



Univerza v Mariboru

Medicinska fakulteta

PREGLED BIBLIOGRAFIJ VISOKOŠOLSКИH UČITELJEV IN RAZISKOVALNIH PROJEKTOV ZA LETO 2022



MARIBOR, AVGUST 2023

Izdala: UM Medicinska fakulteta
Uredili: red. prof. dr. Dušica Pahor, dr. med.
Dr. Zdenka Peršin Fratnik, univ. dipl. inž. teks. tehnol.
Pregledala: red. prof. dr. Dušica Pahor, dr. med.
Tisk: Tiskarna Koštomaj d.o.o.
Naklada: 200 izvodov
ISSN: 1855-1750

Redni profesorji

Arko Darja	3	Krajnc Ivan	77
Balažic Jožef	5	Krajnc Peter	78
Bevc Sebastjan	6	Križmarić Miljenko	81
Borstner Bojan	11	Leitgeb Maja	82
Bratina Borut	12	Lipnik Štangelj Metoda	88
Bren Urban	13	Marčun Varda Nataša	89
But Igor	20	Marhl Marko	95
Crnjac Anton	21	Mičetić-Turk Dušanka	97
Dinevski Dejan	22	Oplotnik Žan Jan	100
Dovč Peter	24	Pahor Dušica	102
Ekart Robert	29	Pečovnik Balon Breda	103
Eržen Ivan	33	Pejković Božena	103
Ferluga Dušan	37	Pišot Rado	104
Flis Vojko	37	Potočnik Uroš	111
Glavač Damjan	39	Potrč Stojan	118
Haybaeck Johannes	41	Rupnik Maja	121
Hočevar Marko	42	Sinkovič Andreja	125
Hojs-Fabjan Tanja	44	Skok Pavel	126
Hojs Radovan	46	Slak Rupnik Marjan	129
Kamenik Mirt	49	Štiblar Martinčič Draga	131
Klemenc Ketiš Zalika	50	Takač Iztok	131
Knez Željko	57	Turk Zmago	136
Kokalj Vokač Nadja	68	Vogrin Matjaž	136
Kokol Peter	70	Zwitter Matjaž	138
Kovačič Borut	74	Žgajnar Janez	139

Izredni profesorji

Berce Vojko	143	Repše Fokter Alenka	207
Bunc Gorazd	146	Rotovnik Kozjek Nada	208
Čretnik Andrej	147	Selič - Zupančič Polona	213
Dolinšek Jernej	149	Stožer Andraž	214
Finšgar Matjaž	155	Strnad Matej	221
Fokter Samo Karel	162	Šeruga Tomaž	225
Gosak Marko	164	Štuhec Matej	226
Gračner Tomaž	169	Tušek Bunc Ksenija	228
Gregorič Kumperščak Hojka	169	Velnar Tomaž	229
Jesenšek Papež Breda	172	Voga Gorazd	234
Kloboves-Prevodnik Veronika	174	Završnik Jernej	234
Kmetec Andrej	176	Žiberna Lovro	239
Knez Marevci Maša	177		
Krebs Bojan	183		
Lipovšek Saška	184		
Maver Aleš	186		
Maver Uroš	188		
Mekiš Dušan	194		
Miljković Jovan	196		
Mujezinović Faris	197		
Naterer Andrej	198		
Oblak Irena	201		
Pahor Artur	203		
Rebol Janez	204		
Reljič Milan	205		

Docenti

Albreht Tit	243	Kelc Robi	286
Božič Marko	247	Knehtl Maša	286
Bratuš Dejan	247	Knez Jure	288
Čelešnik Helena Sabina	249	Kobilica Nina	292
Čizmarevič Bogdan	251	Kocbek Šaherl Lidija	294
Dariš Barbara	251	Kopčavar Guček Nena	294
Dobovišek Andrej	252	Kovač Simon	297
Dolenšek Jurij	252	Kovač Vilma	297
Dvoršak Benjamin	257	Krajnc Zmago	298
Fajmut Aleš	257	Kravos Alenka	299
Franič Damir	258	Kravos Andrej	300
Gartner Smiljana	259	Krčevski-Škvarč Nevenka	300
Gavrič Lovrec Vida	259	Križančič Bombek Lidija	301
Gorenjak Mario	260	Lanišnik Boštjan	304
Gorišek Miksić Nina	265	Lovrečič Barbara	305
Hernja Rumpf Tadeja	265	Lovrečič Mercedes	312
Holc Iztok	267	Macedoni-Lukšič Marta	319
Homšak Evgenija	269	Marinšek Martin	320
Horvat Matjaž	271	Markota Andrej	321
Ivánecz Árpád	272	Markovič Rene	324
Ivetič Vojislav	275	Marovt Maruška	326
Jagrič Tomaž	277	Maver Tina	327
Janežič Sandra	278	Menih Marija	329
Jukič Marko	279	Merc Matjaž	330
Kanič Vojko	284	Milojevič Marko	331

Moličnik Andrej	333	Trčko Katarina	372
Möller Petrun Andreja	334	Treiber Milena	375
Movrin Igor	337	Turk Eva	376
Naji Husam Franjo	338	Vodošek Hojs Nina	377
Narandža Jakob	339	Vokač Damijan	379
Pajič Tadej	341	Zavratnik Andrej	380
Pakiž Maja	341	Zdravković Marko	380
Pevec Teodor	344	Zidarn Mihaela	384
Pivec Gregor	344	Žegura Andrić Branka	388
Plemenitaš Ilješ Anja	345		
Povalej Bržan Petra	347		
Rakuša Martin	348		
Rakuša Mateja	352		
Ravnik Janez	353		
Rečnik Gregor	355		
Rupreht Mitja	356		
Sajovic Matjaž	359		
Serdinšek Tamara	359		
Skelin Klemen Maša	360		
Stangler Herodež Špela	364		
Stanojević Jerković Olivera	366		
Šikić Pogačar Maja	367		
Šuran David	369		
Tkalec Uroš	371		

IMENSKO KAZALO

A		Dobovišek Andrej	252
Albreht Tit	243	Dolenšek Jurij	252
Arko Darja	3	Dolinšek Jernej	149
B		Dovč Peter	24
Balažic Jožef	5	Dvoršak Benjamin	257
Berce Vojko	143	E	
Bevc Sebastjan	6	Ekart Robert	29
Borstner Bojan	11	Eržen Ivan	33
Božič Marko	247	F	
Bratina Borut	12	Fajmut Aleš	257
Bratuš Dejan	247	Ferluga Dušan	37
Bren Urban	13	Finšgar Matjaž	155
Bunc Gorazd	146	Flis Vojko	37
But Igor	20	Fokter Samo Karl	162
C		Franič Damir	258
Crnjac Anton	21	G	
Č		Gartner Smiljana	259
Čelešnik Helena Sabina	249	Gavrič Lovrec Vida	259
Čizmarevič Bogdan	251	Glavač Damjan	39
Čretnik Andrej	147	Gorenjak Mario	260
D		Gorišek Miksić Nina	265
Dariš Barbara	251	Gosak Marko	164
Dinevski Dejan	22	Gračner Tomaž	169
		Gregorič Kumpersčak Hojka	169

H		Kravos Alenka	299
Haybaeck Johannes	41	Kravos Andrej	300
Hernja Rumpf Tadeja	265	Krebs Bojan	183
Hojs-Fabjan Tanja	44	Križančič Bombek Lidija	301
Hojs Radovan	46	Križmarić Miljenko	81
Holc Iztok	267	Krčevski-Škvarč Nevenka	300
Homšak Evgenija	269		
Horvat Matjaž	271	L	
Hočevar Marko	42	Lanišnik Boštjan	304
		Leitgeb Maja	82
I		Lipnik Štangelj Metoda	88
Ivánecz Árpád	272	Lipovšek Saška	184
Ivetič Vojislav	275	Lovrečič Barbara	305
		Lovrečič Mercedes	312
J			
Jagrič Tomaž	277	M	
Janežič Sandra	278	Macedoni-Lukšič Marta	319
Jesenšek Papež Breda	172	Marhl Marko	95
Jukič Marko	279	Marinšek Martin	320
		Markota Andrej	321
K		Markovič Rene	324
Kamenik Mirt	49	Marovt Maruška	326
Kanič Vojko	284	Marčun Varda Nataša	89
Kelc Robi	286	Maver Aleš	186
Klemenc Ketiš Zalika	50	Maver Tina	327
Kloboves-Prevodnik Veronika	174	Maver Uroš	188
Kmetec Andrej	176	Mekiš Dušan	194
Knehtl Maša	286	Menih Marija	329
Knez Jure	288	Merc Matjaž	330
Knez Marevci Maša	177	Miljković Jovan	196
Knez Željko	57	Milojevič Marko	331
Kobilica Nina	292	Mičetič-Turk Dušanka	97
Kocbek Šaherl Lidija	294	Moličnik Andrej	333
Kokalj Vokač Nadja	68	Möller Petrun Andreja	334
Kokol Peter	70	Movrin Igor	337
Kopčavar Guček Nena	294	Mujezinović Faris	197
Kovačič Borut	74		
Kovač Simon	297	N	
Kovač Vilma	297	Naji Husam Franjo	338
Krajnc Ivan	77	Narandža Jakob	339
Krajnc Peter	78	Naterer Andrej	198
Krajnc Zmago	298		

O		Stožer Andraž	214
Oblak Irena	201	Strnad Matej	221
Oplotnik Žan Jan	100		
P		Š	
Pahor Artur	203	Šeruga Tomaž	225
Pahor Dušica	102	Šikić Pogačar Maja	367
Pajič Tadej	341	Štiblar Martinčič Draga	131
Pakiž Maja	341	Štuhec Matej	226
Pejković Božena	103	Šuran David	369
Pevec Teodor	344	T	
Pečovnik Balon Breda	103	Takač Iztok	131
Pivec Gregor	344	Tkalec Uroš	371
Pišot Rado	104	Trčko Katarina	372
Plemenitaš Ilješ Anja	345	Treiber Milena	375
Potočnik Uroš	111	Turk Eva	376
Potrč Stojan	118	Turk Zmago	136
Povalej Bržan Petra	347	Tušek Bunc Ksenija	228
R		V	
Rakuša Martin	348	Velnar Tomaž	229
Rakuša Mateja	352	Vodošek Hojs Nina	377
Ravnik Janez	353	Voga Gorazd	234
Rebol Janez	204	Vogrin Matjaž	136
Reljič Milan	205	Vokač Damijan	379
Repše Fokter Alenka	207		
Rečnik Gregor	355	Z	
Rotovnik Kozjek Nada	208	Zavratnik Andrej	380
Rupnik Maja	121	Završnik Jernej	234
Ruprecht Mitja	356	Zdravkovič Marko	380
S		Zidarn Mihaela	384
Sajovic Matjaž	359	Zwitter Matjaž	138
Selič - Zupančič Polona	213		
Serdinšek Tamara	359	Ž	
Sinkovič Andreja	125	Žegura Andrić Branka	388
Skelin Klemen Maša	360	Žgajnar Janez	139
Skok Pavel	126	Žiberna Lovro	239
Slak Rupnik Marjan	129		
Stangler Herodež Špela	364		
Stanojevič Jerkovič Olivera	366		

BIBLIOGRAFIJE VISOKOŠOLSКИH UČITELJEV IN RAZISKOVALNIH PROJEKTOV

2022

Medicinska fakulteta Univerza v Mariboru

Letos bo Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru praznovala svoj veliki jubilej in sicer 20. obletnico svojega delovanja. Za nami so naporna leta, a še bolj leta, ko smo vsi z veseljem sodelovali pri njenem razvoju in bili ponosni na naše rezultate. Diplomanti naše fakultete so danes aktivni člani zdravniške skupnosti kakor tudi raziskovalci na številnih področjih. Dosegli so že številne uspehe na tem področju in verjamemo, da bodo to le še nadgradili. Števili so že doktorji znanosti. Vse to dokazuje, da je bila usmeritev naše fakultete prava in da je v veliki meri spodbujala znanstvenoraziskovalno dejavnost že v začetku študija. Rezultati so danes vidni. A to nas ne sme uspavati, preteklost je za nami, delamo za sedaj in mislimo na bodočnost.

Tudi izdaja Bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov je pomembno prispevala k raziskovalnemu razmišljanju in usmeritvi.

Pri pregledu aktivnosti učiteljev smo izhajali iz Pravilnika o postopkih (so)financiranja in ocenjevanja ter spremljanju izvajanja raziskovalne dejavnosti (Ur. l. RS, št. 79/17). Ocenjena znanstvena in strokovna dela ali bibliografske enote, ki se jih ocenjuje, so bila katalogizirana v sistemu COBISS.SI, ki jo izvajajo osrednji specializirani informacijski centri po vedah. Senat Medicinske fakultete Univerze v Mariboru je na svoji redni seji dne 16. 04. 2007 sprejel sklep o predlaganih kazalcih in merilih znanstvene in strokovne uspešnosti habilitiranih učiteljev na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru in o pripravi publikacije vsako leto po enakih kriterijih. V publikacijo so vključene vse bibliografske enote, ki so zajete v sistemu COBISS na dan 31. decembra za preteklo leto. Bibliografske enote so prikazane po nazivih po abecednem vrstnem redu od rednih profesorjev do docentov.

Tako je pred nami je že sedemnajsta izdaja Bibliografije visokošolskih učiteljev Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, ki so v letu 2022 izvajali pedagoško aktivnost. Pri pregledu uspešnosti izvajanja znanstvenoraziskovalne dejavnosti je Bibliografija merilo za vsakega posameznika in hkrati za Medicinsko fakulteto kot celoto.

Prikaz bibliografije je pomemben del samoevalvacijskega procesa in dober prikaz razvoja znanstvenoraziskovalne aktivnosti v zadnjih letih na naši fakulteti.

Poleg osebne bibliografije so v pregledu prikazani opravljeni doktorati, podeljene Dekanove in Perlachove nagrade, pregled raziskovalnih programov in projektov, pregled mladih raziskovalcev, raziskovalnih skupin na MF UM in prikaz na Medicinski fakulteti izdanega učnega gradiva. Ponosni smo lahko na naše študente, ki so vedno bolj vpleteni v raziskovalno dejavnost v času študija.

Prodekanica za znanstveno
raziskovalno dejavnost

Red. prof. dr. Dušica Pahor, dr. med.

Dekan MF UM

Red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med.

Po sklepu Senata MF UM so kazalci in merila znanstvene in strokovne uspešnosti habilitiranih učiteljev na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru sledeči:

1. Bibliografski kazalci in merila znanstvene uspešnosti

- Znanstveni članek v reviji z IF:
 - Cobiss 1.01, 1.02, 1.03
- Znanstvena monografska publikacija:
 - Cobiss 2.01, 2.18, 2.24
- Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji:
 - Cobiss 1.16 v 2.01, 2.2, 2.6, 2.16, 2.17, 2.20
- Znanstveni prispevek objavljen v zborniku recenziranih znanstvenih prispevkov:
 - Cobiss 1.06 in 1.08 v 2.31 ali 2.32

2. Bibliografski kazalci in merila strokovne uspešnosti

- Članki in drugi sestavni deli:
 - Cobiss 1.04, 1.05, 1.07, 1.09, 1.12, 1.13, 1.17 - 1.24
- Monografije in druga zaključena dela:
 - Cobiss 2.02 –2.19, 2.21, 2.23, 2.24
- Sekundarno avtorstvo:
 - Cobiss: urednik revije, monografije ali zbornika, mentor ali komentor pri doktorskih disertacijah, magistrskih delih, specialističnih izpitih, diplomskih delih.

3. Raziskovalni projekti na MF UM

Redni profesorji

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GAVRIČ-LOVREC, Vida, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Cervix-Online computer program: 27 years of hospital-based clinical registry for cervical cancer at the University Medical Centre Maribor. *Radiology and oncology*, ISSN 1318-2099. [Print ed.], jun. 2022, vol. 56, no. 2, str. 198-207, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0054>, doi: [10.2478/raon-2021-0054](https://doi.org/10.2478/raon-2021-0054). [COBISS.SI-ID 95190787], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

2. GAVRIČ-LOVREC, Vida, SOBOČAN, Monika, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Inquiry and Endometrial-Online computer program: 27 years of clinical registry for endometrial cancer at the University Medical Centre Maribor. *European journal of gynaecological oncology*, ISSN 2709-0086. [Online ed.], June 2022, vol. 43, iss. 3, str. [71]-82, ilustr. <https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.001>, doi: [10.22514/ejgo.2022.001](https://doi.org/10.22514/ejgo.2022.001). [COBISS.SI-ID 112508931], [JCR, WoS do 31. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razsoja ginekoloških rakov; financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

3. SOBOČAN, Monika, GAŠPAR, Dorotea, ARKO, Darja, KNEZ, Jure. Short and long-term outcomes of endometrial cancer and atypical endometrial hyperplasia management in young woman. *European journal of gynaecological oncology*, ISSN 2709-0086. [Online ed.], June 2022, vol. 43, iss. 3, str. [91]-96, ilustr. <https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.004>, doi: [10.22514/ejgo.2022.004](https://doi.org/10.22514/ejgo.2022.004). [COBISS.SI-ID 112361987], [JCR, WoS do 31. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/02-13, SI, Vloga novih metod v diagnostiki in zdravljenju pacientk z rakom endometrija; financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/01-05, SI, Obravnava dejavnikov in izidov ohranjanja reproduktivne funkcije pri bolnicah z rakom dojk

1.04 Strokovni članek

4. TAŠNER RAJTMAJER, Tanja, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok, SOBOČAN, Monika. Trojno negativni rak dojk = Triple negative breast cancer. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2022, letn. 91, št. 1/2, str. 61-68. <https://vestnik.sz.d.si/index.php/ZdravVest/article/view/3011>, <https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3011>. [COBISS.SI-ID 99934979], [SNIP]

financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. ARKO, Darja. Razvoj obravnave bolnic z rakom dojk v UKC Maribor. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let*

razvoja zdravljenja raka dojk v Sloveniji: dosedanji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 83-86. [COBISS.SI-ID 133964803]

6. TAKAČ, Iztok, BIZJAK, Tina, ARKO, Darja. Prijedlog upitnika za obradu žrtve spolnog zlostavljanja. V: VUKIĆ, Miroslav (ur.), ŠUPE, Svjetlana (ur.). *Knjiga sažetaka : stručni simpozij »Multidisciplinarni aspekt medicinskog vještačenja kod spolnog zlostavljanja«*. 10. prosinca 2022.. [Zagreb]: Hrvatsko društvo za medicinska vještačenja Hrvatskog liječničkog zbora. 2022, str. 11-16, ilustr. [COBISS.SI-ID 135183363]

7. TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, DOVNIK, Andraž. Sodobno zdravljenje predrakavih sprememb materničnega vratu in sledenje. V: SMRKOLJ, Špela (ur.). *Obnovitveni kolposkopski tečaj : e-zbornik : Ljubljana, 18. februar 2022*. Ljubljana: Združenje za ginekološko onkologijo, kolposkopijo in cervikalno patologijo SZD: Onkološki inštitut. 2022, str. 110-113, ilustr. <https://zora.onko-i.si/kolpo-2022>. [COBISS.SI-ID 107422467]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. BÜDEFELD, Tomaž, ŠADL, Nastja, CRNOBRNJA, Bojana, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Aberrant Expression of DNMT1, DNMT3A and DNMT3B DNA methyltransferases and TET2, TET3 and TDG DNA demethylases in breast cancer patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 25. [COBISS.SI-ID 127554051]

9. ČELEŠNIK, Helena Sabina, GORENJAK, Mario, KRUŠIČ, Martina, SOBOČAN, Monika, CRNOBRNJA, Bojana, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Transcriptomic analysis reveals differential expression of RasGEF1A isoforms in triple negative breast cancer compared to hormone-receptor positive breast cancer. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 127555587]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

10. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Arko, Darja (urednik 2018-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Mentor pri doktorskih disertacijah

11. BOKAN, Teodora. *Dolgoročni rezultati sledenja po samoodvzemu vzorca za test na okužbo z onkogenimi humanimi papilomavirusi z odvzemnikom Qvintip in HerSwab za neodživnice presejalnega programa za rak materničnega vratu : doktorska disertacija*. [S. l.: T. Bokan], 2022. IX, 68 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 96441091]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

12. MORINA ŠAČIRI, Majlinda. *Pomen povijanja nog in preprečevanje venskih trombembolij pri ginekoloških operacijah : (magistrsko delo)*. Maribor: [M. Morina Šaćiri], 2022. IV, 22 f., tabele. [COBISS.SI-ID [96053763](#)]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

13. ŠADL, Nastja. *Izražanja skupine genov DNA-metiltransferaz (DNMT1, DNMT3A in DNMT3B), DNA-demetilaz (TET1, TET2, TET3 in TDG) ter gena RNA-metiltransferaza TRDMT1 v tumorjih bolnic z rakom dojke : magistrsko delo*. Maribor: [N. Šadl], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 57 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82754>. [COBISS.SI-ID [132485379](#)]

14. KONAJZLER, Anja. *Validacija klinično pomembnih transkripcijskih biooznačevalcev v krvnih vzorcih pred in po zdravljenju trojno negativnega raka dojke : magistrsko delo*. Maribor: [A. Konajzler], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 55 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82961>. [COBISS.SI-ID [132426243](#)]

Dr. Jožef Balazic

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.03 Kratki znanstveni prispevek

1. ČAKŠ GOLEC, Tina, BALAŽIČ, Jože, KAVALAR, Rajko. Accidental autoerotic death : two cases of lethal paraphiliac syndrome one of which involved an incapretamento-like position. *Rechtsmedizin*, ISSN 1434-5196. [Online ed.], 2022, vol. 32, issue 2, str. 140-144, ilustr. [https://doi.org/10.1007/s00194-021-00507-3](https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00194-021-00507-3), doi: [10.1007/s00194-021-00507-3](https://doi.org/10.1007/s00194-021-00507-3). [COBISS.SI-ID [71022851](#)], [JCR, SNIP, WoS do 22. 7. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 7. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. DOVNIK, Mojca, BALAŽIČ, Jože, DINEVSKI, Dejan. Potenciali umetne inteligence za uporabo v sodnomoedicinski praksi = Potentials of artificial intelligence for use in forensic medical practice. *Informatika medica slovenica : revija Slovenskega društva za medicinsko informatiko*, ISSN 1318-2145, 2022, letn. 27, št. 1/2, str. 33-41, ilustr. https://ims.mf.uni-lj.si/ims_archive/27/IMS-2022-1-2_5.pdf. [COBISS.SI-ID [157565187](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

3. KOBAL, Martina. *Poškodbe voznikov enoslednih motornih vozil : magistrsko delo*. Portorož: [M. Kobal], 2022. V, 127 str. [COBISS.SI-ID [137348611](#)]

4. HREN, Irma. *Travmatski dogodki pri delu na avtocesti : magistrsko delo*. Portorož: [I. Hren], 2022. VI, 74 str. [COBISS.SI-ID [136174339](#)]

Dr. Sebastjan Bevc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. EKART, Robert, VARDA, Luka, VODOŠEK HOJS, Nina, DVORŠAK, Benjamin, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Early detection of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients through routine measurements of dialysis dose (Kt/V). *Blood purification*, ISSN 1421-9735, 2022, vol. 51, no. 1, str. 15-22, ilustr. <https://www.karger.com/Article/Abstract/514939>, doi: 10.1159/000514939. [COBISS.SI-ID 69932291], [JCR, SNIP, WoS do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 12. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

2. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum zinc values, ankle brachial index and mortality in hemodialysis patients. *BMC nephrology*, ISSN 1471-2369, 2022, vol. 23, str. [1]-7, ilustr. <https://bmcnephrol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12882-022-02982-6>, <https://doi.org/10.1186/s12882-022-02982-6>, doi: 10.1186/s12882-022-02982-6. [COBISS.SI-ID 130015491], [JCR, SNIP, WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

3. PRELEVIC, Vladimir, JURIC, Ivana, BEVC, Sebastjan, MARČUN-VARDA, Nataša, ALECKOVIC-HALILOVIC, Mirna, MEŠIĆ, Enisa, BILIC, Hrvoje, GRUJIČIĆ, Milorad, ZABIC, Igor, JOSIPOVIC, Josipa, ARNOL, Miha, et al. Association of multiple retinal nodular hamartomas and »confetti« skin lesions with end%stage renal disease in patients with tuberous sclerosis. *International urology and nephrology*, ISSN 1573-2584, 2022, [v tisku][5 str.], ilustr. <https://doi.org/10.1007/s11255-022-03352-9>, <https://link.springer.com/article/10.1007/s11255-022-03352-9>, doi: 10.1007/s11255-022-03352-9. [COBISS.SI-ID 119686147], [JCR, SNIP, WoS do 5. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

4. MIHEVC, Matic, MASNIK, Klara, PETRESKI, Tadej, PULKO, Nejc, BEVC, Sebastjan. Effects of differential time and difficulty weighting on the improvement of OSCE quality metrics = Vpliv časovnih in težavnostnih diferencialnih uteži na izboljšanje kazalcev kakovosti OSKI. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 29-40, doi: 10.18690/actabiomed.230. [COBISS.SI-ID 116980227]

1.02 Pregledni znanstveni članek

5. KNEHTL, Maša, PETRESKI, Tadej, PIKO, Nejc, EKART, Robert, BEVC, Sebastjan. Polypharmacy and mental health issues in the senior hemodialysis patient. *Frontiers in psychiatry*, ISSN 1664-0640, 12 May 2022, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2022.882860/full#ack1>, <https://doi.org/10.3389/fpsy.2022.882860>, doi: 10.3389/fpsy.2022.882860. [COBISS.SI-ID 107792643], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. KREL, Cvetka, VRBNJAK, Dominika, BEVC, Sebastjan, ŠTIGLIC, Gregor, PAJNKIHAR, Majda. Technological competency as caring in nursing: a description, analysis and evaluation of the theory = Opis, analiza in evalvacija teorije »tehnološka kompetentnost

kot skrb v zdravstveni negi«. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], jun. 2022, letn. 61, št. 2, str. 115-123, tabele. <https://doi.org/10.2478/sjph-2022-0016>, <https://sciendo.com/article/10.2478/sjph-2022-0016>, doi: 10.2478/sjph-2022-0016. [COBISS.SI-ID 103936771], [JCR, SNIP, WoS do 12. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 13. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

7. PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. COVID-19-associated nephropathy: an emerging clinical entity. *European medical journal, Nephrology*, ISSN 2053-4248, Jun. 2022, vol. 10.1, str. 84-89. <https://www.emjreviews.com/nephrology/article/covid-19-associated-nephropathy-an-emerging-clinical-entity-j120121/>, <https://doi.org/10.33590/emjnephrol/22-00055>, doi: 10.33590/emjnephrol/22-00055. [COBISS.SI-ID 114458883]

1.04 Strokovni članek

8. BEVC, Sebastjan. Zda se lahko učinkovito spoprimeemo z anemijo pri KLB. *Nova medicina : samo za strokovno javnost*, ISSN 2712-3707, 2022, letn. 3, št. 11, str. 18-19, ilustr. [COBISS.SI-ID 115981315]

9. BEVC, Sebastjan. Nikoli prezgodaj, nikoli prepozno - zdravljenje KLB. *Nova medicina : samo za strokovno javnost*, ISSN 2712-3707, 2022, letn. 3, št. 11, str. 22-24, ilustr. [COBISS.SI-ID 115982083]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

10. KREL, Cvetka, VRBNJAK, Dominika, ŠTIGLIC, Gregor, BEVC, Sebastjan. Vsebinska veljavnost slovenske različice vprašalnika »Vprašalnik za merjenje uporabe, kakovosti in zadovoljstva z elektronskim zdravstvenim zapisom z vidika medicinskih sester«. V: MARČUN, Tomaž (ur.), DORNIK, Ema (ur.). *Odločno digitalno za več zdravja : Kongres MI'2022 : zbornik prispevkov in povzetkov : Ljubljana, november 2022*. Ljubljana: SDMI. 2022, str. 65-70, ilustr. [COBISS.SI-ID 131913219]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

11. BEVC, Sebastjan, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, EKART, Robert. Pomen natančne ocene ledvične funkcije v klinični praksi = The role of accurate estimation of kidney function in clinical practice. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 99-103. [COBISS.SI-ID 115458051]

12. EKART, Robert, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Novejše membrane v dializi = Innovations in dialysis membranes. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 105-110. [COBISS.SI-ID 115462915]

13. VODOŠEK HOJS, Nina, BEVC, Sebastjan, EKART, Robert. Naprave za nadomestno zdravljenje končne ledvične odpovedi v prihodnosti = Devices for renal replacement therapy in the future. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 111-116, ilustr. [COBISS.SI-ID 115469059]

14. JAKOPIN, Eva, BEVC, Sebastjan. Preprečevanje in zdravljenje kronične ledvične bolezni - pogled internista nefrologa = Prevention and treatment of chronic kidney disease in adults. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 29-33. [COBISS.SI-ID 121405699]

15. VREČA, Nino, PETRESKI, Tadej, PIKO, Nejc, ZORMAN, Tadej, KIT, Barbara, BEVC, Sebastjan. Hipertenzivna kriza ob prejemanju nesteroidnih antirevmatikov pri bolniku na peritonealni dializi = Hypertensive crisis in a patient on peritoneal dialysis receiving nonsteroidal anti-inflammatory drugs. V: DOLENC, Primož (ur.). *XXXI. strokovni sestanek Združenja za arterijsko hipertenzijo : zbornik : Ljubljana, 2. december 2022*. Elektronska izd. Ljubljana: Združenje za arterijsko hipertenzijo, Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 167-170. <https://hipertenzija.org/xxxi-strokovni-sestane-k-zdruzenja-za-arterijsko-hipertenzijo/>. [COBISS.SI-ID 134429699]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

16. EKART, Robert, JAKOPIN, Eva, KNEHTL, Maša, VODOŠEK HOJS, Nina, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Treatment of AKI with continuous renal replacement therapy and cytosorb in critically ill hospitalised patients with COVID-19. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 328. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 133474563], [JCR, SNIP]

17. EKART, Robert, BEVC, Sebastjan, PIKO, Nejc, PETRESKI, Tadej, VARDA, Luka, HOJS, Radovan. Cognitive and physical functioning in relation to survival in patients on chronic hemodialysis. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 684. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 133510403], [JCR, SNIP]

18. PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan, PETRESKI, Tadej, KNEHTL, Maša, EKART, Robert. Ankle-brachial index is associated with subendocardial viability ratio in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [I527]-I528. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109052419], [JCR, SNIP]

19. EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, JAKOPIN, Eva, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Comparison of techniques for fluid status assessment in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. I544. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109055235], [JCR, SNIP]

20. PETRESKI, Tadej, OCEPEK, Andreja, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum uric acid - a marker of malnutrition and mortality in patients undergoing maintenance haemodialysis. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [I676]-I677. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109058307], [JCR, SNIP]

21. VARDA, Luka, LUČIČ ŠRAJER, Lucijan, ARH, Rok, GUZELJ, Domen, BEVC, Sebastjan. The impact of COVID-19 pandemic on clinical skills of medical students in peer tutoring system. V: *Abstract book : eposters on demand : redefining health professions education together : AMEE Lyon 2022, Hybrid Conference, 27-31 August*. [S. l.: an International

Association for Health Professions Education. 2022], str. 256-257. <https://amee.org/conferences/amee-2022>. [COBISS.SI-ID 130715907]

22. PETRESKI, Tadej, OCEPEK, Andreja, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum uric acid as a marker of malnutrition and mortality of haemodialysis patients. *European journal of case reports in internal medicine*, ISSN 2284-2594, 2022, vol. 9, suppl. 1, str. 30. <https://www.ejcrim.com/index.php/EJCRIM/article/view/3438>, doi: 10.12890/2022_V9Sup1. [COBISS.SI-ID 111538691]

23. PETRESKI, Tadej, PULKO, Nejc, SAPEK, Katja, PULJEK, Sanja, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan. Hyperuricemia and kidney function in patients diagnosed with multiple myeloma. V: *Kidney Week 2022 : the World's Premiere Nephrology Meeting : Nov. 3-6, Orlando, FL*. [Orlando]: American Society of Nephrology, 2022, [2] str. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/2022/program-abstract.aspx?controlld=3768679>. [COBISS.SI-ID 129262083]

24. FRIDAU, Darja, KREL, Cvetka, BEVC, Sebastjan. Vključitev negovalnih diagnoz NANDA-I v elektronski zdravstveni zapis = Incorporating NANDA-I nursing diagnoses into the electronic health record. V: MARČUN, Tomaž (ur.), DORNIK, Ema (ur.). *Odločno digitalno za več zdravja : Kongres MI'2022 : zbornik prispevkov in povzetkov : Ljubljana, november 2022*. Ljubljana: SDMI. 2022, str. 64. [COBISS.SI-ID 131887875]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

25. VREČA, Nino, PETRESKI, Tadej, PIKO, Nejc, ZORMAN, Tadej, BEVC, Sebastjan. Pomanjkanje koagulacijskega faktorja VII pri bolnici s postinfekcijskim glomerulonefritisom. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 240-241. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/64TD_zbornik_2022_press.pdf. [COBISS.SI-ID 134414083]

26. BEVC, Sebastjan. The non-invasive CV risk assessment of obese diabetic patients with CKD. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetesity CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 18. [COBISS.SI-ID 129541635]

27. PETRESKI, Tadej, VARDA, Luka, GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, BEVC, Sebastjan. Renal proximal tubular epithelial cells: from harvesting to use in studies. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetesity CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 129562627]

28. BEVC, Sebastjan. Evolving concepts on volume control in haemodialysis: bioimpedentiometry and B-Lines are complementary each other or ---. V: MALLAMACI, Francesca (ur.), EKART, Robert (ur.). *EuReCa-M CME course 2022 : book of abstracts*. [Parma]: ERA, Working Group EURECA-m; Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 21. [COBISS.SI-ID 123619843]

29. BEVC, Sebastjan. Kaj mora zobozdravnik vedeti o interakcijah in neželenih učinkih zdravil. V: TERLEVIČ DABIČ, Diana (ur.), NIKOLIČ, Saša (ur.). *Simpozij »Zobozdravnik in zdravlja v dentalni medicini« : zbornik izvlečkov. Ljubljana, 8. 10. 2022*. Ljubljana: Združenje žensk v zobozdravstvu Slovenije - Društvo WDS. 2022, str. [17], ilustr. https://www.zdruzenjewds.si/_files/ugd/995a93_e9bb1d87293343509c68ce2771b62d35.pdf. [COBISS.SI-ID 129964547]

30. BEVC, Sebastjan. Treating congestion. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 37. [COBISS.SI-ID [115988483](#)]

31. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, ZORMAN, Tadej, DVORŠAK, Benjamin, BEVC, Sebastjan. Mikotična anevrizma abdominalne aorte - redok vzrok renovaskularne hipertenzije - prikaz primera = Mycotic aneurysm of abdominal aorta - a rare case of renovascular hypertension - case report. V: DOLENC, Primož (ur.). *XXX. strokovni sestanek Združenja za arterijsko hipertenzijo : zbornik : Ljubljana, 25. marec 2022*. Ljubljana: Združenje za arterijsko hipertenzijo, Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 117-119. [COBISS.SI-ID [106190851](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

32. BEVC, Sebastjan. Kronična ledvična bolezen. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1070-1073, ilustr. [COBISS.SI-ID [102098691](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

33. BEVC, Sebastjan. Komorbidnost : skovanka in naša realnost. *Pharmonia : sozvočje dela in sprostitve*, ISSN 2232-500X. [Tiskana izd.], 2022, [Št.] 43, str. 3, ilustr. [COBISS.SI-ID [151061251](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

34. MAVER, Tina, ŽUNIČ, Miodrag, BEVC, Sebastjan, MAVER, Uroš. *Izbrana poglavja iz splošne farmakologije : vaja 2: farmakokinetika : učno gradivo pri predmetu farmakologija s toksikologijo*. Maribor: [s. n.], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (20 str.)), ilustr. <https://estudij.um.si/login/index.php#section-18>. [COBISS.SI-ID [147092995](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

35. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Bevc, Sebastjan (član uredniškega odbora 2012-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

36. BEVC, Sebastjan (urednik). *Diabetes CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetes, 2022. 43 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-71-9. [COBISS.SI-ID [122061315](#)]

37. BEVC, Sebastjan (urednik). *Diabetes CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Online ed. Parma: ERA, Working group Diabetes; Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF

(43 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-70-2. <https://www.era-online.org/en/diabetesy>. [COBISS.SI-ID 122193411]

38. Simulacija. BEVC, Sebastjan (urednik). Maribor: Simulacijski center, Medicinska fakulteta, Univerza, [2011?]-. [COBISS.SI-ID 4178495]

Dr. Bojan Borstner

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BORSTNER, Bojan, ŠETAR, Niko. Non-stupidity condition and pragmatics in artificial intelligence. *Croatian journal of philosophy*, ISSN 1333-1108, 2022, vol. 22, no. 64, str. 101-121, doi: [10.52685/cjp.22.64.6](https://doi.org/10.52685/cjp.22.64.6). [COBISS.SI-ID 113827843], [SNIP, WoS do 12. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

2. BORSTNER, Bojan, ŠETAR, Niko. Ali nas umetna inteligenca lahko premaga : od algoritma do singularnosti po poteh etičnega vrednotenja. V: BREGANT, Janez (ur.), ABERŠEK, Boris (ur.), BORSTNER, Bojan (ur.). *Sodobne perspektive družbe : umetna inteligenca na stičišču znanosti*. 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba. 2022, str. 101-119, doi: [10.18690/um.ff.11.2022.5](https://doi.org/10.18690/um.ff.11.2022.5). [COBISS.SI-ID 141749763]

3. MARTINC, Urška, ABERŠEK, Boris, BORSTNER, Bojan. Transformacija »intelligence roja« {swarm intelligence} na umetno inteligenco. V: BREGANT, Janez (ur.), ABERŠEK, Boris (ur.), BORSTNER, Bojan (ur.). *Sodobne perspektive družbe : umetna inteligenca na stičišču znanosti*. 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba. 2022, str. 193-210, doi: [10.18690/um.ff.11.2022.9](https://doi.org/10.18690/um.ff.11.2022.9). [COBISS.SI-ID 140397827]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. *Acta analytica : philosophy and psychology*. Borstner, Bojan (urednik 1999-). Ljubljana: Society for Analytic Philosophy and Philosophy of Science, 1986-. ISSN 0353-5150. <https://link.springer.com/journal/12136>, <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/search.php?issn=0353-5150>, <https://search.ebscohost.com/direct.asp?db=a9h&jid=%22DQZ%22&scope=site>. [COBISS.SI-ID 5886978]

5. *Iskanja : vzgoja prevzgoja*. Borstner, Bojan (član uredniškega odbora 2006-). Celje: Skupnost dijaških domov Republike Slovenije, 1983-. ISSN 0352-3233. [COBISS.SI-ID 16264706]

6. BREGANT, Janez (urednik), ABERŠEK, Boris (urednik), BORSTNER, Bojan (urednik). *Sodobne perspektive družbe : umetna inteligenca na stičišču znanosti*. 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba, 2022. 308 str., ilustr. ISBN 978-961-286-676-1, doi: [10.18690/um.ff.11.2022](https://doi.org/10.18690/um.ff.11.2022). [COBISS.SI-ID 132716035]

7. BREGANT, Janez (urednik), ABERŠEK, Boris (urednik), BORSTNER, Bojan (urednik). *Sodobne perspektive družbe : umetna inteligenca na stičišču znanosti*. 1. izd. Maribor:

Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (308 str.)). ISBN 978-961-286-675-4. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/737>, doi: [10.18690/um.ff.11.2022](https://doi.org/10.18690/um.ff.11.2022). [COBISS.SI-ID [132725251](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

8. KOVAČEVIČ, Rialda. *Dojemanje in zagotavljanje dostojanstva stanovalcev v socialnovarstvenem zavodu : (magistrsko delo)*. Maribor: [R. Kovačević], 2022. VIII, 87 str., 6 f. pril., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [138926595](#)]

9. HORVAT, Daniel Danilo. *Nordijska runologija in mitološke značilnosti runskih zapisov : magistrsko delo*. Maribor: [D. D. Horvat], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 103 str.)), ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [117732867](#)]

10. CEROVIČ, Jelena. *Vpliv pandemije »covid-19« na učni proces študentov : magistrsko delo*. Kranj: [J. Cerovič], 2022. V, 97 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [115317251](#)]

Dr. Borut Bratina

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JOVANOVIČ, Dušan, BRATINA, Miha, BRATINA, Borut. Pravna veljavnost in učinkovanje sklepov upravnega odbora družbe. *Podjetje in delo : revija za gospodarsko, delovno in socialno pravo*, ISSN 0353-6521. [Tiskana izd.], 2022, letn. 48, št. 3/4, str. 399-408. [COBISS.SI-ID [114124291](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. BRATINA, Borut, JOVANOVIČ, Dušan. Odgovornost gospodarskih subjektov za zeleni prehod. V: *48. Dnevi slovenskih pravnikov, 10. in 11. oktober 2022, Portorož*, (Podjetje in delo, ISSN 0353-6521, [letn.] 48, [št.] 6/7). Ljubljana: LEXPERA. 2022, 48, [št.] 6/7, str. 972-983. [COBISS.SI-ID [132595459](#)]

3. BRATINA, Borut. Prekrški članov organov vodenja in nadzora po ZGD-1. V: *48. Dnevi slovenskih pravnikov, 10. in 11. oktober 2022, Portorož*, (Podjetje in delo, ISSN 0353-6521, [letn.] 48, [št.] 6/7). Ljubljana: LEXPERA. 2022, 48, št. 6/7, str. 1043-1054. [COBISS.SI-ID [126413315](#)]

4. JOVANOVIČ, Dušan, BRATINA, Borut. Improving corporate governance in the company by regulating remuneration policy. V: TIPURIČ, Darko (ur.), KRAJNOVIČ, Ana (ur.), RECKER, Nicholas (ur.). *Economic and social development : book of proceedings*, 80th International Scientific Conference on Economic and Social Development and 10th International OFEL Conference »Diversity, Equity and Inclusion: The Essence of Organisational Well-Being«, Dubrovnik, 01-02 April 2022, (Economic and social development (Book of proceedings. Online), ISSN 1849-7535). Varazdin: Varazdin Development and Entrepreneurship Agency; Zagreb: CIRU % Governance Research and Development Centre; Koprivnica: University North; Dubrovnik: University of Dubrovnik. 2022, str. 161-178, ilustr. https://www.esd-conference.com/upload/book_of_proceedings/Book_of_Proceedings_esdOFEL2022_Online.pdf. [COBISS.SI-ID [108013315](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

5. JOVANOVIČ, Dušan, BRATINA, Borut. Pomen subjektov javnega interesa za povečanje družbene odgovornosti = Importance of public interest entities for increasing social responsibility. V: KORPIČ-HORVAT, Etelka (ur.), et al. *Socialna država in revščina*. 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba. 2022, str. 297-325. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/699/998/2591-1>, doi: [10.18690/um.1.2022.12](https://doi.org/10.18690/um.1.2022.12). [COBISS.SI-ID [132983811](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.01 Znanstvena monografija

6. KOCBEK, Marijan, BRATINA, Borut, ODAR, Marjan, PLAVŠAK, Nina, PODGORELEC, Peter, PRELIČ, Saša, PROSTOR, Jerneja, KOCBEK, Marijan (urednik). *Veliki komentar Zakona o gospodarskih družbah. Knj. 4, Komentar novel ZGD-1I, ZGD-1J in ZGD-1K*, (Zbirka Nova slovenska zakonodaja). 1. natis. Ljubljana: Lexpera, GV Založba, 2023 [i. e. 2022]. 879 str., tabeli. ISBN 978-961-247-505-5. [COBISS.SI-ID [127585283](#)]

2.13 Elaborat, predštudija, študija

7. BRATINA, Borut, ROMIH, Dejan, KOBLEK JOVANOVIČ, Tosja, KAVKLER, Alenka, MAROVT, Janko, KOČAR, Špela, MATUL, Cecilija, LIPNIK, Ajda. *Samoevalvacijsko poročilo za študijsko leto 2020/2021*. Maribor: Ekonomsko-poslovna fakulteta, 2022. 100 str., tabele, preglednice. https://www.epf.um.si/fileadmin/user_upload/Samoevalvacija_EPF_2020-2021.pdf. [COBISS.SI-ID [109549827](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

8. GRLICA, Aljaž. *Trajnostno poročanje in družbena odgovornost v Krki in Leku ter skladnost s predlogom CSRD : magistrsko delo*. Maribor: [A. Grlica], 2022. V, 83 str., tabele, graf. prikazi. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81058>. [COBISS.SI-ID [99227395](#)]

Dr. Urban Bren

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BROZ, Matic, FURLAN, Veronika, LEŠNIK, Samo, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. The effect of the Ala16Val mutation on the secondary structure of the manganese superoxide dismutase mitochondrial targeting sequence. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, vol. 11, iss. 12, 18 str., ilustr., doi: [10.3390/antiox11122348](https://doi.org/10.3390/antiox11122348). [COBISS.SI-ID [131249155](#)], [JCR, SNIP, WoS do 12. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. KRALJ, Sebastjan, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Comparative Analyses of Medicinal

Chemistry and Cheminformatics Filters with Accessible Implementation in Konstanz Information Miner (KNIME). *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 10, 15 str., ilustr., doi: [10.3390/ijms23105727](https://doi.org/10.3390/ijms23105727). [COBISS.SI-ID 108738563], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5] financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Program, P1-0403, SI; financer: ARRS, Projekt, L2-3175, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-1715, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI

3. TOŠOVIĆ, Jelena, FIJAN, Domagoj, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Conserved water networks identification for drug design using density clustering approaches on positional and orientational data. *Journal of chemical information and modeling*, ISSN 1549-9596. [Print ed.], Publication Date: November 9, 2022, 13 str., ilustr., doi: [10.1021/acs.jcim.2c00801](https://doi.org/10.1021/acs.jcim.2c00801). [COBISS.SI-ID 128908291], [JCR, SNIP, WoS do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

4. ROZMAN, Martin, ŠTUKOVNIK, Zala, SUŠNIK, Ajda, PAKSERESHT, Amirhossein, HOČEVAR, Matej, DROBNE, Damjana, BREN, Urban. A HepG2 cell-based biosensor that uses stainless steel electrodes for hepatotoxin detection. *Biosensors*, ISSN 2079-6374, 2022, vol. 12, iss. 3, 1-15, ilustr. <https://www.mdpi.com/2079-6374/12/3/160>, doi: [10.3390/bios12030160](https://doi.org/10.3390/bios12030160). [COBISS.SI-ID 99755011], [JCR, SNIP, WoS do 2. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 12. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2]

financer: European Union%’s Horizon 2020, 739566; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-9162, SI; financer: ARRS, Program, P1-0207, SI; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI

5. LEŠNIK, Samo, BREN, Urban. Mechanistic insights into biological activities of polyphenolic compounds from rosemary obtained by inverse molecular docking. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2022, vol. 11, iss. 1, 27 str., ilustr., doi: [10.3390/foods11010067](https://doi.org/10.3390/foods11010067). [COBISS.SI-ID 91908355], [JCR, SNIP, WoS do 27. 5. 2023: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 15. 5. 2023: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 10]

financer: Slovenian Ministry of Education, Science and Sports, Projekt, C3330-19-952021; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI

6. KORES, Katarina, KOLENC, Zala, FURLAN, Veronika, BREN, Urban. Inverse molecular docking elucidating the anticarcinogenic potential of the hop natural product xanthohumol and its metabolites. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2022, vol. 11, iss. 9, 17 str., ilustr., doi: [10.3390/foods11091253](https://doi.org/10.3390/foods11091253). [COBISS.SI-ID 106275075], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Program, P1-0403, SI; financer: ARRS, Projekt, L2-3175, SI; financer: ARRS, Projekt, L7-8269, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-1715, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: Slovenian Ministry of Science and Education, Projekt, OP20.04331, SI, ELIXIR-SI

7. KOLARIČ, Anja, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Novel small-molecule inhibitors of the SARS-CoV-2 spike protein binding to neuropilin 1. *Pharmaceuticals*, ISSN 1424-8247, 2022, vol. 15, no. 2, 14 str., ilustr., doi: [10.3390/ph15020165](https://doi.org/10.3390/ph15020165). [COBISS.SI-ID 95574275], [JCR, SNIP, WoS do 28. 5. 2023: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 14, Scopus do

2. 6. 2023: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 14]
financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: Slovenian Ministry of Education, Science and Sports, Program, OP20.04342, SI
- 8.** HOSTNIK, Gregor, TOŠOVIĆ, Jelena, ŠTUMPF, Sara, PETEK, Anja, BREN, Urban. The influence of pH on UV/Vis spectra of gallic and ellagic acid: a combined experimental and computational study. *Spectrochimica acta. Part A, Molecular and biomolecular spectroscopy*, ISSN 1386-1425. [Print ed.], 15 Feb. 2022, vol. 267, part 2, 11 str., doi: [10.1016/j.saa.2021.120472](https://doi.org/10.1016/j.saa.2021.120472). [COBISS.SI-ID 80152067], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 10, Scopus do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 11]
financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Projekt, Z4-2654, SI
- 9.** ROZMAN, Martin, ALIF, Mojca, BREN, Urban, LUKŠIČ, Miha. Electrochromic device demonstrator from household materials. *Journal of chemical education*, ISSN 0021-9584, 11 Oct. 2022, vol. 99, iss. 10, str. 3595-3600, ilustr. <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.jchemed.2c00176>, doi: [10.1021/acs.jchemed.2c00176](https://doi.org/10.1021/acs.jchemed.2c00176). [COBISS.SI-ID 122810115], [JCR, SNIP, WoS do 14. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 15. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
- 10.** ŠTUKOVNIK, Zala, FUCHS-GODEC, Regina, BREN, Urban. The use of yeast *Saccharomyces cerevisiae* as a biorecognition element in the development of a model impedimetric biosensor for caffeine detection. *Acta chimica slovenica*, ISSN 1580-3155. [Spletna izd.], 2022, vol. 69, no. 2, str. 378-384, ilustr. <https://journals.matheo.si/index.php/ACSi/article/view/7301>, <https://journals.matheo.si/index.php/ACSi/article/view/7301/3435>, doi: [10.17344/acsi.2021.7301](https://doi.org/10.17344/acsi.2021.7301). [COBISS.SI-ID 106020611], [JCR, SNIP, WoS do 2. 2. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]
financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Program, P2- 0046, SI

1.02 Pregledni znanstveni članek

- 11.** KRALJ, Sebastjan, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Commercial SARS-CoV-2 targeted, protease inhibitor focused and protein-protein interaction inhibitor focused molecular libraries for virtual screening and drug design. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 1, 22 str., ilustr., doi: [10.3390/ijms23010393](https://doi.org/10.3390/ijms23010393). [COBISS.SI-ID 92031235], [JCR, SNIP, WoS do 24. 2. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 26. 1. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]
financer: Slovenian Ministry of Education, Science and Sports, OP20.04342; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-1715, SI; financer: ARRS, Projekt, N1-0209, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-9186, SI
- 12.** BROZ, Matic, KOLARIČ, Anja, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Neuropilin (NRP) related pathological conditions and their modulators. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 15, 23 str., ilustr., doi: [10.3390/ijms23158402](https://doi.org/10.3390/ijms23158402). [COBISS.SI-ID 118216451], [JCR, SNIP, WoS do 27. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]
- 13.** ŠTUKOVNIK, Zala, BREN, Urban. Recent developments in electrochemical-impedimetric biosensors for virus detection. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 24, 20 str., ilustr., doi: [10.3390/ijms232415922](https://doi.org/10.3390/ijms232415922).

[COBISS.SI-ID 133950211], [JCR, SNIP, WoS do 10. 7. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]
financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-4398, SI; financer: ARRS, Projekt, L2-3175, SI; financer: ARRS, Projekt, L2-4430, SI; financer: ARRS, Projekt, J7-4638, SI; financer: ARRS, Projekt, J3-4498, SI; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Program, P2-0438, SI

14. JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Machine learning in antibacterial drug design. *Frontiers in pharmacology*, ISSN 1663-9812, May 2022, vol. 13, 11 str., doi: [10.3389/fphar.2022.864412](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.864412). [COBISS.SI-ID 106281219], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 6. 5. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

15. RAVNIK, Vid, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Inverse molecular docking of cannabinoids. V: GAMSE, Thomas (ur.), PERVA-UZUNALIĆ, Amra (ur.), KNEZ, Željko (ur.). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology, 3. 7.-10. 7. 2022, The European Summer school in high pressure technology, 11. 7.-17. 7. 2022*. Graz: Verlag der Technischen Universität. cop. 2022, str. 59-63. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>. [COBISS.SI-ID 115002883]

16. ŠTUKOVNIK, Zala, BREN, Urban. Development and optimization of an electrochemical-impedimetric biosensor based on whole cells for the detection of active compounds. V: GAMSE, Thomas (ur.), PERVA-UZUNALIĆ, Amra (ur.), KNEZ, Željko (ur.). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology, 3. 7.-10. 7. 2022, The European Summer school in high pressure technology, 11. 7.-17. 7. 2022*. Graz: Verlag der Technischen Universität. cop. 2022, str. 87-91. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>. [COBISS.SI-ID 115004419]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

17. ŠTUMPF, Sara, FREŠER, Franjo, HOSTNIK, Gregor, BREN, Urban. Investigation of the mechanism of tannin antimicrobial action. V: *70th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), August 28-31, 2022, Thessaloniki, Greece : abstracts*. [S. l.: s. n. 2022], no. 15, vol. 88, str. 1521. <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0042-1759209>, doi: [10.1055/s-0042-1759209](https://doi.org/10.1055/s-0042-1759209). [COBISS.SI-ID 121017091], [JCR, SNIP, WoS do 3. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

18. HOSTNIK, Gregor, BREN, Urban. Computational examination of urolithins as potential scavengers of chemical carcinogens. V: *70th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA), August 28-31, 2022, Thessaloniki, Greece : abstracts*. [S. l.: s. n. 2022], vol. 88, no. 15, str. 317. <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0042-1759115>, doi: [10.1055/s-0042-1759115](https://doi.org/10.1055/s-0042-1759115). [COBISS.SI-ID 121022723], [JCR, SNIP]

19. KOLENC, Zala, KORES, Katarina, BREN, Urban. Xanthohumol as a potential anticarcinogenic agent derived by inverse molecular docking. V: *15th World Congress on Polyphenols Applications, September 28-30, 2022 - Valencia, Spain : congress &*

- workshop abstracts*. [S. l.]: International Society of Microbiota. 2022, str. 110. [COBISS.SI-ID 124466179]
- 20.** TOŠOVIĆ, Jelena, FIJAN, Domagoj, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Density clustering for identifying conserved water networks for drug design based on positional and orientational data. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. https://acs.digitellinc.com/acs/sessions/516306/view?fbclid=IwAR28_NUIfuZEcVorM_P6SoHntllUxHxTfFmlp8kvhkQD7kai9OIV4rHooqzw. [COBISS.SI-ID 142561283]
- 21.** KRALJ, Sebastjan, JUKIČ, Marko, BREN, Urban, POKLAR ULRIH, Nataša, KOLARIČ, Anja, BAHUN, Miha. Identification of new xanthine and 1,4, 6-Triaza-7-indenone scaffold SARS-CoV-2 PLpro inhibitors. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://www.morressier.com/o/event/62daeeef3a6fd3a00196fa00a/article/630fcb5e7e215f5e7f375999?contentLibrary=ACS&contentLibraryTitle=American+Chemical+Society>. [COBISS.SI-ID 152387331]
- 22.** LEŠNIK, Samo, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Mechanistic insights into biological activities of compounds from rosemary. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://acs.digitellinc.com/acs/sessions/519982/view>. [COBISS.SI-ID 142560259]
- 23.** KOLARIČ, Anja, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Novel small-molecule inhibitors of the SARS-CoV-2 spike protein binding to neuropilin 1. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://acs.digitellinc.com/acs/sessions/519981/view>. [COBISS.SI-ID 142600963]
- 24.** JUKIČ, Marko, ŠKRLJ, Blaž, PODLIPNIK, Črtomir, BREN, Urban. Prioritisation of compounds for 3CL_{pro}3 inhibitor identification using machine learning supported. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://www.morressier.com/o/event/62daeeef3a6fd3a00196fa00a/article/630fcb5f7e215f5e7f375be4?contentLibrary=ACS&contentLibraryTitle=American+Chemical+Society>. [COBISS.SI-ID 152371459]
- 25.** JUKIČ, Marko, ERENT, Tine, ILC, Nejc, SLUGA, Davor, PODLIPNIK, Črtomir, BREN, Urban. Strides towards efficient GPU-supported molecular docking using CmDock software. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://www.morressier.com/o/event/62daeeef3a6fd3a00196fa00a/article/630fcb4a7e215f5e7f37425f?contentLibrary=ACS&contentLibraryTitle=American+Chemical+Society>. [COBISS.SI-ID 152384515]
- 26.** ŠTERN, Alja, FURLAN, Veronika, NOVAK, Matjaž, ŠTAMPAR, Martina, KOLENC, Zala, KORES, Katarina, FILIPIČ, Metka, BREN, Urban, ŽEGURA, Bojana. Xanthumol attenuates the hazardous effects of the carcinogenic mycotoxin aflatoxin B1. V: DULIĆ, Morana (ur.), SINČIĆ, Nino (ur.), VRHOVAC MADUNIĆ, Ivana. *HDBMB22 : from science to knowledge : book of abstracts*, International Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology, [September 28 to October 1, 2022, Brela, Croatia]. [Zagreb]: Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology. [2022], str. 146. [COBISS.SI-ID 125177091]
- 27.** BREN, Urban, JUKIČ, Marko, KOLARIČ, Anja. Computational chemistry as a tool against the SARS-COV-2 virus. V: VANČIK, Hrvoj (ur.), CIOSLOWSKI, Jerzy (ur.), NAMJESNIK, Danijel (ur.). *Math/Chem/Comp 2022 : book of abstracts*, 33rd MC2 conference, Dubrovnik, 6-10 June 2022. Zagreb: [s. n.]. 2022, str. 27. [COBISS.SI-ID 112538627]

28. FREŠER, Franjo, HOSTNIK, Gregor, BREN, Urban. Koordinacijske spojine elagitaninov in železovih(II) ionov: vpliv strukture in pH-ja. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 188. [COBISS.SI-ID 126530563]

29. RAVNIK, Vid, CURK, Tine, BREN, Urban. Selective targeting with multivalent polymers. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 192. [COBISS.SI-ID 126544131]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

30. PODLIPNIK, Črtomir, ALEXANDROVA, Radostina, PLEŠKO, Sebastian, BREN, Urban, JUKIČ, Marko. Perspective Chapter: Bioinformatics Study of the Evolution of SARS-CoV-2 Spike Protein. V: RODRIGUEZ-MORALES, Alfonso J. (ur.). *Current Topics in SARS-CoV-2/COVID-19 : Two Years After*. London: IntechOpen. cop. 2023, 17 str., doi: 10.5772/intechopen.105915. [COBISS.SI-ID 147207683]

financer: ARRS, Program, P1-0201, SI; financer: ARRS, Program, P1-0403, SI; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.20 Zaključena znanstvena zbirka podatkov ali korpus

31. ERJAVEC, Tomaž, FIŠER, Darja, LJUBEŠIČ, Nikola, ARHAR HOLDT, Špela, BREN, Urban, ROBNIK ŠIKONJA, Marko, UDOVIČ, Boštjan. *Terminology identification dataset KAS-term 1.0*. Ljubljana: Slovenian Language Resource Repository CLARIN. SI, 2018. <http://hdl.handle.net/11356/1198>. [COBISS.SI-ID 31753511]

2.21 Programska oprema

32. KORES, Katarina, LEŠNIK, Samo, RIHTAR, Erik, LEBAR, Tina, LAINŠČEK, Duško, JERALA, Roman, BREN, Urban. *ProteinSplit: Interactive web application for identifying chemically inducible split proteins*. Maribor: UM FKKT, 2022. <http://elixir.fkkt.um.si/ProteinSplit/Index.html>. [COBISS.SI-ID 142819843]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

33. *Frontiers in chemistry*. Bren, Urban (član uredniškega odbora 2022-2023). [Online ed.]. Lausanne: Frontiers Editorial Office, 2013-. ISSN 2296-2646. <http://www.frontiersin.org/Chemistry/about>. [COBISS.SI-ID 1647919]

34. *Journal of Chemistry (Hindawi) (Print)*. Bren, Urban (član uredniškega odbora 2012-). Cairo: Hindawi Publishing Corporation, 2012-. ISSN 2090-9063. [COBISS.SI-ID 4976666]

35. *Journal of plant interactions*. Bren, Urban (član uredniškega odbora 2022-2023). [Online ed.]. Abingdon: Taylor & Francis, 2005-. ISSN 1742-9153. <http://www.tandfonline.com/>, <http://www.tandf.co.uk/journals/journal.asp?issn=1742-9145&linktype=rates>.

[COBISS.SI-ID 522137625]

36. *Liquids*. Bren, Urban (član uredniškega odbora 2022-2023). Basel: MDPI AG, 2021-. ISSN 2673-8015. [COBISS.SI-ID 106044931]

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

37. ŠPANINGER, Eva. *Kvantno mehansko proučevanje molekularnih mehanizmov karcinogeneze in njeno preprečevanje z naravnimi spojinami : doktorska disertacija*. Maribor: [E. Španinger], 2022. 217 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83072>. [COBISS.SI-ID 132751363]

38. FURLAN, Veronika. *Preučevanje mehanizmov antikarcinogenega in nevroprotektivnega delovanja naravnih polifenolnih spojin : doktorska disertacija*. Maribor: [V. Furlan], 2022. XII, 218 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81540>. [COBISS.SI-ID 113603843]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

39. LEČNIK, Katja. *Antigenotoksični potencial rožmarinskih ekstraktov : magistrsko delo*. Maribor: [K. Lečnik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VII, 34 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81447>. [COBISS.SI-ID 106736131]

40. FREŠER, Franjo. *Koordinacijske spojine elagitaninov z železovimi(II) ioni: vpliv strukture in pH : magistrsko delo*. Maribor: [F. Frešer], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XIV, 100 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82474>. [COBISS.SI-ID 130940419]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

41. HREN, David Tian. *Eksperimentalna raziskava rumenenja PVC : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [D. T. Hren], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 52 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82529>. [COBISS.SI-ID 130593795]

42. SUŠEC, Urška. *Identifikacija prevladujočih skeletov v protibakterijskih učinkovinah : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [U. Sušec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XVI, 89 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81532>. [COBISS.SI-ID 106747651]

43. KEBER, Matej. *Izolacija naravne spojine iz hmelja in določitev vrednosti pKa*. Maribor: [M. Keber], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 38 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82668>. [COBISS.SI-ID 130707715]

44. VIDMAR, Tine. *Protibakterijske učinkovine hmelja : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [T. Vidmar], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (42 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82552>. [COBISS.SI-ID 121245187]

45. AGAČEVIČ, Deniz. *Študij deskriptorjev molekulske oblike protibakterijskih učinkovin : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [D. Agačević], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 25 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82779>. [COBISS.SI-ID 133433091]

46. RAJ MILOŠEVIČ, Ajda. *Tvorba koordinacijskih spojin galne kisline z bakrovimi in aluminijevimi ioni : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [A. Raj Milošević], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 30 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82613>. [COBISS.SI-ID 133436931]

47. ZADRAVEC, Simon. *Vpliv velikosti delcev kalcijevega karbonata na lastnosti papirja*

za inkjet : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [S. Zadravec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 38 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82165>. [COBISS.SI-ID 131921667]

Somentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

48. PETEK, Anja. *Vpliv β -ciklodekstrina na kinetiko in mehanizem reakcije umiljenja etilacetata : doktorska disertacija*. Maribor: [A. Petek], 2022. XII, 78 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81317>. [COBISS.SI-ID 118101507]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

49. OREL, Matic. *Vibracijski in rotacijski prehodi enostavnih molekul : magistrsko delo*. Maribor: [M. Orel], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XVIII, 100 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81562>. [COBISS.SI-ID 108944899]

50. HRIBERNIK, Tamara. *Znotrajcelični antioksidativni potencial različnih sort hmelja : magistrsko delo*. Maribor, 2022: [T. Hribernik]. XII, 55 str., [1] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 121475075]

Dr. Igor But

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. KNEZ, Jure, AL MAHDAMI, Leyla, KOVAČIČ, Borut, BUT, Igor, RAKIČ, Ksenija, RELJIČ, Milan, GOROPEVŠEK, Aleš. Disturbed homeostasis of regulatory T-cells and imbalanced signal transducer and activator of transcription 5 (STAT5) in women with ovarian endometriosis. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I16-I17. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID 114746371], [JCR, SNIP]

2. COKAN, Andrej, SILVA, Neila Caroline Henrique da, ANDRADE DE OLIVEIRA, Sheilla, KAVALAR, Rajko, PAKIŽ, Maja, BUT, Igor, LUCENA-SILVA, Norma. Effect of imiquimod treatment on HLA-G expression in high-grade cervical lesions. *International journal of gynecological cancer*, ISSN 1525-1438. [Online ed.], Oct. 2022, vol. 32, suppl. 2, str. A412. https://ijgc.bmj.com/content/32/Suppl_2/A412.1. [COBISS.SI-ID 144233987], [JCR, SNIP]

3. PRŠA, Gregor, SERDINŠEK, Tamara, BUT, Igor. Exploring the rationale of performing vaginal hysterectomy under local anaesthesia : a single-centre study. *Female pelvic medicine & reconstructive surgery*, ISSN 2154-4212, Jun. 2022, vol. 28, no. 6, suppl. 1, str. S227-S228. https://www.augs.org/assets/1/6/AUGS_IUGA2022_AbstractSupplement.pdf. [COBISS.SI-ID 113303555], [JCR, SNIP]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. *Acta medico-biotechnica* : AMB. But, Igor (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Mentor pri doktorskih disertacijah

5. COKAN, Andrej. *Zdravljenje ploščatocelične intraepitelijske lezije visoke stopnje materničnega vratu z imikvimodom : doktorska disertacija*. [S. l.: A. Cokan], 2022. X f., 99 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81135>. [COBISS.SI-ID 130055683]

Dr. Anton Crnjac

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

1. CRNJAC, Anton. Znanstvena monografija o ustanovitvi MF UM. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. [4]. [COBISS.SI-ID 145127427]

1.20 Predgovor, spremna beseda

2. CRNJAC, Anton. Spoštovane sodelavke in sodelavci!. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 2, ilustr. [COBISS.SI-ID 135426307]

3. CRNJAC, Anton. Spoštovane sodelavke in sodelavci!. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 2, ilustr. [COBISS.SI-ID 135437827]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

4. VRANKAR, Martina (avtor, urednik), BOC, Nina, KERN, Izidor, ROZMAN, Aleš, STANIČ, Karmen, ŠTUPNIK, Tomaž, UNK, Mojca, EBERT MOLTARA, Maja, ZADNIK, Vesna, ADAMIČ, Katja, BENEDIK, Jernej, BITENC, Marko, BUT-HADŽIČ, Jasna, CRNJAC, Anton, ČIRIČ, Eva, ČUFER, Tanja, GAČEVSKI, Goran, GLOBOČNIK KUKOVICA, Marta, GORNIK-KRAMBERGER, Kristina, IVANETIČ PANTAR, Maja, JELERČIČ, Staša, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, KOVAČEVIČ, Mile, LEŽAIČ, Luka, MARC-MALOVRH, Mateja, MOHORČIČ, Katja, VIDMAR, Bogdan, VIDOVIČ, Dušanka, VLAČIČ, Gregor, VODUŠEK, Ana Lina, ZBAČNIK, Rok, ŽAGAR, Ivana. *Priporočila za obravnavo bolnikov s pljučnim rakom*. Posodobljena 2. izd., elektronska. Ljubljana: Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (118 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-50-5. <https://www.onko-i.si/priporocila>. [COBISS.SI-ID 128411395]

Urednik

5. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Crnjac, Anton (član uredniškega odbora 2011-2022, član uredniškega sveta 2021-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Dr. Dejan Dinevski

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BIZJAK, Mojca (avtor, korespondenčni avtor), KOŠNIK, Mitja, DINEVSKI, Dejan, THOMSEN, Simon Francis, FOMINA, Daria, BORZOVA, Elena, KULTHANAN, Kanokvalai, MESHKOVA, Raisa, AHSAN, Dalia Melina, AL-AHMAD, Mona, MILJKOVIĆ, Jovan, TERHORST, Dorothea, MAURER, Marcus (avtor, korespondenčni avtor), et al. Risk factors for systemic reactions in typical cold urticaria : results from the COLD-CE study. *Allergy*, ISSN 1398-9995. [Online ed.], Jul. 2022, vol. 77, iss. 7, str. 2185-2199, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/all.15194>, doi: [10.1111/all.15194](https://doi.org/10.1111/all.15194). [COBISS.SI-ID 88071683], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 7. 6. 2023: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 12]

2. BIZJAK, Mojca (avtor, korespondenčni avtor), ADAMIČ, Katja, BAJROVIĆ, Nisera, ERŽEN, Renato, JOŠT, Maja, KOPAČ, Peter, KOŠNIK, Mitja, LALEK, Nika, ZIDARN, Mihaela, DINEVSKI, Dejan. Patch testing with the European baseline series and 10 added allergens : single centre study of 748 patients. *Contact dermatitis*, ISSN 1600-0536. [Online ed.], Nov. 2022, vol. 87, iss. 5, str. 439-446, tabeli. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/cod.14178>, doi: [10.1111/cod.14178](https://doi.org/10.1111/cod.14178). [COBISS.SI-ID 112721411], [JCR, SNIP, WoS do 10. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

3. ŽEBELJAN, Ivan, LUČOVNIK, Miha, DINEVSKI, Dejan, LACKNER, Helmut Karl, MÖRTL, Manfred Georg, VESENJAK DINEVSKI, Izidora, MUJEZINOVIĆ, Faris. Effect of prenatal yoga on heart rate variability and cardio-respiratory synchronization: a prospective cohort study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 19, str. [1]-10, ilustr. <https://doi.org/10.3390/jcm11195777>, https://mdpi-res.com/d_attachment/jcm/jcm-11-05777/article_deploy/jcm-11-05777.pdf?version=1664448835, doi: [10.3390/jcm11195777](https://doi.org/10.3390/jcm11195777). [COBISS.SI-ID 123953923], [JCR, SNIP, WoS do 22. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Financer: University Medical Center Maribor (Grant Number: IRP-2019/01-12); Financer: University Medical Center Maribor (Grant Number: IRP-2019/01-05)

4. DINEVSKI, Dejan, LUČOVNIK, Miha, ŽEBELJAN, Ivan, GUZELJ, Domen, VESENJAK DINEVSKI, Izidora, SALON, Adam, DE BOEVER, Patrick, GOSWAMI, Nandu. Analysis of retinal blood vessel diameters in pregnant women practicing yoga: a feasibility study. *Healthcare*, ISSN 2227-9032, 2022, vol.10, iss.7, str. 1-6, ilustr. <https://www>

mdpi.com/2227-9032/10/7/1356, doi: 10.3390/healthcare10071356. [COBISS.SI-ID 122660611], [JCR, SNIP, WoS do 24. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

5. STOJMENOVA DUH, Emilija, IMPERL, Bojan, ŽOHAR, Tomaž, DINEVSKI, Dejan. Adapted user-centered design : a strategy for the higher user acceptance of innovative e-health services. *Future internet*, ISSN 1999-5903, 2012, vol. 4, iss. 3, str. 776-787, ilustr. <http://www.mdpi.com/1999-5903/4/3/776>, doi: 10.3390/fi4030776. [COBISS.SI-ID 1024493889], [SNIP]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. BIZJAK, Mojca (avtor, korespondenčni avtor), KOŠNIK, Mitja, DINEVSKI, Dejan, THOMSEN, Simon Francis, FOMINA, Daria, BORZOVA, Elena, KULTHANAN, Kanokvalai, MESHKOVA, Raisa, AARESTRUP, Fernando Monteiro, AHSAN, Dalia Melina, TERHORST, Dorothea, MAURER, Marcus (avtor, korespondenčni avtor), et al. Adrenaline autoinjector is underprescribed in typical cold urticaria patients. *Allergy*, ISSN 1398-9995. [Online ed.], Jul. 2022, vol. 77, iss. 7, str. 2224-2229, tabeli. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/all.15274>, doi: 10.1111/ALL.15274. [COBISS.SI-ID 100754179], [JCR, SNIP]

1.04 Strokovni članek

7. DOVNIK, Mojca, BALAŽIČ, Jože, DINEVSKI, Dejan. Potenciali umetne inteligence za uporabo v sodnomedicinski praksi = Potentials of artificial intelligence for use in forensic medical practice. *Informatica medica slovenica : revija Slovenskega društva za medicinsko informatiko*, ISSN 1318-2145, 2022, letn. 27, št. 1/2, str. 33-41, ilustr. https://ims.mf.uni-lj.si/ims_archive/27/IMS-2022-1-2_5.pdf. [COBISS.SI-ID 157565187]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

8. BIZJAK, Mojca, ADAMIČ, Katja, BAJROVIČ, Nisera, ERŽEN, Renato, JOŠT, Maja, KOPAČ, Peter, KOŠNIK, Mitja, LALEK, Nika, ZIDARN, Mihaela, DINEVSKI, Dejan. Patch testing with an extended baseline series of 40 allergens : our experience. V: BARTENJEV, Igor (ur.), TRČKO, Katarina (ur.), STARBEK ZORKO, Mateja (ur.). *Dermatološki vikend na Otočcu : 21. in 22. oktobra 2022, Hotel Šport, Otočec, Slovenija : zbornik*. Ljubljana: Združenje slovenskih dermatovenerologov. 2022, str. 59-71. [COBISS.SI-ID 128305155]

9. BIZJAK, Mojca, KOROŠEC, Peter, KOŠNIK, Mitja, ŠELB, Julij, BIDOVEC, Urška, DINEVSKI, Dejan, ZVER, Samo, ŠKERGET, Matevž, RIJAVEC, Matija. KIT D816V pri urtikariji na hlad. V: KOŠNIK, Mitja (ur.). *Genetska osnova anafilaksije : [sestanek Alergološke sekcije SZD 11. maja 2022, Ljubljana]*. [Ljubljana]: Alergološka in imunološka sekcija SZD. 2022, str. 15-18, ilustr. [COBISS.SI-ID 107878659]

10. HARL, Boštjan, KEGL, Marko, DINEVSKI, Dejan. Key topics in topology optimization training for engineers. V: HOLSCHMACHER, Klaus (ur.), et al. *Proceedings of International Structural Engineering and Construction : theme: State-of-the-art materials and techniques in structural engineering and construction : Leipzig, Germany, June 20 - June 25, 2022*, (Proceedings of International Structural Engineering and Construction, ISSN 2644-108X, vol. 9, iss. 1 (June 2022)). Fargo (North Dakota): ISEC Press. 2022, 6 str. https://www.isec-society.org/ISEC_PRESS/EURO_MED_SEC_04/, doi: 10.14455/10.14455/ISEC.2022.9(1).EPE-01. [COBISS.SI-ID 112863235]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

11. BIZJAK, Mojca, KOŠNIK, Mitja, DINEVSKI, Dejan, THOMSEN, Simon Francis, FOMINA, Daria, BORZOVA, Elena, KULTHANAN, Kanokvalai, MESHKOVA, Raisa, TERHORST, Dorothea, MAURER, Marcus, et al. Adrenaline autoinjector is underprescribed in typical cold urticaria patients living in tropical climate countries. *Qatar medical journal*, ISSN 2227-0426. [Online ed.], Apr. 2022, iss. 2, str. 1-5, tabela. <https://www.qscience.com/content/journals/10.5339/qmj.2022.fqac.19>. [COBISS.SI-ID 96732163], [SNIP]

12. BIZJAK, Mojca, KOROŠEC, Peter, ŠELB, Julij, KOŠNIK, Mitja, BIDOVEC, Urška, ZVER, Samo, DINEVSKI, Dejan, RIJAVEC, Matija. Cold urticaria and anaphylaxis are associated with hereditary α -tryptasemia and KIT p.D816V. V: *6th GA2LEN Global Urticaria Forum 2022 : Abstract book : Berlin, 7-8 December 2022*. [S. l.: Gal2en, 2022, str. 10. <https://globalurticariaforum.org/scientific-programme/>. [COBISS.SI-ID 143158275]

13. BIZJAK, Mojca, RIJAVEC, Matija, KOROŠEC, Peter, ŠELB, Julij, KOŠNIK, Mitja, BIDOVEC, Urška, DINEVSKI, Dejan, KOROŠEC, Peter. High total serum IgE levels are linked to cold-induced anaphylaxis. V: *6th GA2LEN Global Urticaria Forum 2022 : Abstract book : Berlin, 7-8 December 2022*. [S. l.: Gal2en, 2022, str. 38. <https://globalurticariaforum.org/scientific-programme/>. [COBISS.SI-ID 143175939]

1.22 Intervju

14. DINEVSKI, Dejan (intervjuvanec). Prazniki nagovarjajo predvsem duhovno dimenzijo človeka. *Večer*, ISSN 0350-4972. [Tiskana izd.], 24. dec. 2022, 78, št. 298, str. 19, ilustr. [COBISS.SI-ID 152848643]

Dr. Peter Dovč

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRGOVIČ, Danijela, GORENJAK, Mario, RIHAR, Nika, OPALIČ, Iva, STANGLER HERODEŽ, Špela, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, DOVČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Impaired neurodevelopmental genes in Slovenian autistic children elucidate the comorbidity of autism with other developmental disorders. *Frontiers in molecular neuroscience*, ISSN 1662-5099, Jun. 2022, vol. 15, str. 1-17, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnmol.2022.912671>, <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnmol.2022.912671/full>, doi: 10.3389/fnmol.2022.912671. [COBISS.SI-ID 112881155], [JCR, SNIP, WoS do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Projekti, Z3-9294, SI, Advanced genomic analyses of Slovenian children with autistic spectrum disorders; financer: ARRS, Programi, P4-0220, SI, Comparative genomics and genome biodiversity

2. NOVOSEL, Dinko, BRAJKOVIC, Vladimir, SIMČIČ, Mojca, ZORC, Minja, ŠVARA, Tanja, BRANOVIČ-ČAKANIČ, Karmen, JUNGJIČ, Andreja, LOGAR, Betka, ČUBRIČ ČURIK, Vlatka, DOVČ, Peter, ČURIK, Ino. The consequences of mitochondrial

T10432C mutation in Cika cattle : A %potential% model for Leber%'s hereditary optic neuropathy. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, no. 11, art. 6335, str. 1-15, ilustr. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/11/6335>, doi: 10.3390/ijms23116335. [COBISS.SI-ID 110712835], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 13. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. ZORC, Minja, ŠKORPUT, Dubravko, GVOZDANOVIĆ, Kristina, MARGETA, Polona, KAROLYI, Danijel, LUKOVIĆ, Zoran, SALAJPAL, Krešimir, SAVIĆ, Radomir, MUÑOZ, Maria, BOVO, Samuele, DJURKIN KUŠEC, Ivona, RADOVIĆ, Čedomir, KUŠEC, Goran, ČANDEK-POTOKAR, Marjeta, DOVČ, Peter. Genetic diversity and population structure of six autochthonous pig breeds from Croatia, Serbia, and Slovenia. *Genetics selection evolution*, ISSN 1297-9686. [Online ed.], 2022, vol. 54, no. 1, str. 1-23, ilustr. <https://gsejournal.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12711-022-00718-6>, doi: 10.1186/s12711-022-00718-6. [COBISS.SI-ID 106306307], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

4. ČUBRIĆ ČURIK, Vlatka, NOVOSEL, Dinko, BRAJKOVIC, Vladimir, ROTA-STABELLI, Omar, KREBS, Stefan, SÖLKNER, Johann, ŠALAMON, Dragica, RISTOV, Strahil, BERGER, Beate, TRIVIZAKI, Stamatina, BIZELIS, Iosif, FERENČAKOVIĆ, Maja, ROTHAMMER, Sophie, KUNZ, Elisabeth, SIMČIĆ, Mojca, DOVČ, Peter, BUNEVSKI, Gojko, BYTAQI, Hysen, MARKOVIC, Bozidarka, BRKA, Muhamed, KUME, Kristaq, STOJANOVIĆ, Srđan, NIKOLOV, Vasil, ZINOVIEVA, Natalia, SCHÖNHERZ, Anna Amanda, GULDBRANDTSEN, Bernt, ČAČIĆ, Mato, RADOVIĆ, Siniša, MIRACLE, Preston T., VERNESI, Cristiano, ČURIK, Ino, MEDJUGORAC, Ivica. Large-scale mitogenome sequencing reveals consecutive expansions of domestic taurine cattle and supports sporadic aurochs introgression. *Evolutionary applications*, ISSN 1752-4571, 2022, vol. 15, no. 4, str. 663-678, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/eva.13315>, doi: 10.1111/eva.13315. [COBISS.SI-ID 87283203], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 14. 6. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 7]

5. MIKEC, Špela, ŠIMON, Martin, MORTON, Nicholas M., ATANUR, Santosh S., KONC, Janez, DOVČ, Peter, HORVAT, Simon, KUNEJ, Tanja. Genetic variants of the hypoxia-inducible factor 3 alpha subunit (Hif3a) gene in the Fat and Lean mouse selection lines. *Molecular biology reports*, ISSN 1573-4978, 2022, vol. 49, no. 6, str. 4619-4631, ilustr. <https://link.springer.com/article/10.1007/s11033-022-07309-0>, doi: 10.1007/s11033-022-07309-0. [COBISS.SI-ID 102709507], [JCR, SNIP, WoS do 17. 12. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 12. 12. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. KUNEJ, Tanja, HORVAT, Simon, SALOBIR, Janez, STRES, Blaž, MIKEC, Špela, ACCETTO, Tomaž, AVGUŠTIN, Gorazd, BOGOVIĆ MATIJAŠIĆ, Bojana, CIVIDINI, Angela, ČANŽEK MAJHENIČ, Andreja, ČEPON, Marko, DEUTSCH, Leon, DJURDJEVIČ, Ida, ERJAVEC, Emil, GORJANC, Gregor, HOLCMAN, Antonija, JORDAN, Dušanka, JUVANČIČ, Luka, KAVČIČ, Stane, KERMAUNER, Ajda, KLOPČIČ, Marija, KOCJANČIČ, Tina, KOVAČ, Milena, KUCHAR, Aleš, LAVRENČIČ, Andrej, LESKOVEC, Jakob, LEVART,

Alenka, MALOVRH, Špela, MARINŠEK-LOGAR, Romana, MOHAR LORBEG, Petra, NARAT, Mojca, OBERMAJER, Tanja, PAVELJŠEK, Diana, PIRMAN, Tatjana, POTOČNIK, Klemen, RAC, Ilona, REZAR, Vida, ROGELJ, Irena, SIMČIČ, Mojca, SNOJ, Aleš, SUŠNIK BAJEC, Simona, ŠUMRADA, Tanja, TERČIČ, Dušan, TREVEN, Primož, VODOVNIK, Maša, ZUPAN ŠEMROV, Manja, ŽGAJNAR, Jaka, ŽGUR, Silvester, DOVČ, Peter. How can we advance integrative biology research in animal science in 21st century? : experience at University of Ljubljana from 2002 to 2022. *Omicis : a journal of integrative biology*, ISSN 1536-2310, 2022, vol. 26, no. 11, str. 1-3, ilustr. <https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/omi.2022.0133>, doi: 10.1089/omi.2022.0133. [COBISS.SI-ID 127920643], [JCR, SNIP, WoS do 18. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

7. RISTANIĆ, Marko, ZORC, Minja, GLAVINIĆ, Uroš, BLAGOJEVIĆ, Jovan, MALETIĆ, Milan, DOVČ, Peter, STANIMIROVIĆ, Zoran. Identifikacija potpisa selekcije proizvodnih i reproduktivnih osobina i stepena genomske inbridinga u populaciji srpskih holštajn-frizijskih krava. V: DIMITRIJEVIĆ, V. (ur.), LAZAREVIĆ, Miodrag (ur.). *Zbornik radova i kratkih sadržaja : 33. Savetovanje veterinarina Srbije, Zlatibor, 8-11. septembar 2022 : =33rd Conference of Serbian Veterinarians, Zlatibor, September 8-11. 2022*, 33. Savetovanje veterinarina Srbije, Zlatibor, 8-11. septembar 2022. Beograd: Srpsko veterinarsko društvo. 2022, str. 85-95, ilustr. [COBISS.SI-ID 121729795]

8. ZORC, Minja, MARKOVIĆ, Bozidarka, FERME, Tamara, CVIRN, Marjana, DOVČ, Peter. Goats and sheep as a pillar of sustainable animal production in the mountain areas = Kozarstvo i ovčarstvo kao stub samoodržive proizvodnje u planinskim predelima. V: DIMITRIJEVIĆ, V. (ur.), LAZAREVIĆ, Miodrag (ur.). *Zbornik radova i kratkih sadržaja : 33. Savetovanje veterinarina Srbije, Zlatibor, 8-11. septembar 2022 : =33rd Conference of Serbian Veterinarians, Zlatibor, September 8-11. 2022*, 33. Savetovanje veterinarina Srbije, Zlatibor, 8-11. septembar 2022. Beograd: Srpsko veterinarsko društvo. 2022, str. 330-338, ilustr. [COBISS.SI-ID 121726723]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

9. POGOREVC, Neža, SIMČIČ, Mojca, KHAYATZADEH, Negar, SÖLKNER, Johann, BERGER, B., BOJKOVSKI, Danijela, ZORC, Minja, DOVČ, Peter, MEDJUGORAC, Ivica, HORVAT, Simon. Genetic diversity and population structure of Slovenian local breed Drežnica goat. V: *The 12th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production : Rotterdam, The Netherlands, 3 - 8 July 2022*. [Rotterdam]: WCGALP, 2022, str. 1-4, ilustr. https://www.wageningenacademic.com/pb-assets/wagen/WCGALP2022/26_003.pdf. [COBISS.SI-ID 125027075]

10. SHIHABI, M., GLAVAŠ, Vedrana, ČUBRIĆ ČURIK, Vlatka, ZORC, Minja, DOVČ, Peter, ČURIK, Ino. Genome-wide signals of positive selection identified in Livestock Guardian Dogs. V: *The 12th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production : Rotterdam, The Netherlands, 3 - 8 July 2022*. [Rotterdam]: WCGALP, 2022, str. 1-4, ilustr. https://www.wageningenacademic.com/pb-assets/wagen/WCGALP2022/06_005.pdf. [COBISS.SI-ID 125022467]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

11. FERME, Tamara, ZORC, Minja, JAMNIK CERK, Karolina, TANŠEK, Anja, DOLINAR, Mateja, DOVČ, Peter. Genetic parameters of American Quarter Horses registered in the Slovenian stud book. V: BRAJKOVIC, Vladimir (ur.). *ASD 2022: Book of abstracts : 30th International Symposium Animal Science Days 2022, 21-23 September 2022, Zadar, Croatia*, 30th Animal Science Days International Symposium, Zadar, 21-23 September 2022. [S. l.]: University of Zagreb, Faculty of Agriculture. 2022, str. 60. https://asd2022.agr.hr/upload/Book_of_Abstracts_ASD2022.pdf. [COBISS.SI-ID 123681283]

12. DOLINAR, Mateja, ZORC, Minja, TANŠEK, Anja, FERME, Tamara, DOVČ, Peter. Maternal phylogeny of Old Serbian Shepherd Dog based on mitochondrial DNA. V: BRAJKOVIC, Vladimir (ur.). *ASD 2022: Book of abstracts : 30th International Symposium Animal Science Days 2022, 21-23 September 2022, Zadar, Croatia*, 30th Animal Science Days International Symposium, Zadar, 21-23 September 2022. [S. l.]: University of Zagreb, Faculty of Agriculture. 2022, str. 61. https://asd2022.agr.hr/upload/Book_of_Abstracts.pdf. [COBISS.SI-ID 123676419]

13. TANŠEK, Anja, ZORC, Minja, BEVEC, Tomaž, AURÓ NAVARRO, Gemma, DOLINAR, Mateja, FERME, Tamara, DOVČ, Peter. Pig as a potential reservoir for SARS-CoV-2 infections. V: BRAJKOVIC, Vladimir (ur.). *ASD 2022: Book of abstracts : 30th International Symposium Animal Science Days 2022, 21-23 September 2022, Zadar, Croatia*, 30th Animal Science Days International Symposium, Zadar, 21-23 September 2022. [S. l.]: University of Zagreb, Faculty of Agriculture. 2022, str. 108. https://asd2022.agr.hr/upload/Book_of_Abstracts.pdf. [COBISS.SI-ID 123742723]

14. POGOREVC, Neža, SIMČIČ, Mojca, KHAYATZADEH, Negar, SÖLKNER, Johann, BERGER, Beate, BOJKOVSKI, Danijela, ZORC, Minja, DOVČ, Peter, MEDJUGORAC, Ivica, HORVAT, Simon. karakterizacija drežniške koze : pomen za znanost, kmetijstvo ter socialno-ekonomske učinke. V: BERNE, Sabina (ur.). *BFestival 2022 : predstavitev znanstvenih dosežkov strok v letu 2021*. Ljubljana: Biotehniška fakulteta. 2022, str. 18-19, ilustr. [COBISS.SI-ID 101909507]

15. ZORC, Minja, RISTANIĆ, Marko, GLAVINIĆ, Uroš, JOVANOVIĆ, Nemanja M., STEVANOVIĆ, Jevrosima, DOVČ, Peter, STANIMIROVIĆ, Zoran. An integrated resource of genotype-phenotype associations in the honey bee. V: STANISAVLJEVIĆ, Ljubiša Ž. (ur.), PAXTON, Robert J. (ur.). *EurBee 9 : 9th European congress of apidology : 20-22 September 2022, Belgrade, Serbia : abstract book*, 9th European congress of apidology, 20-22 September 2022, Belgrade. Belgrade: EurBee. 2022, str. 61. [COBISS.SI-ID 128510467]

16. TANŠEK, Anja, ZORC, Minja, BEVEC, Tomaž, AURÓ NAVARRO, Gemma, DOLINAR, Mateja, FERME, Tamara, DOVČ, Peter. Animals as a potential reservoir for SARS-CoV-2 infections. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 41. [COBISS.SI-ID 125929219]

17. ZORC, Minja, DOMANJKO-PETRIČ, Aleksandra, DOVČ, Peter. Dog as a model organism for biomedical research. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 54. [COBISS.SI-ID 125707779]

18. ZORC, Minja, ŠKORPUT, Dubravko, GVOZDANOVIĆ, Kristina, KAROLYI, Danijel, LUKOVIĆ, Zoran, SALAJPAL, Krešimir, SAVIĆ, Radimir, DJURKIN KUŠEC, Ivona, RADOVIĆ, Čedomir, KUŠEC, Goran, ČANDEK-POTOKAR, Marjeta, DOVČ, Peter. Genetic diversity and population structure of six autochthonous balkan pig breeds. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 62. [COBISS.SI-ID 125855235]

19. RIHAR, Nika, KRGOVIĆ, Danijela, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZORC, Minja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, DOVČ, Peter. Detection of pathogenic variants in patients with autism spectrum disorders and intellectual disability by utilising gene-based burden analysis. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 112. [COBISS.SI-ID 124152323]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

20. DACINGER, Renata (voditelj oddaje, oseba, ki intervjuva), ČUČEK, Anja (scenarist), DOVČ, Peter (intervjuvanec), ZORC, Minja (intervjuvanec), BUCIĆ, Mladen (drugo), LEEB, Tosso (intervjuvanec), MAJDIČ, Gregor (intervjuvanec). *Pes kot biomedicinski model : ektopični sečevod*, (Ugriznimo znanost). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenije javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 video datoteka (26 min, 56 sek)), barve, zvok. <https://www.rtvsl.si/rtv365/arhiv/174837352?s=tv>. [COBISS.SI-ID 96946435]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

21. *Agricultura*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 2012-2022). [Print ed.]. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo, 2002-2022. ISSN 1580-8432. [https://www.dlib.si/results/?query='srel%3dAgricultura+\(Maribor\)'+&pageSize=25](https://www.dlib.si/results/?query='srel%3dAgricultura+(Maribor)'+&pageSize=25), <https://journals.um.si/index.php/agricultura>. [COBISS.SI-ID 116855808]

22. *Biotechnology in animal husbandry*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 2017-). Beograd: Institut za stočarstvo. ISSN 1450-9156. [COBISS.SI-ID 3363704]

23. *Frontiers in genetics*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 2010-). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-8021. <http://www.frontiersin.org/genetics/>. [COBISS.SI-ID 15201558]

24. *Frontiers in veterinary science*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 2018-). Lausanne: Frontiers Media S.A. ISSN 2297-1769. <http://www.frontiersin.org/Veterinary%5FScience>. [COBISS.SI-ID 3969402]

25. *Journal of animal breeding and genetics*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 1998-). Hamburg; Berlin: Parey: Wiley. ISSN 0931-2668. [COBISS.SI-ID 5586439]

26. *Journal of Biomedicine and Biotechnology*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 2009-). Cairo: Däär al-Našr al-Ilikträunäi, 2000-. ISSN 1110-7243. <http://www.hindawi.com/journals/jbb/>. [COBISS.SI-ID 515678745]

27. *Journal of ethology & animal science*. Dovč, Peter (član uredniškega odbora 2020-). Troy, MI: MedWin Publishers, 2018- . ISSN 2642-1232. <https://medwinpublishers.com/JEASc/archive.php>. [COBISS.SI-ID 17076227]

28. ZORC, Minja (urednik), DOVČ, Peter (urednik). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia, 2022. 124 str. ISBN 978-961-93545-7-5. [COBISS.SI-ID 121330691]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

29. FERME, Tamara. *Ocene genetskih razdalj in koeficienta inbridinga za izbrane ameriške quarter konje iz rodovniške knjige v Sloveniji : magistrsko delo : magistrski študij - 2. stopnja = Estimates for genetic distances and coefficient of inbreeding for selected American Quarter Horses in the Slovenian stud book : M. Sc. Thesis : Master Study Programmes*. Ljubljana: [T. Ferme], 2022. XIV, 51 str., 3 str. pril., ilustr. <https://repozitorij.uni-lj.si/IzpisGradiva.php?id=135539>. [COBISS.SI-ID 101897219]
nagrada: Prešernova nagrada Biotehniške fakultete, Ljubljana 9. 2. 2023

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

30. ROZMAN, Jakob Danijel. *Sestava kobiljega mleka različnih pasem v posameznih obdobjih laktacije : diplomsko delo = Composition of mare's milk of different breeds at different lactation periods : B. Sc. thesis*. Ljubljana: [J. D. Rozman], 2022. VII, 26 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 105392387]

Dr. Robert Ekart

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HEMMELDER, Marc H., NOORDZIJ, Marlies, VART, Priya, HILBRANDS, Luuk B., JAGER, Kitty, ABRAHAMS, Alferso C, ARROYO, David, BATTAGLIA, Yuri, EKART, Robert, MALLAMACI, Francesca, et al., BUTUROVIĆ-PONIKVAR, Jadranka (sodelavec pri raziskavi), MARN-PERNAT, Andreja (sodelavec pri raziskavi), KOVAČ, Damjan (sodelavec pri raziskavi), ARNOL, Miha (sodelavec pri raziskavi), et al. Recovery of dialysis patients with COVID-19 : health outcomes 3 months after diagnosis in ERACODA. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], 2022, [v tisku][36 str.], ilustr. <https://academic.oup.com/ndt/advance-article/doi/10.1093/ndt/gfac008/6507563>, <https://doi.org/10.1093/ndt/gfac008>, doi: 10.1093/ndt/gfac008/6507563. [COBISS.SI-ID 96405251], [JCR, SNIP]

2. LOUTRADIS, Charalampos, PAPAPOULOS, Christodoulos, SACHPEKIDIS, Vasileios, EKART, Robert, KRUNIČ, Barbara, PAPAPOULOU, Dorothea, PAPAGIANNI, Aikaterini, MALLAMACI, Francesca, ZOCCALI, Carmine, SARAFIDIS, Pantelis. Lung ultrasound guided dry-weight reduction and echocardiographic changes in clinically euvolemic hypertensive hemodialysis patients : 12-month results

of a randomized controlled trial. *Hellenic Journal of Cardiology*, ISSN 2241-5955, 2022, vol. 64, str. [1]-6, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1109966621001822?via%3Dihub>, <https://doi.org/10.1016/j.hjc.2021.11.002>, doi: 10.1016/j.hjc.2021.11.002. [COBISS.SI-ID 88825091], [JCR, SNIP, WoS do 13. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 1. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

3. EKART, Robert, VARDA, Luka, VODOŠEK HOJS, Nina, DVORŠAK, Benjamin, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Early detection of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients through routine measurements of dialysis dose (Kt/V). *Blood purification*, ISSN 1421-9735, 2022, vol. 51, no. 1, str. 15-22, ilustr. <https://www.karger.com/Article/Abstract/514939>, doi: 10.1159/000514939. [COBISS.SI-ID 69932291], [JCR, SNIP, WoS do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 12. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum zinc values, ankle brachial index and mortality in hemodialysis patients. *BMC nephrology*, ISSN 1471-2369, 2022, vol. 23, str. [1]-7, ilustr. <https://bmcnephrol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12882-022-02982-6>, <https://doi.org/10.1186/s12882-022-02982-6>, doi: 10.1186/s12882-022-02982-6. [COBISS.SI-ID 130015491], [JCR, SNIP, WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.02 Pregledni znanstveni članek

5. KNEHTL, Maša, PETRESKI, Tadej, PIKO, Nejc, EKART, Robert, BEVC, Sebastjan. Polypharmacy and mental health issues in the senior hemodialysis patient. *Frontiers in psychiatry*, ISSN 1664-0640, 12 May 2022, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2022.882860/full#ack1>, <https://doi.org/10.3389/fpsy.2022.882860>, doi: 10.3389/fpsy.2022.882860. [COBISS.SI-ID 107792643], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. COVID-19-associated nephropathy: an emerging clinical entity. *European medical journal, Nephrology*, ISSN 2053-4248, Jun. 2022, vol. 10.1, str. 84-89. <https://www.emjreviews.com/nephrology/article/covid-19-associated-nephropathy-an-emerging-clinical-entity-j120121/>, <https://doi.org/10.33590/emjnephrol/22-00055>, doi: 10.33590/emjnephrol/22-00055. [COBISS.SI-ID 114458883]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. MAROVT, Maruška, DEŽELAK KRAMBERGER, Petra, EKART, Robert, MARKO, Pij B. Immune response to SARS-CoV-2 mRNA vaccine in patients with psoriasis treated with biologics. *Clinical and experimental dermatology*, ISSN 1365-2230, 2022, [v tisku][str. 1-3], ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ced.15347>, <https://doi.org/10.1111/ced.15347>, doi: 10.1111/ced.15347. [COBISS.SI-ID 119693571], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

financer: University Medical Centre Maribor, Department of Dermatovenerology

1.05 Poljudni članek

8. EKART, Robert. Izobraževalno srečanje delovne skupine EURECA-M. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 20, ilustr. [COBISS.SI-ID [135293699](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

9. BEVC, Sebastjan, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, EKART, Robert. Pomen natančne ocene ledvične funkcije v klinični praksi = The role of accurate estimation of kidney function in clinical practice. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 99-103. [COBISS.SI-ID [115458051](#)]

10. EKART, Robert, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Novejše membrane v dializi = Innovations in dialysis membranes. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 105-110. [COBISS.SI-ID [115462915](#)]

11. VODOŠEK HOJS, Nina, BEVC, Sebastjan, EKART, Robert. Naprave za nadomestno zdravljenje končne ledvične odpovedi v prihodnosti = Devices for renal replacement therapy in the future. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 111-116, ilustr. [COBISS.SI-ID [115469059](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

12. EKART, Robert, JAKOPIN, Eva, KNEHTL, Maša, VODOŠEK HOJS, Nina, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Treatment of AKI with continuous renal replacement therapy and cytosorb in critically ill hospitalised patients with COVID-19. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 328. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID [133474563](#)], [JCR, SNIP]

13. EKART, Robert, BEVC, Sebastjan, PIKO, Nejc, PETRESKI, Tadej, VARDA, Luka, HOJS, Radovan. Cognitive and physical functioning in relation to survival in patients on chronic hemodialysis. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 684. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID [133510403](#)], [JCR, SNIP]

14. PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan, PETRESKI, Tadej, KNEHTL, Maša, EKART, Robert. Ankle-brachial index is associated with subendocardial viability ratio in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [I527]-I528. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID [109052419](#)], [JCR, SNIP]

15. EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, STROPNIK-GALUF, Tina, HREN, Martin, ZORMAN, Tadej, HOJS, Radovan. Association of interleukin-6 with subendocardial viability ratio in haemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. I529. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID [109090051](#)], [JCR, SNIP]

- 16.** EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, JAKOPIN, Eva, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Comparison of techniques for fluid status assessment in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. I544. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109055235], [JCR, SNIP]
- 17.** TORINO, Claudia, MALLAMACI, Francesca, SARAFIDIS, Pantelis, PAPAGIANNI, Aikaterini, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BALAFA, Olga, DEL GIUDICE, Antonio, AUCELLA, Filippo, MOROSETTI, Massimo, et al. Poor tolerability of the standard, extended, 48h ambulatory blood pressure monitoring in haemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. I643. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109096963], [JCR, SNIP]
- 18.** PETRESKI, Tadej, OCEPEK, Andreja, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum uric acid - a marker of malnutrition and mortality in patients undergoing maintenance haemodialysis. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [I676]-I677. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109058307], [JCR, SNIP]
- 19.** KREL, Cvetka, EKART, Robert. Cognitive impairment in hypertensive and hemodialysis patients. V: *Book of abstracts : 50th EDTNA/ERCA International Conference : Rotterdam, The Netherlands, September 10-13, 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 115-116. https://www.edtnerca.org/resource/edtna/files/Book%20of%20Abstracts_final.pdf. [COBISS.SI-ID 123318531]
- 20.** KOROŠA, Ana, KAISER KUPNIK, Zvezdana, GARMUT, Tajda, EKART, Robert. Relationship between daytime sleepiness and dipper status during 48-hour ABPM in hemodialysis patient. V: *Book of abstracts : 50th EDTNA/ERCA International Conference : Rotterdam, The Netherlands, September 10-13, 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 126-127. https://www.edtnaerca.org/resource/edtna/files/Book%20of%20Abstracts_final.pdf. [COBISS.SI-ID 139790595]
- 21.** PETRESKI, Tadej, OCEPEK, Andreja, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum uric acid as a marker of malnutrition and mortality of haemodialysis patients. *European journal of case reports in internal medicine*, ISSN 2284-2594, 2022, vol. 9, suppl. 1, str. 30. <https://www.ejcrim.com/index.php/EJCRIM/article/view/3438>, doi: 10.12890/2022_V9Sup1. [COBISS.SI-ID 111538691]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

- 22.** EKART, Robert. Vascular stiffness in obese patients with CKD and diabetes. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetes CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 14. [COBISS.SI-ID 129501187]
- 23.** PIKO, Nejc, EKART, Robert. Atherosclerosis, epigenetic modifications in CKD. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetes CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 25. [COBISS.SI-ID 129554691]
- 24.** EKART, Robert. Fluid volume overload and vascular stiffness in CKD patients. V: MALLAMACI, Francesca (ur.), EKART, Robert (ur.). *EuReCa-M CME course 2022 : book of abstracts*. [Parma]: ERA, Working Group EURECA-m; Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 22. [COBISS.SI-ID 123630595]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

25. EKART, Robert. Peritonealna dializa. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1094-1099, ilustr. [COBISS.SI-ID [102106371](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

26. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Ekart, Robert (član uredniškega odbora 2013-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

27. MALLAMACI, Francesca (urednik), EKART, Robert (urednik). *EuReCa-M CME course 2022 : book of abstracts*. [Parma]: ERA, Working Group EURECA-m; Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 35 str. ISBN 978-961-7039-64-1. [COBISS.SI-ID [120026115](#)]

28. *European journal of medical research*. Ekart, Robert (področni urednik 2019-2023). [Online ed.]. [Munich]: I. Holzapfel; London: BioMed Central. ISSN 2047-783X. <http://www.eurjmedres.com/>, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=PMC>. [COBISS.SI-ID [523081753](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

29. ŽELE, Mojca. *Prisotnost stresnih dejavnikov pri hemodializnih pacientih ter doživljanje zdravljenja s hemodializo : magistrsko delo*. Maribor: [M. Žele], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 55 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID [126220035](#)]

Dr. Ivan Eržen

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. DEMETRIOU, Christiana A., ACHILLEOS, Souzana, QUATTROCCHI, Annalisa, ERŽEN, Ivan, et al. Impact of the COVID-19 pandemic on total, sex- and age-specific all-cause mortality in 20 countries worldwide during 2020 : results from the C-MOR project. *International journal of epidemiology*, ISSN 1464-3685. [Online ed.], 2022, 13 str., ilustr. <https://academic.oup.com/ije/advance-article/doi/10.1093/ije/dyab170/6678067>, doi: [10.1093/ije/dyab170](https://doi.org/10.1093/ije/dyab170). [COBISS.SI-ID [119933955](#)], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 4. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

2. ŠÖMEN JOKSIĆ, Agnes, SNOJ TRATNIK, Janja, MAZEJ, Darja, KOČMAN, David, STAJNKO, Anja, ERŽEN, Ivan, HORVAT, Milena. Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in men and lactating women in Slovenia Results of the first national human biomonitoring : results of the first national human biomonitoring. *International journal of hygiene and environmental health*, ISSN 1438-4639, 2022, vol. 241, str. 113943-113943-14, doi: [10.1016/j.ijheh.2022.113943](https://doi.org/10.1016/j.ijheh.2022.113943). [COBISS.SI-ID [96619267](#)], [JCR, SNIP, WoS do

20. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 23. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6]

3. GILLES, Liese, ERŽEN, Ivan, HORVAT, Milena, JANEV HOLCER, Natasa, MAZEJ, Darja, SNOJ TRATNIK, Janja, VOGEL, Nina, et al. Harmonization of human biomonitoring studies in Europe : characteristics of the HBM4EU-aligned studies participants. *International journal of environmental research and public health*, ISSN 1660-4601. [Online ed.], 2022, vol. 19, no. 11, str. 6787-1-6787-23, doi: 10.3390/ijerph19116787. [COBISS.SI-ID 110184451], [JCR, SNIP, WoS do 26. 6. 2023: št. citatov (TC): 26, čistih citatov (CI): 16, Scopus do 19. 7. 2023: št. citatov (TC): 27, čistih citatov (CI): 15]

4. PAGOLA UGARTE, Maider, KLEPAC, Petra, ERŽEN, Ivan, et al. Premature mortality attributable to COVID-19 : potential years of life lost in 17 countries around the world, January-August 2020. *BMC public health*, ISSN 1471-2458, 2022, [Vol.] 22, [iss.] 54, str. 1-13, ilustr. <https://bmcpublihealth.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s12889-021-12377-1.pdf>, doi: 10.1186/s12889-021-12377-1. [COBISS.SI-ID 93286915], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 13, čistih citatov (CI): 12]

5. DOLENC, Eva (avtor, korespondenčni avtor), SLABE, Damjan, ERŽEN, Ivan, KOVAČIČ, Uroš. The importance of elderly people knowing basic first-aid measures. *BMC emergency medicine*, ISSN 1471-227X, 2022, vol. 22, iss. 1, str. 1-8. <https://bmcemergmed.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s12873-022-00675-9.pdf>, doi: 10.1186/s12873-022-00675-9. [COBISS.SI-ID 115487747], [JCR, SNIP, WoS do 25. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

6. JEREB, Gregor, ERŽEN, Ivan, ODER, Martina, POLJŠAK, Borut (avtor, korespondenčni avtor). Phosphate drinking water softeners promote Legionella growth. *Journal of water and health*, ISSN 1996-7829, 2022, vol. 20, no. 7, str. 1084-1090, ilustr. <https://iwaponline.com/jwh/article/20/7/1084/89592/Phosphate-drinking-water-softeners-promote>, doi: 10.2166/wh.2022.055. [COBISS.SI-ID 118381059], [JCR, SNIP, WoS do 20. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

7. ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, BATISTA, Kaja, BERTONCELJ, Maruša, BRLEK, Aljaž, CARLI, Tanja (avtor snemalne knjige), GRAŠEK, Manja, HORVAT, Martina, KEBLER, Ines, MAVRIČ, Ana, MOZETIČ, Matija, OPREŠNIK, Denis, ROŽIČ, Mirjam, STRMŠEK, Anja, ŠIVEC, Nastja, ŠMARČAN, Vesna, VURZER, Blaž, ZADRAVEC, Kristina, ZALETEL, Rok, KUKEC, Andreja, ERŽEN, Ivan. Health of the Slovenian population : where do we stand?. *South Eastern European journal of public health*, ISSN 2197-5248, 2022, vol. 9, str. 1-20. <https://www.seejph.com/index.php/seejph/article/view/5476/4963>, doi: 10.11576/seejph-5476.. [COBISS.SI-ID 109186819], [SNIP]

1.04 Strokovni članek

8. ERŽEN, Ivan, KOROŠEC, Aleš, PAULIN, Sonja. Sladkorna bolezen. *Zdravstveni statistični letopis Slovenije*, ISSN 2670-4528, 2020, str. 1-20, graf. prikazi. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/publikacije/letopisi/2020/2.4.4_sladkorna_bolezen_2020.pdf. [COBISS.SI-ID 103897859]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

9. URBANČIČ-ROVAN, Vilma, KELŠIN, Nevenka, ERŽEN, Ivan. Ugotavljanje vzrokov za hospitalizacije pacientov zaradi sladkorne bolezni v Sloveniji: predstavitev raziskave

NIJZ. V: FRAS, Zlatko (ur.). 27. *sodobna interna medicina : strokovno srečanje : zbornik predavanj : Ljubljana, 15. junija 2022*. V Ljubljani: Katedra za interno medicino, Medicinska fakulteta. 2022, str. 64-65. [COBISS.SI-ID [114683651](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. KUGLER, Saša, REHBERGER, Maruša, KOROŠEC, Aleš, BOŽIČ JEŠE, Nina, SOMRAK, Matej, OBLAK, Adrijana, HRIBAR, Maša, ZALETEL, Metka, GABERŠČEK, Simona, BRGULJAN, Jana, ZALETEL, Katja, KUŠAR, Anita, PRAVST, Igor, ERŽEN, Ivan, BLAZNIK, Urška. Sodium, potassium, and iodine intake determined from 24-hour urinary excretion : results from a pilot study. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 280, ilustr. [COBISS.SI-ID [151986435](#)]

11. ŠÖMEN JOKSIĆ, Agnes, ERŽEN, Ivan, SNOJ TRATNIK, Janja, MAZEJ, Darja, KOČMAN, David, STAJNKO, Anja, HORVAT, Milena. Prvi nacionalni humani biomonitoring policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAH) pri odraslih v rodni dobi = First national human biomonitoring of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) in adults of childbearing age. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 178-179. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID [110114051](#)]

12. GALIČIČ, An, ROŽANEC, Jan, KUKEC, Andreja, MEDVED, Sašo, ERŽEN, Ivan. Oddaljenost stavb osnovnih šol od najbližje prometnice v Sloveniji kot dejavnik tveganja kakovosti notranjega zraka = Distance of primary school buildings from the nearest major road in slovenia as a risk factor for indoor air quality. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 201-202. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID [118533635](#)]

13. SNOJ TRATNIK, Janja, MAZEJ, Darja, JAGODIĆ HUDOBIVNIK, Marta, STAJNKO, Anja, ŠLEJKOVEC, Zdenka, KOSJEK, Tina, TKALEC, Žiga, KOČMAN, David, NOVAK, Rok, FALNOGA, Ingrid, ERŽEN, Ivan, HORVAT, Milena. Izpostavljenost kemikalijam v življenjskem okolju pri otrocih in mladostnikih v Sloveniji = Exposure to chemicals from the ambient environment in children and adolescents from Slovenia. V: PETELIN, Ana (ur.). *Zdravje otrok in mladostnikov : 6. znanstvena in strokovna konferenca z mednarodno udeležbo : zbornik povzetkov z recenzijo : [16. september 2022] = Health of children and adolescents : 6th scientific and professional international conference : book of abstracts : [16th September 2022]*. Koper: Založba Univerze na Primorskem = University of Primorska Press. 2022, str. 144-145. <https://doi.org/10.26493/978-961-293-167-4>. [COBISS.SI-ID [128387843](#)]

14. SNOJ TRATNIK, Janja, MAZEJ, Darja, JAGODIĆ HUDOBIVNIK, Marta, STAJNKO, Anja, ŠLEJKOVEC, Zdenka, KOSJEK, Tina, TKALEC, Žiga, KOČMAN, David, NOVAK, Rok, FALNOGA, Ingrid, ERŽEN, Ivan, HORVAT, Milena. Exposure to chemicals from the ambient environment in children and adolescents from Slovenia. V: PETELIN, Ana (ur.). *Zdravje otrok in mladostnikov : 6. znanstvena in strokovna konferenca z mednarodno udeležbo : zbornik povzetkov z recenzijo : [16. september 2022] = Health of children and adolescents : 6th scientific and professional international conference :*

book of abstracts : [16th September 2022]. Koper: Založba Univerze na Primorskem: = University of Primorska Press. 2022, str. 145. <http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-293-167-4.pdf>. [COBISS.SI-ID 121787651]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

15. ERŽEN, Ivan. Vplivi nizkofrekvenčnih EMP na zdravje. V: GAJŠEK, Peter (ur.), KOTNIK, Tadej (ur.). *Elektromagnetna polja - zdravje in okolje : odgovorno upravljanje problematike elektromagnetnih polj (EMP) pri umeščanju%elektroenergetskih objektov v prostor : znanstvena monografija*. Elektronska izd. Ljubljana: Inštitut za neionizirna sevanja: Projekt FORUM EMS. 2022, str. 65-79. <http://www.forum-ems.si/>, https://inis.si/wp-content/uploads/2022/09/2022_09_05_Monografija_web_pass.pdf. [COBISS.SI-ID 127729667]

1.22 Intervju

16. ERŽEN, Ivan (intervjuvanec). Če živite v vzhodni Sloveniji, je verjetnost, da boste zboleli, večja : prof. dr. Ivan Eržen, vršilec dolžnosti strokovnega direktorja Nacionalnega inštituta za javno zdravje. *Viva, medicina in ljudje : revija za boljše življenje*, ISSN 2712-3316, sep. 2022, št. 341, str. 20-26, portret. [COBISS.SI-ID 121007107]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

17. PAULIN, Sonja, NADRAG, Petra, KELŠIN, Nevenka, TRUDEN-DOBRIN, Polonca, KOROŠEC, Aleš, SIMONČIČ, Mojca, ZALETEL, Metka, ZUPANC, Irena, ERŽEN, Ivan, ZALETEL, Jelka, ZUPET, Marjeta, BRATINA, Nataša. *Ožji nabor kazalnikov za spremljanje obvladovanja sladkorne bolezni v Sloveniji - opis in definicije kazalnikov*. Elektronska, 2. dopolnjena izd. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (67 str.)), tabele. ISBN 978-961-6945-84-4. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/publikacije-datoteke/opis_in_definicije_kazalnikov_sb_ii_dopolnjena_izdaja_0.pdf. [COBISS.SI-ID 125292291]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

18. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Eržen, Ivan (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

19. GABROVEC, Branko (urednik), ERŽEN, Ivan (urednik), SKAZA, Alenka (urednik), FAFANGEL, Mario (urednik), VRDELJA, Mitja (urednik), SELAK, Špela (urednik). *Javno zdravje in COVID-19 2022 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov : 2. znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 5. oktober 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2022. 224 str., ilustr. ISBN 978-961-6945-79-0. [COBISS.SI-ID 121148931]

20. *Obvladovanje sladkorne bolezni : ključni podatki za leto* Eržen, Ivan (urednik 2020-). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2020-. ISSN 2738-4535. [COBISS.SI-ID 39687939]

21. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*. Eržen, Ivan (član uredniškega odbora 2005-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno

varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-1985. Ljubljana: Univerzitetni zavod za zdravstveno in socialno varstvo, 1985-1992. Ljubljana: Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, 1992-2013. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2014-. ISSN 0351-0026. <http://www.degruyter.com/view/j/sjph>, <http://www.dlib.si/results/?query=%27srel%3dZdravstveno+varstvo%27&pageSize=25>, <http://www.dlib.si/details/urn:nbn:si:spr-py0w57lr>. [COBISS.SI-ID 3287810]

Dr. Dušan Ferluga

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. *Pathology oncology research*. Ferluga, Dušan (član uredniškega odbora 1999-). Budapest: Tud. Kiadó. ISSN 1219-4956. [COBISS.SI-ID 21115]
 2. *Pathology research and practice*. Ferluga, Dušan (član uredniškega odbora 1989-). Stuttgart; New York: Fisher, 1978-. ISSN 0344-0338. <http://www.ingenta.com/journals/browse/urban/571?de=direct>. [COBISS.SI-ID 26102528]
-

Dr. Vojko Flis

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. REMS, Miran (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), BOŽIČ, Tajda (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), et al., NIHR Global Health Unit on Global Surgery, COVIDSurg Collaborative. Elective surgery system strengthening : development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries. *The Lancet*, ISSN 1474-547X. [Online ed.], 2022, vol. 400, issue 10363, str. 1607-1617, ilustr. [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(22\)01846-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(22)01846-3/fulltext), [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(22\)01846-3](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(22)01846-3), doi: 10.1016/S0140-6736(22)01846-3. [COBISS.SI-ID 129344259], [JCR, SNIP, WoS do 16. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 14. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]
2. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec

pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLIČNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

3. PLOHL, Nejc, FLIS, Vojko, BERGAUER, Andrej, KOBILICA, Nina, KAMPIČ, Tadej, HORVAT, Samo, VIDOVIČ, Damjan, MUSIL, Bojan, SMRKE, Urška, MLAKAR, Izidor. A protocol on the effects of interactive digital assistance on engagement and perceived quality of care of surgery patients and self-efficacy and workload of staff. *Frontiers in medicine*, ISSN 2296-858X, 2022, iss. , vol. 9, [article no.] 989808, str. 1-8, ilustr. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36325381/>, doi: 10.3389/fmed.2022.989808. [COBISS.SI-ID 127333891], [JCR, SNIP, WoS do 12. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 8. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. MLAKAR, Izidor, TEMENT, Sara, HORVAT, Matej, RAVNIK, Maja, FLIS, Vojko, SMRKE, Urška, et al. Establishing an expert consensus on key indicators of the quality of life among breast cancer survivors: a modified Delphi study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 7, 13 str., ilustr., doi: 10.3390/jcm11072041. [COBISS.SI-ID 103907075], [JCR, SNIP, WoS do 16. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

5. MLAKAR, Izidor, SMRKE, Urška, FLIS, Vojko, BERGAUER, Andrej, KOBILICA, Nina, KAMPIČ, Tadej, HORVAT, Samo, VIDOVIČ, Damjan, MUSIL, Bojan, PLOHL, Nejc. A randomized controlled trial for evaluating the impact of integrating a computerized clinical decision support system and a socially assistive humanoid robot into grand rounds during pre/post-operative care : should we be concerned?. *Digital health*, ISSN 2055-2076, 2022, vol. 8, str. 1-8. <https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/20552076221129068>, doi: 10.1177/20552076221129068. [COBISS.SI-ID 124915459], [JCR, SNIP, WoS do 11. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. MLAKAR, Izidor, KAMPIČ, Tadej, FLIS, Vojko, KOBILICA, Nina, MOLAN, Maja, SMRKE, Urška, PLOHL, Nejc, BERGAUER, Andrej. Study protocol : a survey exploring patients%

and healthcare professionals% expectations, attitudes and ethical acceptability regarding the integration of socially assistive humanoid robots in nursing. *BMJ open*, ISSN 2044-6055, 2022, vol. 12, iss. 4, str. 1-7. <https://bmjopen.bmj.com/content/bmjopen/12/4/e054310.full.pdf>, doi: 10.1136/bmjopen-2021-054310. [COBISS.SI-ID 103717123], [JCR, SNIP, WoS do 22. 4. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

7. PIVEC, Gregor, TOPLAK, Ludvik, FLIS, Vojko, KNEZ, Željko, PLOJ, Anton. Ustanovitev Medicinske fakultete v Mariboru : prispevki za kronologijo ustanavljanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, Ustanavljanje Medicinske fakultete v Mariboru - II. stopnja. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba = University Press. 2022, str. 221-315, ilustr. [COBISS.SI-ID 144411139]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

8. Acta medico-biotechnica : AMB. Flis, Vojko (urednik 2008-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

9. Medicine, law & society. Flis, Vojko (odgovorni urednik 2016, 2019-2025). [Print ed.]. Maribor: Pravna fakulteta, 2015-. ISSN 2463-7955. <http://journals.um.si/index.php/medicine/issue/archive>. [COBISS.SI-ID 281851136]

10. Slovenska kardiologija : znanstveno strokovna revija za področje srčno-žilne medicine. Flis, Vojko (član uredniškega sveta 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-2015. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID 128494336]

Dr. Damjan Glavač

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. RAVNIK-GLAVAČ, Metka (avtor, korespondenčni avtor), GORIČAR, Katja, VOGRINC, David, KORITNIK, Blaž, LAVRENČIČ, Jakob Gašper, GLAVAČ, Damjan, DOLŽAN, Vita. Genetic variability of inflammation and oxidative stress genes affects onset, progression of the disease and survival of patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Genes*, ISSN 2073-4425, 2022, vol. 13, iss. 5, str. 1-16. <https://www.mdpi.com/2073-4425/13/5/757/htm>, doi: 10.3390/genes13050757. [COBISS.SI-ID 108522755], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 12. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: Slovenian Research Agency, P3-0054, P3-0338, P1-0170

2. JAKOŠA, Suzana, GLAVAČ, Damjan, STRAMLJIČ BREZNIK, Irena. Terminotvorne značilnosti samostalniške besedne zveze s terminom celica v naravoslovju. *Slavia Centralis*, ISSN 1855-6302. [Tiskana izd.], 2022, letn. 15, št. 1, str. 7-25. <https://journals>.

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. SAJOVIC, Jana, MEGLIČ, Andrej, GLAVAČ, Damjan, MARKELJ, Špela, HAWLINA, Marko, FAKIN, Ana (avtor, korespondenčni avtor). The role of vitamin A in retinal diseases. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, iss. 3, str. 1-27, ilustr. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/3/1014>, doi: [10.3390/ijms23031014](https://doi.org/10.3390/ijms23031014). [COBISS.SI-ID 97200131], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 10] financer: Slovenian Research Agency, J3-1750

4. GLAVAČ, Damjan, MLADINIČ, Miranda, BAN, Jelena, MAZZONE, Graciela L., SÁMANO, Cynthia, TOMLJANOVIČ, Ivana, JEZERNIK, Gregor, RAVNIK-GLAVAČ, Metka (avtor, korespondenčni avtor). The potential connection between molecular changes and biomarkers related to ALS and the development and regeneration of CNS. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 19, str. 1-18, ilustr. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/19/11360>, doi: [10.3390/ijms231911360](https://doi.org/10.3390/ijms231911360). [COBISS.SI-ID 131468291], [JCR, SNIP, WoS do 17. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 25. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: Slovenian Research Agencyfinancer: Universidad Austral, P3-0427, P1-0170, CONICET, Productive Innovation of Argentina, FONCYT, PICT-2020-SERIEA-00928

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. PETROVIČ PAJIĆ, Sanja, LAPAJNE, Luka, FAKIN, Ana, JARC-VIDMAR, Martina, GLAVAČ, Damjan, VOLK, Marija, MAVER, Aleš, VRATANAR, Bor, STARE, Janez, PETERLIN, Borut, HAWLINA, Marko. Relative preservation of central retinal layers in LHON in comparison to other optic neuropathies. *Investigative ophthalmology & visual science*, ISSN 1552-5783. [Online ed.], 2022, vol. 63, iss. 7, str. F0486. <https://iovs.arvojournals.org/article.aspx?articleid=2780865&resultClick=1>. [COBISS.SI-ID 115793667], [JCR, SNIP]

6. RAVNIK-GLAVAČ, Metka, GORIČAR, Katja, VOGRINC, David, KORITNIK, Blaž, LAVRENČIČ, Jakob Gašper, GLAVAČ, Damjan, DOLŽAN, Vita. Common genetic polymorphisms as clinical modifiers of amyotrophic lateral sclerosis. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 46. [COBISS.SI-ID 126421251]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*. Glavač, Damjan (področni urednik 2000-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovenc Welding Society, 1992-. ISSN 1318-4458. <http://www.acta-apa.org/>, <http://www.mf.uni-lj.si/acta-apa/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-WQVGMCS>. [COBISS.SI-ID 31649024]

8. *Central European Journal of Medicine*. Glavač, Damjan (področni urednik 2010-).

[Tiskana izd.]. Warsaw: Central European Science Journals, 2006-2014. ISSN 1895-1058. [COBISS.SI-ID 510075]

9. Disease markers. Glavač, Damjan (član uredniškega odbora 2021-). Chichester; New York: Wiley; Edam: ASFR; Amsterdam: IOS Press. ISSN 0278-0240. [COBISS.SI-ID 1533717]

10. ExRNA. Glavač, Damjan (član uredniškega odbora 2022-). [London]: BioMed Central Ltd. ISSN 2398-0060. <https://exrna.biomedcentral.com/>. [COBISS.SI-ID 529712665]

11. Frontiers in genetics. Glavač, Damjan (član uredniškega odbora 2011-). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-8021. <http://www.frontiersin.org/genetics/>. [COBISS.SI-ID 15201558]

12. International journal of molecular sciences. Glavač, Damjan (področni urednik 2020-). Basel: MDPI, 2000-. ISSN 1422-0067. <http://www.mdpi.com/journal/ijms/>. [COBISS.SI-ID 2779162]

13. Open medicine. Glavač, Damjan (področni urednik 2015-). Berlin: De Gruyter Open, 2015-. ISSN 2391-5463. <http://www.degruyter.com/view/j/med>. [COBISS.SI-ID 5226559]

14. World journal of experimental medicine. Glavač, Damjan (član uredniškega odbora 2011-). Hong Kong: Baishideng Publishing Group Co., Limited. ISSN 2220-315X. <http://www.wjgnet.com/2220-315x/index.htm>. [COBISS.SI-ID 30072537]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

15. PLANINC, Rebeka. *Bioinformatiski pristopi analize izražanja genov za iskanje možnih molekularnih označevalcev pri raku debelega črevesa in danke (RDČD): (magistrsko delo).* Maribor: [R. Planinc], 2022. XII, 67 f., 7 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 130867971]

Dr. Johannes Haybaeck

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SOBOČAN, Monika, BRUNIALTI, Daniela, SPRUNG, S, SCHATZ, Christoph, KNEZ, Jure, KAVALAR, Rajko, TAKAČ, Iztok, HAYBAECK, Johannes. Initiation and elongation factor co-expression correlates with recurrence and survival in epithelial ovarian cancer. *Journal of ovarian research*. [Online ed.]. 2022, [vol.] 15, str. [1]-11, ilustr. ISSN 1757-2215. <https://ovarianresearch.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13048-022-00998-y#Sec14>, <https://doi.org/10.1186/s13048-022-00998-y>, DOI: doi.org/10.1186/s13048-022-00998-y. [COBISS.SI-ID 112645635], [JCR, SNIP]

financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2016/02-13, SI, Vloga evkarionskih translacijskih iniciacijskih faktorjev pri raku jajčnika; ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. DRIVA, Tatiana S., SCHATZ, Christoph, SOBOČAN, Monika, HAYBÆECK, Johannes. The role of mTOR and eIF signaling in benign endometrial diseases. *International journal of molecular sciences*. 2022, vol. 23, issue 7, str. [1]-15, ilustr. ISSN 1422-0067. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/7/3416/htm>, <https://doi.org/10.3390/ijms23073416>, DOI: 10.3390/ijms23073416. [COBISS.SI-ID 103301379], [JCR, SNIP, WoS do 1. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50, Scopus do 27. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,50] financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razsoja ginekoloških rakov; Delano financirano iz internega raziskovalnega projekta, Univerzitetni klinični center Maribor, št. IRP 2021/01-21

1.04 Strokovni članek

3. SUNKARA, Sowmya, RADULOVIĆ, Snježana, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, BIRKL, Christoph, EGGENREICH, Stefan, BIRKL-TOEGLHOFER, Anna Maria, SCHINAGL, Maximilian, FUNK, Daniel, STÖGER-POLLACH, Michael, HAYBÆECK, Johannes, GÖSSLER, Walter, ROPELE, Stefan, LEITINGER, Gerd. Changes in cellular ferritin distribution of human brain tissue during autolysis revealed using analytical electron microscopy. *bioRxiv : the preprint server for biology*. 28. 1. 2022, 12 str. ISSN 2692-8205. DOI: [10.1101/2022.01.26.477869](https://doi.org/10.1101/2022.01.26.477869). [COBISS.SI-ID 109250819]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. DRIVA, Tatiana S., SOBOČAN, Monika, SCHATZ, Christoph, HAYBÆECK, Johannes. The role of eIF signalling in benign proliferative disorders of the endometrium. *Virchows archiv*. [Online ed.]. Sep. 2022, vol. 481, suppl. 1, str. s269. ISSN 1432-2307. http://cpo-media.net/ECP/2022/Abstract_Book/HTML/276/#zoom=z. [COBISS.SI-ID 120206083], [JCR, SNIP]

Dr. Marko Hočevar

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JARABEK, Leon, JAMŠEK, Jan, CUDERMAN, Anka, REP, Sebastijan, HOČEVAR, Marko, KOCJAN, Tomaž, JENSTERLE SEVER, Mojca, ŠPICLIN, Žiga, MAČEK LEŽAIČ, Žiga, CVETKO, Filip, LEŽAIČ, Luka. Detection and localization of hyperfunctioning parathyroid glands on [18F]fluorocholine PET/CT using deep learning % model performance and comparison to human experts. *Radiology and oncology*, ISSN 1318-2099. [Print ed.], 2022, vol. 56, no. 4, str. 440-452, ilustr. <https://www.radioloncol.com/index.php/ro/article/view/3890/5102>, doi: 10.2478/raon-2022-0037. [COBISS.SI-ID 119825411], [JCR, SNIP, WoS do 12. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. BEŠIĆ, Nikola, GROŠEL, Alenka, PERHAVEC, Andraž, DOMA, Andrej, SCHWARZBARTL-PEVEC, Andreja A., KLEVIŠAR IVANČIČ, Andreja, VOGGRIN, Andrej, VIDERGAR-KRALJ, Barbara, GAZIĆ, Barbara, PERIĆ, Barbara, KRHN, Blaž, GRAŠIČ-KUHAR, Cvetka, PIRNAT, Edvard, ŽAGAR, Ivana, BLAZINA, Jerca, ZEVNIK, Katarina, BAJUK-STUDEN, Katica, ZALETEL, Katja, STROJAN FLEŽAR, Margareta, HOČEVAR, Marko, KOKALJ, Marko, DREMELJ, Marta, GLUMAC, Nebojša, BLATNIK, Olga, GABERŠČEK, Simona, PAVLOVIĆ DJOKIĆ, Snežana, KLOPČIČ, Ulrika, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, ČEKIĆ, Zorica. Posodobljena priporočila diagnostike in zdravljenja diferenciranega raka ščitnice = Updated recommendations for the diagnosis and treatment of differentiated thyroid cancer. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1408-1741. [Tiskana izd.], jun. 2022, letn. 26, št. 1, str. 76-106, ilustr., doi: 10.25670/oi2022-006on. [COBISS.SI-ID 112163843], [WoS do 10. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. HOČEVAR, Marko. Kirurgija karcinoma Merklvovih celic : Elektronski vir = Surgery for Merkel cell carcinoma. V: BOC, Marko (ur.), et al. *Melanom in nemelanomski kožni raki : uredniki zbornika Marko Boc ... [et al.]*. Ljubljana: Onkološki inštitut: Sekcija za internistično onkologijo: Katedra za onkologijo. 2022, str. 32-34. https://www.onko-i.si/fileadmin/onko/datoteke/Strokovna_knjiznica/strokovni_dogodki_OI/18_sola_melanoma_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 102342915]

4. HOČEVAR, Marko. Kirurško zdravljenje melanoma : Elektronski vir = Surgical treatment of melanoma. V: BOC, Marko (ur.), et al. *Melanom in nemelanomski kožni raki : uredniki zbornika Marko Boc ... [et al.]*. Ljubljana: Onkološki inštitut: Sekcija za internistično onkologijo: Katedra za onkologijo. 2022, str. 74-77. https://www.onko-i.si/fileadmin/onko/datoteke/Strokovna_knjiznica/strokovni_dogodki_OI/18_sola_melanoma_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 102345219]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. JAMŠEK, Jan, HOČEVAR, Marko, BERGANT, Damijan, ZALETEL, Katja, REP, Sebastijan, LEŽAIČ, Luka. The diagnostic value of 18F-Fluorocholine PET/CT for medullary thyroid cancer detection. *European journal of nuclear medicine and molecular imaging*, ISSN 1619-7070. [Print ed.], 2022, vol. 49, suppl. 1, str. S133. [COBISS.SI-ID 137580547], [JCR, SNIP]

6. LEŽAIČ, Luka, HOČEVAR, Marko, REP, Sebastijan, ZALETEL, Katja, ANDROJNA, Anja. Clinical relevance of breast lesions incidentally detected on [18F]fluorocholine PET/CT. *European journal of nuclear medicine and molecular imaging*, ISSN 1619-7070. [Print ed.], 2022, vol. 49, suppl. 1, str. S463-S464. [COBISS.SI-ID 137587971], [JCR, SNIP]

7. JARABEK, Leon, JAMŠEK, Jan, CUDERMAN, Anka, CVETKO, Filip, REP, Sebastijan, HOČEVAR, Marko, KOCJAN, Tomaž, JENSTERLE SEVER, Mojca, ŠPICLIN, Žiga, MAČEK LEŽAIČ, Žiga, LEŽAIČ, Luka. Towards unsupervised segmentation of hyperfunctioning parathyroid tissue in [18F]Fluorocholine PET/CT by deep PET approximation. *European journal of nuclear medicine and molecular imaging*, ISSN 1619-7070. [Print ed.], 2022, vol. 49, suppl. 1, str. S624. [COBISS.SI-ID 144963587], [JCR, SNIP]

8. MLEKUŠ, Katarina, JENSTERLE SEVER, Mojca, VIDMAR, Gaj, HOČEVAR, Marko,

LEŽAIČ, Luka, JANEŽ, Andrej, KOCJAN, Tomaž. Age, sex and BMI-related differences in presentation of primary hyperparathyroidism. *Osteoporosis international*, ISSN 0937-941X, 2022, vol. 33, suppl. 1, str. 590. [COBISS.SI-ID 122893827], [JCR, SNIP]

9. MLEKUŠ, Katarina, SALOBIR, Barbara, HOČEVAR, Marko, KOCJAN, Tomaž. Patient with mediastinal mass and hypercalcemia. *Endocrine abstracts*, ISSN 1479-6848, 2022, vol. 81. https://www.dropbox.com/sh/i0v4p33j8nwwoe8/AACGQCzUWFPgY5fEtOSt_NBMa?dl=0&preview=ece2022_str81_453.pdf, doi: 10.1530/endoabs.81.EP208. [COBISS.SI-ID 108764419]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

10. BERGANT, Damijan, HOČEVAR, Marko, BEŠIČ, Nikola. Maligni ščitnični tumorji. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 778-775. [COBISS.SI-ID 118718723]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

11. ŠIRCA, Klara, KOCJAN, Tomaž, HOČEVAR, Marko. *Klinična pot primarni hiperparatiroidizem*. Ljubljana: Onkološki inštitut, 2022. 6 str. <https://www.onko-i.si/klinicne-poti>. [COBISS.SI-ID 107037443]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. *Radiology and oncology*. Hočevar, Marko (član uredniškega odbora 2007-). [Print ed.]. Ljubljana: Slovenian Medical Society - Section of Radiology; [Zagreb]: Croatian Medical Association - Croatian Society of Radiology, 1992-. ISSN 1318-2099. <https://sciendo.com/journal/RAON>, <https://www.radioloncol.com/index.php/ro>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-FNIFVE9S>. [COBISS.SI-ID 32649472]

13. *Rak v Sloveniji*. Hočevar, Marko (član uredniškega odbora 2010-). Ljubljana: Onkološki inštitut, Epidemiologija in register raka, Register raka Republike Slovenije, 1968-. ISSN 1318-5845. [COBISS.SI-ID 20049152]

Dr. Tanja Hojs-Fabjan

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.05 Poljudni članek

1. HOJS-FABJAN, Tanja. Akademija ob 50-letnici Oddelka za nevrološke bolezni. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 9-11, ilustr. [COBISS.SI-ID 135286531]

2. HOJS-FABJAN, Tanja. Polica z zdravili. *Viva, medicina in ljudje : revija za boljše življenje*, ISSN 2712-3316, jul. 2022, posebna izd., str. 9-11, ilustr. [COBISS.SI-ID 149390339]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. HOJS-FABJAN, Tanja. Multipla skleroza in novosti zdravljenja = Multiple sclerosis and treatment novelty. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 63-68. [COBISS.SI-ID [115422723](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. OMERZU, Tomaž, HOJS-FABJAN, Tanja. Ateroskleroza pri bolnikih z multiplo sklerozo. V: RAKUŠA, Martin (ur.). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije. 2022], str. 22-23. [COBISS.SI-ID [106752003](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. TURK, Alenka, MAGDIČ, Jožef, HOJS-FABJAN, Tanja. Akutni meningoencefalomielitis pri bolniku z avtoimunsko glijalno fibrilarno kislom proteiNSKO astrocitopatijo - prikaz primera. V: RAKUŠA, Martin (ur.). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije. 2022], str. 97-98. [COBISS.SI-ID [106897155](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

6. HOJS-FABJAN, Tanja. Zgodovinski razvoj Klinike za nevrologijo = The history of the development of the University department of neurology. V: HOJS-FABJAN, Tanja (ur.), RAKUŠA, Martin (ur.), MAGDIČ, Jože (ur.). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 11-15. [COBISS.SI-ID [123837187](#)]

7. HOJS-FABJAN, Tanja, GSELMAN, Saša. Diagnostični in terapevtski izzivi obravnave bolnikov z multiplo sklerozo = Diagnostic and therapeutic challenges in management of multiple sclerosis patients. V: HOJS-FABJAN, Tanja (ur.), RAKUŠA, Martin (ur.), MAGDIČ, Jože (ur.). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 31-36. [COBISS.SI-ID [123932163](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

8. HOJS-FABJAN, Tanja. Recenzija učbenika Migrena 2022 = Review of the Migraine 2022 handbook. V: ŽVAN, Bojana (ur.), ZALETEL, Marjan (ur.), ZUPAN, Matija (ur.). *Migrena 2022 : zbornik poglavij strokovnega srečanja in učbenik za zdravnike, zdravstvene delavce in študente Medicinske in Zdravstvene fakultete*. Ljubljana: Društvo za preprečevanje možganskih in žilnih bolezni. 2022, str. 17-21. [COBISS.SI-ID [96076291](#)]

1.22 Intervju

9. HOJS-FABJAN, Tanja (intervjuvanec). »Rada raziskujem tuje dežele« : prof. dr. Tanja Hojs Fabjan, dr. med., specialistka nevrologinja : pogovor. *Doktor : družinski vodnik zdravja*, ISSN 2536-1783. [Spletna izd.], jun. 2022, št. 88, str. 4-6, ilustr. https://www.doktor24.si/wp-content/prenosi/revije/Doktor_88.pdf. [COBISS.SI-ID [132730371](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

10. KRANJC, Pavel (intervjuvanec), HORVAT, Alenka (intervjuvanec), HOJS-FABJAN, Tanja (intervjuvanec), KUMER, Irma (intervjuvanec), PERGER, Drago (intervjuvanec), VOLARIČ, Maja (intervjuvanec). *30. maj, svetovni dan multiple skleroze : novinarska konferenca ob svetovnem dnevu multiple skleroze, 30. maj 2022*. Ljubljana: STA - Slovenska tiskovna agencija; [San Bruno]: YouTube [distributer], 2022. 1 spletni vir (1 videodatoteka (ca. 80 min)), barve, zvok. https://www.youtube.com/watch?v=D-CyOD_A1bA. [COBISS.SI-ID 131391747]

11. SLODNJAK, Marija (oseba, ki intervjuva), HOJS-FABJAN, Tanja (intervjuvanec). *Multipla skleroza zelo pogosti vzrok za invalidnost pri mladih*, (Zdravnik svetuje). Ptuj: Radio Tednik, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (11 min, 53 sek)). <https://www.radio-ptuj.si/podravje-na-moji-dlani/zdravnik-svetuje/5885-multipla-skleroza-zelo-pogosti-vzrok-za-invalidnost-pri-mladih>. [COBISS.SI-ID 131935491]

12. HOJS-FABJAN, Tanja, MANGANOTTI, Paolo, KHALIL, Michael. *V krvi najdemo beljakovine, značilne za multiplo sklerozo, Alzheimerjevo bolezen ali možgansko kap : v Mariboru o nekaterih novostih s področja nevrologije*, (Ultrazvok). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (14 min, 6 sek)). <https://www.rtv slo.si/rtv365/arhiv/174905418?s=mmc>. [COBISS.SI-ID 131405315]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

13. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Hojs-Fabjan, Tanja (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

14. RAKUŠA, Martin (urednik), MAGDIČ, Jože (urednik), HOJS-FABJAN, Tanja (odgovorni urednik). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 76 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-68-9. [COBISS.SI-ID 121628931]

Dr. Radovan Hojs

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. EKART, Robert, VARDA, Luka, VODOŠEK HOJS, Nina, DVORŠAK, Benjamin, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Early detection of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients through routine measurements of dialysis dose (Kt/V). *Blood purification*, ISSN 1421-9735, 2022, vol. 51, no. 1, str. 15-22, ilustr. <https://www.karger.com/Article/Abstract/514939>, doi: 10.1159/000514939. [COBISS.SI-ID 69932291], [JCR, SNIP, WoS do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 12. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

2. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum

zinc values, ankle brachial index and mortality in hemodialysis patients. *BMC nephrology*, ISSN 1471-2369, 2022, vol. 23, str. [1]-7, ilustr. <https://bmcnephrol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12882-022-02982-6>, <https://doi.org/10.1186/s12882-022-02982-6>, doi: 10.1186/s12882-022-02982-6. [COBISS.SI-ID 130015491], [JCR, SNIP, WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. COVID-19-associated nephropathy: an emerging clinical entity. *European medical journal, Nephrology*, ISSN 2053-4248, Jun. 2022, vol. 10.1, str. 84-89. <https://www.emjreviews.com/nephrology/article/covid-19-associated-nephropathy-an-emerging-clinical-entity-j120121/>, <https://doi.org/10.33590/emjnephrol/22-00055>, doi: 10.33590/emjnephrol/22-00055. [COBISS.SI-ID 114458883]

1.04 Strokovni članek

4. JANŠA, Karmen, LINDIČ, Jelka, ZORKO KODELJA, Martina, ARNOL, Miha, GORENJAK, Maksimiljan, KOPČAVAR GUČEK, Nena, HOJS, Radovan, KLANČIČ, Dimitrij, KOVAČ, Damjan, ŠKOBERNE, Andrej, VASIĆ, Nebojša, VUJKOVAC, Bojan, ZUPET, Marjeta. Celostna integrirana zdravstvena oskrba oseb s kronično ledvično boleznijo v okviru EU-projekta JadeCare. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], avg./sep. 2022, leto 31, št. 8-9, str. 29-32, ilustr. <https://online.pubhtml5.com/agma/omrq/#p=29>. [COBISS.SI-ID 117241347]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. EKART, Robert, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Novejše membrane v dializi = Innovations in dialysis membranes. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 105-110. [COBISS.SI-ID 115462915]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. EKART, Robert, JAKOPIN, Eva, KNEHTL, Maša, VODOŠEK HOJS, Nina, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Treatment of AKI with continuous renal replacement therapy and cytosorb in critically ill hospitalised patients with COVID-19. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 328. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 133474563], [JCR, SNIP]

7. EKART, Robert, BEVC, Sebastjan, PIKO, Nejc, PETRESKI, Tadej, VARDA, Luka, HOJS, Radovan. Cognitive and physical functioning in relation to survival in patients on chronic hemodialysis. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 684. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 133510403], [JCR, SNIP]

8. PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan, PETRESKI, Tadej, KNEHTL, Maša, EKART, Robert. Ankle-brachial index is associated with subendocardial viability ratio in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385.

[Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [1527]-1528. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109052419], [JCR, SNIP]

9. EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, STROPNIK-GALUF, Tina, HREN, Martin, ZORMAN, Tadej, HOJS, Radovan. Association of interleukin-6 with subendocardial viability ratio in haemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. 1529. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109090051], [JCR, SNIP]

10. EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, JAKOPIN, Eva, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Comparison of techniques for fluid status assessment in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. 1544. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109055235], [JCR, SNIP]

11. TORINO, Claudia, MALLAMACI, Francesca, SARAFIDIS, Pantelis, PAPAGIANNI, Aikaterini, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BALAFA, Olga, DEL GIUDICE, Antonio, AUCELLA, Filippo, MOROSETTI, Massimo, et al. Poor tolerability of the standard, extended, 48h ambulatory blood pressure monitoring in haemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. 1643. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109096963], [JCR, SNIP]

12. PETRESKI, Tadej, OCEPEK, Andreja, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum uric acid - a marker of malnutrition and mortality in patients undergoing maintenance haemodialysis. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [1676]-1677. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109058307], [JCR, SNIP]

13. PETRESKI, Tadej, OCEPEK, Andreja, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum uric acid as a marker of malnutrition and mortality of haemodialysis patients. *European journal of case reports in internal medicine*, ISSN 2284-2594, 2022, vol. 9, suppl. 1, str. 30. <https://www.ejcrim.com/index.php/EJCRIM/article/view/3438>, doi: 10.12890/2022_V9Sup1. [COBISS.SI-ID 111538691]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

14. HOJS, Radovan. Obesity and CKD. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetesity CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 10. [COBISS.SI-ID 129499395]

15. HOJS, Radovan. Hypertension as a risk factor on CKD progression. V: MALLAMACI, Francesca (ur.), EKART, Robert (ur.). *EuReCa-M CME course 2022 : book of abstracts*. [Parma]: ERA, Working Group EURECA-m; Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 18. [COBISS.SI-ID 123464707]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

16. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Hojs, Radovan (urednik 2008-2022, član uredniškega sveta 2008-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

17. HOJS, Radovan (urednik, recenzent), PAHOR, Artur (urednik, recenzent), SKOK,

Pavel (urednik, recenzent). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 200 str., ilustr. ISBN 978-961-6909-48-8. [COBISS.SI-ID 107575555]

18. *European journal of case reports in internal medicine*. Hojs, Radovan (urednik 2022). Milano: SMC media. ISSN 2284-2594. [COBISS.SI-ID 526725657]

19. *World journal of diabetes*. Hojs, Radovan (član uredniškega odbora 2022). Pleasanton: Baishideng, 2010-. ISSN 1948-9358. <http://www.wjgnet.com/1948-9358/about.htm>. [COBISS.SI-ID 5169471]

Dr. Mirt Kamenik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

1. KAMENIK, Mirt. Visoko- in nizko-tehnološke metode za oceno hemodinamike = High and low-technology methods for haemodynamic assessment. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (ur.), POREDOŠ, Peter (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 97-106. [COBISS.SI-ID 125960451]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

2. MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. Recenzija. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [etc.]; [Ljubljana]. 2022, str. 2. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID 134211331]

3. MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. Recenzija. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 2. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID 134872067]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Kamenik, Mirt (član uredniškega odbora 2009-2022).

Dr. Zalika Klemenc Ketiš

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SILVA, Bianca, OŽVAČIČ ADŽIČ, Zlata, VANDEN BUSSCHE, Pierre, VAN POEL, Esther, SEIFERT, Bohumil, HEASTER, Cindy, COLLINS, Claire, TUZ YILMAZ, Canan, KNIGHTS, Felicity, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, et al. Safety culture and the positive association of being a primary care training practice during COVID-19 : the results of the multi-country European PRICOV-19 study. *International journal of environmental research and public health*, ISSN 1660-4601. [Online ed.], 2022, vol. 19, iss. 17, str. 1-15. <https://www.mdpi.com/1660-4601/19/17/10515>, doi: 10.3390/ijerph191710515. [COBISS.SI-ID 122331907], [JCR, SNIP, WoS do 12. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 6. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

2. MIROŠEVIČ, Špela, PRINS, Judith B., BORŠTNAR, Simona, BEŠIČ, Nikola, HOMAR, Vesna, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, ŠKUFGA SMRDEL, Andreja Cirila, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Factors associated with a high level of unmet needs and their prevalence in the breast cancer survivors 1%5 years after post local treatment and (neo)adjuvant chemotherapy during the COVID-19 : a cross-sectional study. *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078, Sep. 2022, str. [1-12]. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2022.969918/full>, doi: 10.3389/fpsyg.2022.969918. [COBISS.SI-ID 126047235], [JCR, SNIP, WoS do 11. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. MIROŠEVIČ, Špela, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, PRINS, Judith B., KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Cross-sectional study examining psychometric properties of the Slovenian version of the 14-item Resilience Scale (RS-14-SL). *Quality of life research*, ISSN 1573-2649, 2022, iss. 12, art. 03316, str. 1-14. <https://link.springer.com/article/10.1007/s11136-022-03316-7>, doi: 10.1007/s11136-022-03316-7. [COBISS.SI-ID 136721923], [JCR, SNIP, WoS do 9. 6. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 9. 6. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

4. MARTENS, Monika, WOUTERS, Edwin, VAN OLMEN, Josefien, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, CHHIM, Srean, CHHAM, Savina, BUFFEL, Verle, DANHIEUX, Katrien, STOJNIČ, Nataša, ZAVRNIK, Črt, POPLAS-SUSIČ, Tonka, VAN DAMME, Win, IR, Por, REMMEN, Roy, KU, Grace Marie V, KLIPSTEIN-GROBUSCH, Kerstin, BOATENG, Daniel. Process evaluation of the scale-up of integrated diabetes and hypertension care in Belgium, Cambodia and Slovenia (the SCUBY Project) : a study protocol. *BMJ open*, ISSN 2044-6055, 2022, iss. 4, art. 062151, str. 1-13. <https://bmjopen.bmj.com/content/12/12/e062151>, doi: 10.1136/bmjopen-2022-062151. [COBISS.SI-ID 136711427], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

5. VAN POEL, Esther, VAN DEN BUSSCHE, Piet, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, WILLEMS,

Sara. How did general practices organize care during the COVID-19 pandemic : the protocol of the cross-sectional PRICOV-19 study in 38 countries. *BMC family practice*, ISSN 1471-2296, 2022, vol. 23, iss. 1, str. 1-11, ilustr. <https://bmcpriamcare.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12875-021-01587-6>, doi: 10.1186/s12875-021-01587-6. [COBISS.SI-ID 98158851], [JCR, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 17, čistih citatov (CI): 15, Scopus do 9. 7. 2023: št. citatov (TC): 24, čistih citatov (CI): 22]

financer: Research Ethics Committee of Ghent University Hospital, BC-07617

6. MIROŠEVIČ, Špela, KRAJČ, Kaja, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona (avtor, korespondenčni avtor). Mapping users' experience of a family history and genetic risk algorithm tool in primary care. *Public health genomics*, ISSN 1662-4246, 2022, vol. 25, iss. 1/2, str. 42-51. <https://www.karger.com/Article/FullText/518086>, doi: 10.1159/000518086. [COBISS.SI-ID 76727555], [JCR, SNIP, WoS do 18. 9. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: Slovenian Research Agency, MR-39262, L7-9414

7. MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, MORI-LUKANČIČ, Majda, VIRTIČ, Tina, PREVOLNIK RUPEL, Valentina, PETEK ŠTER, Marija, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Telemonitoring of elderly with hypertension and type 2 diabetes at the primary care level : protocol for a multicentric randomized controlled pilot study = Telemonitoring starejših bolnikov s hipertenzijo in sladkorno boleznijo tipa 2 na primarni ravni : protokol multicentrične randomizirane kontrolirane pilotne raziskave. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 4, str. 216-223, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/sjph-2022-0029>, doi: 10.2478/sjph-2022-0029. [COBISS.SI-ID 125299459], [JCR, SNIP, WoS do 16. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 28. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: European Union's Horizon 2020, 825432, SCUBY project

8. MIROŠEVIČ, Špela, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, PRINS, Judith B., HOMAR, Vesna, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Psychometric properties of the Slovenian version of the Cancer Survivors' Unmet Needs (CaSUN-SL) measure in post-treatment cancer survivors. *BMC psychology*, ISSN 2050-7283, 2022, vol. 10, iss. 1, str. 1-10, ilustr. <https://bmcp psychology.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s40359-022-00878-6.pdf>, doi: 10.1186/s40359-022-00878-6. [COBISS.SI-ID 115748611], [SNIP, WoS do 24. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: Slovenian Research Agency, MR%39262, P3%0339

9. MAKIVIČ, Irena, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Development and validation of the scale for measuring biopsychosocial approach of family physicians to their patients. *Family medicine and community health*, ISSN 2009-8774, 2022, vol. 10, iss. 2, str. 1-6. <https://fmch.bmj.com/content/fmch/10/2/e001407.full.pdf>, doi: 10.1136/fmch-2021-001407. [COBISS.SI-ID 108889347], [SNIP, WoS do 24. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 10. 12. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

10. MIROŠEVIČ, Špela, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, PETERLIN, Borut. Family history tools for primary care : a systematic review. *The European journal of general practice*, ISSN 1381-4788, Dec. 2022, vol. 28, iss. 1, str. 75-86. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/13814788.2022.2061457>, doi: 10.1080/13814788.2022.2061457. [COBISS.

SI-ID 107039747], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 25. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]
financer: Slovenian Research Agency, MR-39262

1.03 Kratki znanstveni prispevek

11. KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ROCHFORD, Andree. Sustainability for planetary health : a seventh domain of quality in primary care = Trajnost za planetarno zdravje : sedma domena kakovosti na primarni ravni. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 4, str. 198 - 200, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/sjph-2022-0026>, doi: 10.2478/sjph-2022-0026. [COBISS.SI-ID 126191875], [JCR, SNIP, WoS do 19. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

12. ZAFOŠNIK, Uroš, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Vloga simulacijskega centra na primarnem nivoju zdravstva. *Zdravko : interno glasilo ZD Ljubljana*, nov. 2022, št. 44, str. 22-24, ilustr. [COBISS.SI-ID 130719235]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

13. AMBROŽ, Matija, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Ocena izidov in izkušenj kroničnih odraslih bolnikov z zdravstveno oskrbo v ambulantah družinske medicine. V: TEVŽIČ, Špela (ur.), KOKALJ-KOKOT, Mateja (ur.). 25. *Schrottovi dnevi : zbornik predavanj : Ljubljana, 18. in 19. marec 2022, Cankarjev dom % Linhartova dvorana*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 1). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 35-39. [COBISS.SI-ID 104136963]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

14. VUČKIČ, Luka, VOLK, Laura, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Ukrepanje zdravnikov družinske medicine v primeru lastne bolezni. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). 11. *mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 111-121. [COBISS.SI-ID 137043715]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, GOSAK, Lucija, BALIČ, Tina, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. Using Loci method for teaching schoolchildren basic life support. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S13. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.06.006>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: 10.1016/S0300-9572(22)00388-4. [COBISS.SI-ID 114935811], [JCR, SNIP]

16. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, MAŽIČ, Matej, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, GREIF, Robert. Using

street distance visualization of out-of-hospital cardiac arrests to the nearest automated external defibrillators for optimizing public access defibrillation program in Slovenia. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S48, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.06.006>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: [10.1016/S0300-9572\(22\)00457-9](https://doi.org/10.1016/S0300-9572(22)00457-9). [COBISS.SI-ID 114939139], [JCR, SNIP]

17. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOSNIK, Uroš, GREIF, Robert. Review of serious Smartphone games for teaching adult cardiopulmonary resuscitation. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S49-S50. <https://www.resuscitationjournal.com/action/showPdf?pii=S0300-9572%2822%2900458-0>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: [10.1016/S0300-9572\(22\)00458-0](https://doi.org/10.1016/S0300-9572(22)00458-0). [COBISS.SI-ID 114942723], [JCR, SNIP]

18. ZAVRNIK, Črt, PREVOLNIK RUPEL, Valentina, STOJNIĆ, Nataša, MORI-LUKANČIČ, Majda, MIHEVC, Matic, VIRTIČ, Tina, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Comprehensive evaluation of type 2 diabetes management at the primary level in Slovenia : lessons for the future. *International journal of integrated care*, ISSN 1568-4156, 2022, vol. 22, iss. S3, str. 11. <https://www.ijic.org/articles/abstract/10.5334/ijic.ICIC22011/>, doi: [10.5334/ijic.ICIC22011](https://doi.org/10.5334/ijic.ICIC22011). [COBISS.SI-ID 129117443], [JCR, SNIP]

19. STOJNIĆ, Nataša, MORI-LUKANČIČ, Majda, ZAVRNIK, Črt, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Integrated care for type 2 diabetes and hypertension in Slovenia from the perspective of patients and the health care team. *International journal of integrated care*, ISSN 1568-4156, 2022, vol. 22, iss. S3, str. 274. <https://www.ijic.org/articles/abstract/10.5334/ijic.ICIC22274/>. [COBISS.SI-ID 130000643], [JCR, SNIP]

20. MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, KOCJAN-STJEPANOVIČ, Tanja, STOJNIĆ, Nataša, RUŽIČ GORENJEC, Nina, PETEK ŠTER, Marija, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Telemonitoring of seniors with comorbid hypertension and type 2 diabetes : study protocol and first preliminary results of a randomised multicenter pilot study. *International journal of integrated care*, ISSN 1568-4156, 2022, vol. 22, iss. S3, str. 275. <https://www.ijic.org/articles/abstract/10.5334/ijic.ICIC22275/>, doi: [10.5334/ijic.ICIC22275](https://doi.org/10.5334/ijic.ICIC22275). [COBISS.SI-ID 129154307], [JCR, SNIP]

21. VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, STOJNIĆ, Nataša, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Introduction of peer support as part of scaling-up integrated care in patients with concomitant diabetes and arterial hypertension at the primary health care level in Slovenia : pilot study protocol. *International journal of integrated care*, ISSN 1568-4156, 2022, vol. 22, iss. S3, str. 276. <https://www.ijic.org/articles/abstract/10.5334/ijic.ICIC22276/>, doi: [10.5334/ijic.ICIC22276](https://doi.org/10.5334/ijic.ICIC22276). [COBISS.SI-ID 129144067], [JCR, SNIP]

22. ZAFOSNIK, Uroš, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, MARKOVIČ, Davorin. Simulation-based clinical systems testing for healthcare. V: *60th EQuiP Virtual Conference : the future of primary care: securing & sustaining quality for everyone, 11-12 March 2022*. [S. l.: s. n. 2022], 1 spletni vir. <https://www.qualityfamilymedicine.eu/foyer/index/7b0b254d-8ab5-43b3-bb5b-fe76dfc47cfc>. [COBISS.SI-ID 116410371]

23. MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, PETEK ŠTER, Marija, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Implementacija telemonitoringa

starejših bolnikov z arterijsko hipertenzijo in sladkorno boleznijo tipa 2 na primarni ravni % prvi izsledki multicentrične randomizirane kontrolirane raziskave. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 168-169. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/64TD_zbornik_2022_press.pdf. [COBISS.SI-ID 129160963]

24. VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Strukturirani izobraževalni program za osebe, ki bodo nudile laično podporo bolnikom s sladkorno boleznijo in arterijsko hipertenzijo na primarni zdravstveni ravni v Sloveniji. V: BAJUK-STUDEN, Katica (ur.), SKVARČA, Aleš (ur.), MLEKUŠ, Katarina (ur.). *7. slovenski endokrinološki kongres z mednarodno udeležbo = 7th Slovenian Congress of Endocrinology : zbornik predavanj in izvlečkov prostih tem = book of proceedings and abstracts : Rikli Balance Hotel Bled, 20.-22. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje endokrinologov Slovenije, Slovensko zdravniško društvo: Slovensko osteološko društvo. 2022, str. 184-186. [COBISS.SI-ID 130050307]

25. MARTENS, Monika, DANHIEUX, Katrien, ZAVRNIK, Črt, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka, VAN OLMEN, Josefien. COVID-19 influence on NCD prevention, care and research in primary care : multi- case study of Belgium and Slovenia. V: NEVES, Ana Luísa (ur.), PETEK, Davorina (ur.). *94th European General Practice Research Network Meeting, 12 - 15 May 2022, Turkey : programme book*, 94th European General Practice Research Network Virtual Meeting, 12 - 15 May 2022. [S. l.: European General Practice Research Network. 2022], str. 87. <https://www.egprn.org/download/7a309963-3e86-47be-bac2-b6ca308e36e9/Programme-Book-of-the-94th-EGPRN-Meeting-Istanbul-Turkey-12-15-May-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID 110170627]

26. ZAVRNIK, Črt, MIHEVC, Matic, VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Management of Type-2-Diabetes patients at Family Medicine Practices at the Community Health Centre Ljubljana (Slovenia) : a protocol of a cross-sectional study. V: NEVES, Ana Luísa (ur.), PETEK, Davorina (ur.). *94th European General Practice Research Network Meeting, 12 - 15 May 2022, Turkey : programme book*, 94th European General Practice Research Network Virtual Meeting, 12 - 15 May 2022. [S. l.: European General Practice Research Network. 2022], str. 89. <https://www.egprn.org/download/7a309963-3e86-47be-bac2-b6ca308e36e9/Programme-Book-of-the-94th-EGPRN-Meeting-Istanbul-Turkey-12-15-May-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID 108576515]

27. MIHEVC, Matic, MORI-LUKANČIČ, Majda, ZAVRNIK, Črt, VIRTIČ, Tina, KOCJAN-STJEPANOVIČ, Tanja, STOJNIČ, Nataša, PETEK ŠTER, Marija, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Implementation of blood pressure and blood glucose telemonitoring in elderly patients with hypertension and type 2 diabetes at primary care level in Slovenia. V: NEVES, Ana Luísa (ur.), PETEK, Davorina (ur.). *94th European General Practice Research Network Meeting, 12 - 15 May 2022, Turkey : programme book*, 94th European General Practice Research Network Virtual Meeting, 12 - 15 May 2022. [S. l.: European General Practice Research Network. 2022], str. 137. <https://www.egprn.org/download/7a309963-3e86-47be-bac2-b6ca308e36e9/Programme-Book-of-the-94th-EGPRN-Meeting-Istanbul-Turkey-12-15-May-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID 108579331]

28. VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, KOCJAN-

STJEPANOVIČ, Tanja, STOJNIČ, Nataša, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Implementation of peer support for optimisation of integrated primary care in patients with concomitant diabetes and arterial hypertension. V: NEVES, Ana Luísa (ur.), PETEK, Davorina (ur.). *94th European General Practice Research Network Meeting, 12 - 15 May 2022, Turkey : programme book*, 94th European General Practice Research Network Virtual Meeting, 12 - 15 May 2022. [S. l.: European General Practice Research Network. 2022], str. 138. <https://www.egprn.org/download/7a309963-3e86-47be-bac2-b6ca308e36e9/Programme-Book-of-the-94th-EGPRN-Meeting-Istanbul-Turkey-12-15-May-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID 108581379]

29. FIJAČKO, Nino, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. The use of mixed reality to teach healthcare providers cardiopulmonary resuscitation : a mapping review. *AGN Journal*, ISSN 2791-5077, 2022, vol. 1, suppl. 1, str. 1-2. <https://agn.science/index.php/journal/article/view/3>. [COBISS.SI-ID 135014147]

30. MIHEVC, Matic, ZAVRNIK, Črt, VIRTIČ, Tina, MORI-LUKANČIČ, Majda, PETEK ŠTER, Marija, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, POPLAS-SUSIČ, Tonka. Implementacija telemonitoringa starejših bolnikov z arterijsko hipertenzijo in sladkorno boleznijo tipa 2 na primarni ravni v Sloveniji. V: MARČUN, Tomaž (ur.), DORNIK, Ema (ur.). *Odločno digitalno za več zdravja : Kongres MI'2022 : zbornik prispevkov in povzetkov : Ljubljana, november 2022*. Ljubljana: SDMI. 2022, str. 38-39. [COBISS.SI-ID 131816195]

31. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, BALIČ, Tina, ŠTIGLIC, Gregor, GOSAK, Lucija, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. Evaluation of commercially available virtual reality games for teaching adult basic life support : state-of-the-art review. V: *SESAM Annual Meeting : abstracts*. [S. l.: s. n. 2022]. <https://www.sesam-web.org/accounts/login/?next=/abstracts/mysubmissions/sesam-Seville-2022/>. [COBISS.SI-ID 118973443]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

32. KORZH, Oleksiy, BEREZNIAKOV, Vladislav, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, VRDOLJAK, Davorka. Pryynyattya rishen! V: MAMJUKHY, Larysy (ur.), et al. *Simejna medicina : pridručnik dlja studentiv interniv likariv*. Užgorod: Ministerstvo osvity i nauky Ukrainy. 2022, str. 381-395. [COBISS.SI-ID 149588739]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

33. KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Recenzija. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 5. [COBISS.SI-ID 131900419]

1.21 Polemika, diskusijski prispevek, komentar

34. CARDOSO, Rafael, VINKER, Shlomo, FRESE, Thomas, HUMMERS-PRADIER, Eva, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, WINDAK, Adam, PETRAZZUOLI, Ferdinando, et al.

WONCA Europe position statement on the redefinition of fatty liver disease. *The Lancet, Gastroenterology & hepatology*, ISSN 2468-1253, Dec. 2022, vol. 7, no. 12, str. 1076-1077. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2468125322003338?via%3Dihub>, doi: 10.1016/S2468-1253(22)00333-8. [COBISS.SI-ID 127007747], [JCR, SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

35. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Klemenc-Ketiš, Zalika (član uredniškega odbora 2016-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

36. *BMC family practice*. Klemenc-Ketiš, Zalika (član uredniškega odbora 2014-). London: BioMed Central. ISSN 1471-2296. <http://www.biomedcentral.com/1471-2296>. [COBISS.SI-ID 2437652]

37. *Novice Katedre za družinsko medicino Medicinske fakultete Univerze v Mariboru*. Klemenc-Ketiš, Zalika (urednik 2007-). Maribor: Univerza v Mariboru, Katedra za družinsko medicino, 2007-. ISSN 1855-2412. [COBISS.SI-ID 236855296]

38. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*. Klemenc-Ketiš, Zalika (član uredniškega odbora 2010-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-1985. Ljubljana: Univerzitetni zavod za zdravstveno in socialno varstvo, 1985-1992. Ljubljana: Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, 1992-2013. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2014-. ISSN 0351-0026. <http://www.degruyter.com/view/j/sjph>, <http://www.dlib.si/results/?query=%27srel%3dZdravstveno+varstvo%27&pageSize=25>, <http://www.dlib.si/details/urn:nbn:si:spr-py0w57lr>. [COBISS.SI-ID 3287810]

Mentor pri specialističnih delih

39. PUČKO, Diana. *Določanje tveganja za družinsko hiperholesteromijo : specialistična naloga*. Velenje: [D. Pučko], 2022. 36 str., pril. [COBISS.SI-ID 99951619]

40. RAZPOTNIK, Ana. *Kazalniki kakovosti za arterijsko hipertenzijo v ambulantah družinske medicine v letu 2019 : specialistična naloga*. Opatje selo: [A. Razpotnik], 2022. 20 str. [COBISS.SI-ID 99901443]

41. PETRIČ, Kristian. *Pogostost hiperholesterolemije in dejavniki, povezani z njo pri udeležencih preventivnih pregledov v ambulantah družinske medicine v Sloveniji : specialistična naloga*. Ljubljana: [K. Petrič], 2022. 29 f. [COBISS.SI-ID 121516035]

42. JURKO, Maja. *Rdeči alarm - sprejem in obravnava nujnega pacienta v zdravstvenem domu : specialistična naloga*. Velenje: [M. Jurko], 2022. 40 f., pril. [COBISS.SI-ID 130150915]

43. NOVAK KLEMENEC, Teja. *Zaupanje bolnikov ambulant družinske medicine v zdravstveni sistem : specialistična naloga*. Kamnik: [T. Novak Klemenec], 2022. 50 f., pril. [COBISS.SI-ID 125612803]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HORVAT, Gabrijela, KOTNIK, Tomaž, ŽVAB, Klara, KNEZ, Željko, NOVAK, Zoran, KOVAČIČ, Sebastijan. Silica aerogel-filled polymer foams by emulsion-templating: one-pot synthesis, hierarchical architecture and thermal conductivity. *Chemical engineering journal*, ISSN 1385-8947, 15 Dec. 2022, vol. 450, part 3, 9 str., doi: [10.1016/j.cej.2022.138251](https://doi.org/10.1016/j.cej.2022.138251). [COBISS.SI-ID [118220803](https://www.cobiss.si/id/118220803)], [JCR, SNIP, WoS do 13. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P2-0145, SI; financer: ARRS, Program, P2%0046, SI; financer: ARRS, Projekt, N2-0166, SI; financer: ARRS, Projekt, L2-3175, SI; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI

2. BORJAN, Dragana, ŠEREGELJ, Vanja, CÖR ANDREJČ, Darija, PEZO, Lato, TUMBAS ŠAPONJAC, Vesna, KNEZ, Željko, VULIČ, Jelena J., KNEZ MAREVCI, Maša. Green techniques for preparation of red beetroot extracts with enhanced biological potential. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, vol. 11, iss. 5, 19 str., ilustr., doi: [10.3390/antiox11050805](https://doi.org/10.3390/antiox11050805). [COBISS.SI-ID [105535747](https://www.cobiss.si/id/105535747)], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI; financer: ARRS, Projekt, BI-RS/20-21-004, SI

3. ŽITEK, Taja, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, GOLLE, Andrej, DARIŠ, Barbara, KNEZ MAREVCI, Maša. Arnica Montana L. supercritical extraction optimization for antibiotic and anticancer activity. *Frontiers in bioengineering and biotechnology*, ISSN 2296-4185, Published online: 10 May 2022, 9 str., doi: [10.3389/fbioe.2022.897185](https://doi.org/10.3389/fbioe.2022.897185). [COBISS.SI-ID [108744195](https://www.cobiss.si/id/108744195)], [JCR, SNIP, WoS do 3. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 27. 1. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

4. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. The synthesis of (magnetic) crosslinked enzyme aggregates with laccase, cellulase, % -galactosidase and transglutaminase. *Frontiers in bioengineering and biotechnology*, ISSN 2296-4185, 03 March 2022, vol. 10, 17 str., doi: [10.3389/fbioe.2022.813919](https://doi.org/10.3389/fbioe.2022.813919). [COBISS.SI-ID [99635459](https://www.cobiss.si/id/99635459)], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 21. 5. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

financer: ARRS, Program, P2-0,046, SI, Separation Processes and Product Design; financer: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources; financer: Ministry of Education, Science and Sport, Slovenia, Projekt, C3330-19-952031, SI

5. LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, HOJNIK PODREPŠEK, Gordana. Enzyme activity and physiochemical properties of flour after supercritical carbon dioxide processing. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2022, vol. 11, iss. 13, 17 str., ilustr., doi: [10.3390/foods11131826](https://doi.org/10.3390/foods11131826). [COBISS.SI-ID [112539139](https://www.cobiss.si/id/112539139)], [JCR, SNIP, WoS do 21. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: Ministry of Education, Science and Sport, Slovenia, Projekt, C3330-19-952031;
financer: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Product Design;
financer: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources

6. LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, HOJNIK PODREPŠEK, Gordana. Effect of green food processing technology on the enzyme activity in spelt flour. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2022, vol. 11, iss. 23, 15 str., ilustr. <https://www.mdpi.com/2304-8158/11/23/3832>, doi: [10.3390/foods11233832](https://doi.org/10.3390/foods11233832). [COBISS.SI-ID 131218179], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

7. HORVAT, Gabrijela, ŽVAB, Klara, KNEZ, Željko, NOVAK, Zoran. Simple, one-pot method for preparing transparent ethyl cellulose films with good mechanical properties. *Polymers*, ISSN 2073-4360, 2022, vol. 14, iss. 12, 14 str., ilustr., doi: [10.3390/polym14122399](https://doi.org/10.3390/polym14122399). [COBISS.SI-ID 112679427], [JCR, SNIP, WoS do 29. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Projekt, Z2-3200, SI; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI

8. ČOLNIK, Maja, KOTNIK, Petra, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Chemical recycling of polyolefins waste materials using supercritical water. *Polymers*, ISSN 2073-4360, 19 Oct. 2022, vol. 14, iss. 20, 18 str., ilustr., doi: [10.3390/polym14204415](https://doi.org/10.3390/polym14204415). [COBISS.SI-ID 126526723], [JCR, SNIP, WoS do 7. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

financer: ARRS, Projekt, P2-0421, SI, Sustainable technologies and Circular Economy;
financer: ARRS, Projekt, P2-0046, SI, Separation Processes and Production Design;
financer: ARRS, Projekt, J7-3149, SI, Design and Management of Sustainable Plastic Value Chains to Support a Circular Economy Transition

9. ŽITEK, Taja, BJELIĆ, Dragana, KOTNIK, Petra, GOLLE, Andrej, JURGEC, Staša, POTOČNIK, Uroš, KNEZ, Željko, FINŠGAR, Matjaž, KRAJNC, Ivan, KRAJNC, Igor, KNEZ MAREVCI, Maša. Natural hemp-ginger extract and its biological and therapeutic efficacy. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 22, 16 str., ilustr., doi: [10.3390/molecules27227694](https://doi.org/10.3390/molecules27227694). [COBISS.SI-ID 129523715], [JCR, SNIP, WoS do 12. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 6. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

10. BORJAN, Dragana, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. P-x,y equilibrium data of the binary systems of 2-propanol, 1-butanol and 2-butanol with carbon dioxide at 313.15 K and 333.15 K. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 23, 9 str., ilustr., doi: [10.3390/molecules27238352](https://doi.org/10.3390/molecules27238352). [COBISS.SI-ID 131981059], [JCR, SNIP, WoS do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 21. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

11. CÖR ANDREJČ, Darija, BUTINAR, Bojan, KNEZ, Željko, TOMAŽIČ, Kaja, KNEZ MAREVCI, Maša. The effect of drying methods and extraction techniques on oleuropein content in olive leaves. *Plants*, ISSN 2223-7747, March 2022, vol. 11, iss. 7, 17 str., doi: [10.3390/plants11070865](https://doi.org/10.3390/plants11070865). [COBISS.SI-ID 102457091], [JCR, SNIP, WoS do 27. 2. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 30. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Program, P2%0046, SI, Separation processes and production design;
financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bio-applications

- 12.** KUPNIK, Kaja, LEITGEB, Maja, PRIMOŽIČ, Mateja, POSTRUŽNIK, Vesna, KOTNIK, Petra, KUČUK, Nika, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Supercritical fluid and conventional extractions of high value-added compounds from pomegranate peels waste: production, quantification and antimicrobial activity of bioactive constituents. *Plants*, ISSN 2223-7747, March 2022, vol. 11, iss. 7, 17 str., doi: 10.3390/plants11070928. [COBISS.SI-ID 102860803], [JCR, SNIP, WoS do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Production Design; financier: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bioapplications; financier: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources; financier: ARRS, 2187/FS-2019, SI
- 13.** ŽITEK, Taja, KOTNIK, Petra, MAKOTER, Teo, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Optimisation of the green process of industrial hemp - preparation and its extract characterisation. *Plants*, ISSN 2223-7747, June 2022, vol. 11, iss. 13, 14 str., doi: 10.3390/plants11131749. [COBISS.SI-ID 113614339], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI; financier: ARRS, Projekt, J2-1725, SI
- 14.** ŽITEK, Taja, KUČUK, Nika, POSTRUŽNIK, Vesna, LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ MAREVCI, Maša. Synergistic effect of supercritical and ultrasound-assisted ginger (*Zingiber officinale* Roscoe) extracts. *Plants*, ISSN 2223-7747, 27 Oct. 2022, vol. 11, iss. 21, 14 str., doi: 10.3390/plants11212872. [COBISS.SI-ID 128508675], [JCR, SNIP, WoS do 25. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]
- 15.** ČOLNIK, Maja, PEČAR, Darja, KNEZ, Željko, GORŠEK, Andreja, ŠKERGET, Mojca. Kinetics study of hydrothermal degradation of PET waste into useful products. *Processes*, ISSN 2227-9717. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 1, 12 str., ilustr., doi: 10.3390/pr10010024. [COBISS.SI-ID 92221955], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 19. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3] financier: ARRS, Program, P2-0032, SI, Process systems engineering and sustainable development; financier: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation processes and product design
- 16.** ČOLNIK, Maja, KOTNIK, Petra, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Degradation of polyvinyl chloride (PVC) waste with supercritical water. *Processes*, ISSN 2227-9717. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 10, 14 str., ilustr., doi: 10.3390/pr10101940. [COBISS.SI-ID 127802883], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 25. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]
- 17.** BORJAN, Dragana, GRAČNAR, Maja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Determination of viscosity, density and interfacial tension of the carbon dioxide/isopropanol, argon/isopropanol, sulphur hexafluoride/isopropanol binary systems at 313.15 K and 333.15 K and at elevated pressures. *Processes*, ISSN 2227-9717. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 11, 13 str., ilustr., doi: 10.3390/pr10112275. [COBISS.SI-ID 128184579], [JCR, SNIP, WoS do 25. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Product Design
- 18.** BORJAN, Dragana, ČOR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, GRČAR,

Ivan, KNEZ, Željko. Phase equilibrium data of tetrabutylurea, tetramethylurea, and tetramethylthiourea/carbon dioxide at pressures up to 200 bar at 313.15 and 333.15 K. *Journal of chemical and engineering data*, ISSN 0021-9568, 2022, vol. 67, no. 9, str. 2378-2383, doi: 10.1021/acs.jced.2c00079. [COBISS.SI-ID 111068419], [JCR, SNIP, WoS do 11. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Product Design; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bioapplications; financer: ARRS, Projekt, L2-9199, SI, Purification and formulation of chemicals using supercritical fluids; financer: ARRS, 6316-3/2018-255, SI; financer: ARRS, 603-1/2018-16, SI

19. BIZAJ, Katja, ŠKERGET, Mojca, KOŠIR, Iztok Jože, KNEZ, Željko, et al. Hop (*Humulus lupulus* L.) essential oils and xanthohumol derived from extraction process using solvents of different polarity. *Horticulturae*, ISSN 2311-7524, 2022, vol. 8, iss. 5, 12 str., ilustr., doi: 10.3390/horticulturae8050368. [COBISS.SI-ID 105861379], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Production Design; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bioapplications

20. DJORDJEVIĆ, Anže, ŠUŠAK, Stamenko, KOTNIK, Petra, GORENJAK, Mario, KNEZ, Željko, ANTONIČ, Miha. Effect of ascorbic acid on cardiac surgery-associated acute kidney injury incidence. *The thoracic and cardiovascular surgeon*, ISSN 1439-1902, 2022, [v tisku][9 str.]. <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0042-1744262>, doi: 10.1055/s-0042-1744262. [COBISS.SI-ID 110108163], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P2-0046, SI, Separacijski procesi in produktna tehnika; Raziskava sofinancirana iz internih raziskovalnih programov (Univerzitetni klinični center Maribor)

21. PETROVIČ, Aleksandra, ČOLNIK, Maja, PRŠA, Amadeja, VAN FAN, Yee, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko, KLEMEŠ, Jiri, ČUČEK, Lidija. Comparative analysis of virgin and recycled thermoplastic polymer based on thermochemical characteristics. *Chemical engineering transactions*, ISSN 2283-9216. [Online ed.], Sept. 2022, vol. 94, str. 1321-1326, doi: 10.3303/CET2294220. [COBISS.SI-ID 122699779], [SNIP, Scopus do 11. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Projekt, P2-0421, SI; financer: ARRS, Projekt, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J7-3149, SI; financer: Grant Agency of the Czech Republic, 21-45726L

1.02 Pregledni znanstveni članek

22. KUPNIK, Kaja, KNEZ, Željko, PRIMOŽIČ, Mateja, LEITGEB, Maja. Separation of amino acids and peptides with supercritical fluids chromatography. *Separation and purification reviews*, ISSN 1542-2127, Published online: 02 March 2022, 18 str., doi: 10.1080/15422119.2022.2038625. [COBISS.SI-ID 99640323], [JCR, SNIP, WoS do 19. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

23. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Supercritical fluid technologies for the incorporation of synthetic and natural

active compounds into materials for drug formulation and delivery. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], 11 Avg. 2022, vol. 14, iss. 8, 22 str., ilustr., doi: [10.3390/pharmaceutics14081670](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14081670). [COBISS.SI-ID 118312451], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

24. CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Antioxidant, antibacterial, antitumor, antifungal, antiviral, anti-inflammatory, and neuro-protective activity of *Ganoderma lucidum*: an overview. *Frontiers in pharmacology*, ISSN 1663-9812, 2022, vol. 13, 14 str. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2022.934982/full>, doi: [10.3389/fphar.2022.934982](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.934982). [COBISS.SI-ID 116231939], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

25. HORVAT, Gabrijela, PANTIĆ, Milica, KNEZ, Željko, NOVAK, Zoran. A brief evaluation of pore structure determination for bioaerogels. *Gels*, ISSN 2310-2861, July 2022, vol. 8, iss. 7, 18 str., ilustr., doi: [10.3390/gels8070438](https://doi.org/10.3390/gels8070438). [COBISS.SI-ID 115898115], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 22. 6. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 8]

26. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Evaluation of natural extracts as promising components of bioactive coatings for orthopedic implants. *Frontiers in materials*, ISSN 2296-8016, 08 April 2022, vol. 9, str. 1-8, doi: [10.3389/fmats.2022.878176](https://doi.org/10.3389/fmats.2022.878176). [COBISS.SI-ID 104473603], [JCR, SNIP, WoS do 1. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

27. PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Activity of α -amylase from *P. ostreatus* grown on waste substrates. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *3rd International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [15th December 2020]: conference proceedings*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 95-101. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/677>. [COBISS.SI-ID 110803715]

28. OSMIĆ, Azra, FINŠGAR, Matjaž, SLAČEK, Gal, ŽITEK, Taja, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Extraction of active components from cranberry (*Vaccinium vitisidaea*) and determination of antimicrobial potential. V: GAMSE, Thomas (ur.), PERVA-UZUNALIĆ, Amra (ur.), KNEZ, Željko (ur.). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology, 3. 7.-10. 7. 2022, The European Summer school in high pressure technology, 11. 7.-17. 7. 2022*. Graz: Verlag der Technischen Universität. cop. 2022, str. 124-129. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>. [COBISS.SI-ID 115006979]

29. ČOLNIK, Maja, KOTNIK, Petra, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Supercritical water degradation of polyvinyl chloride waste. V: *[PRES'22 : 25th Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction : 5 % 8 September 2022, Split and Bol, Croatia]*. [S. l.: s. n. 2022], 8 str. [COBISS.SI-ID 131878659]

financer: ARRS, Projekt, P2-0421, SI; financer: ARRS, Projekt, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J7-3149, SI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

30. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Regulating α -amylase activity in whole grain rye flour. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 167. [COBISS.SI-ID 126311683]

31. KUČUK, Nika, KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Determination of the antibacterial activity of selected fruit species. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 168. [COBISS.SI-ID 126313219]

32. LEITGEB, Maja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, VASIĆ, Katja. Magnetic cross-linked enzyme aggregates from enzymes isolated from pleuretus ostreatus cultivated on different agrucultural wastes. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 169. [COBISS.SI-ID 126315267]

33. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Circular economy approach for ciprofloxacin biotransformation in wastewater treatment. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 51-52. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122200067]

34. PRIMOŽIČ, Mateja, VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Production of lignocellulitic enzymes from pleurotus ostreatus cultivated on waste materials. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 115-117. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122236419]

35. VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Nanocellulose from Polypodiophyta fern for environmental sustainability. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 119-121. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122238467]

36. VASIĆ, Katja, PRIMOŽIČ, Mateja, TRBUŠIĆ, Mislav, GORIČAN, Viktor, JESENIK, Marko, HAMLER, Anton, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Adsorption of heavy metals using magnetic nanoparticles and external magnetic field. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical

- Engineering. 2022, str. 187-189. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122315523]
- 37.** KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Supercritical fluids as a tool for sustainable manufacturing of added value products. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia]*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 65. [COBISS.SI-ID 112267267]
- 38.** ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Synergistic effect between ginger and industrial hemp and the effect of decarboxylation on the mixture. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia]*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 111-112. [COBISS.SI-ID 112289539]
- 39.** POSTRUŽNIK, Vesna, ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Obtaining a high-quality industrial hemp product with a mechanical process optimization. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia]*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 113. [COBISS.SI-ID 112291843]
- 40.** OSMIĆ, Azra, ŽITEK, Taja, SLAČEK, Gal, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Cranberry (*vaccinium vitis-idaea*) bioactive constituents and its antimicrobial potential. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia]*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 116-17. [COBISS.SI-ID 112305667]
- 41.** KUČUK, Nika, KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Inhibitory activity of *Punica granatum* and *Mangifera indica* peels on the growth of selected bacterial species. V: NIEMI, Lydia (ur.), et al. *Book of abstracts, Chem2Change, Environmental Chemistry towards Global Change, 2nd Online ACE Seminar on Chemistry and the Environment Led by Early-Career Scientists, 15-16 March 2022*. Pardubice: University. cop. 2022, str. 44, ilustr. <https://eshop.upce.cz/epub/9007340/>. [COBISS.SI-ID 100955139]
- 42.** KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Antimicrobial activity of bioactive compounds present in selected tropical fruit waste. V: NIEMI, Lydia (ur.), et al. *Book of abstracts, Chem2Change, Environmental Chemistry towards Global Change, 2nd Online ACE Seminar on Chemistry and the Environment Led by Early-Career Scientists, 15-16 March 2022*. Pardubice: University. cop. 2022, str. 45, ilustr. <https://eshop.upce.cz/epub/9007340/>. [COBISS.SI-ID 100955907]
- 43.** VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Encapsulation of laccase on glutaraldehyde activated alginate beads. V: NIEMI, Lydia (ur.), et al. *Book of abstracts, Chem2Change, Environmental Chemistry towards Global Change, 2nd Online ACE Seminar on Chemistry and the Environment Led by Early-Career Scientists, 15-16 March 2022*. Pardubice: University. cop. 2022, str. 54, ilustr. <https://eshop.upce.cz/epub/9007340/>. [COBISS.SI-ID 100956931]
- 44.** KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, SUHADOLNIK, Luka, BELE, Marjan, MAVER, Uroš, KNEZ MAREVCI, Maša. Advanced surface analysis of Ti-based anodized material coated with a biodegradable polymer for potential application as a drug-eluting orthopaedic implant. V: *ECASIA 2022, 19th European Association of Applications of Surface and Interface Analysis, 29 May - 3 June, 2022, Limerick, Ireland,*

- [1] str. <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-ulevents-publik/3aa3cd991af248b581a46aa9886dd33c>. [COBISS.SI-ID 117790211]
- 45.** KUČUK, Nika, KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Isolation of biologically active compounds from selected natural materials with supercritical carbon dioxide. V: *EIFS2022*, Second Iberian Meeting on Supercritical Fluids, Coimbra % Portugal, on 28 February- 2 March 2022. Coimbra: Faculty of Sciences and Technology. 2022, str. 130-131, ilustr. <https://drive.google.com/file/d/1PItS871dxitVfg4mU5W2p6oBh9Gujp6V/view>. [COBISS.SI-ID 100311043]
- 46.** HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. A stability study of cross-linked lysozyme aggregates in supercritical carbon dioxide. V: *EIFS2022*, Second Iberian Meeting on Supercritical Fluids, Coimbra % Portugal, on 28 February- 2 March 2022. Coimbra: Faculty of Sciences and Technology. 2022, str. 176-177, ilustr. <https://drive.google.com/file/d/1PItS871dxitVfg4mU5W2p6oBh9Gujp6V/view>. [COBISS.SI-ID 99753731]
- 47.** HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Preparation of defatted wheat flour. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 49, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99154435]
- 48.** KUČUK, Nika, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. American blueberries (*Vaccinium corymbosum* L.) as a source of bioactive substances. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 52, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99155971]
- 49.** KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Exotic fruit peels as a source of bioactive and high value-added compounds. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 53, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99156995]
- 50.** VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Glutaraldehyde activation on sodium alginate beads for laccase immobilization. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 60, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99162371]
- 51.** NOVAK, Zoran, HORVAT, Gabrijela, KNEZ, Željko, KOVAČIĆ, Sebastijan. Hierarchically porous, lightweight, strong and super thermally insulating silica aerogel hybrids. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september*

2022, Portorož, Portorose, Slovenija. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 38. [COBISS.SI-ID 126379523]

52. POSTRUŽNIK, Vesna, ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Statistical analysis and data processing of extracts from the hemp and Zingiberaceae family using the R programming language. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 87. [COBISS.SI-ID 126384899]

53. ŽITEK, Taja, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Sustainable processing for enhancement of selectivity of hemp extract. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 102. [COBISS.SI-ID 126388483]

54. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko, KOVAČ, Janez, MAVER, Uroš. Razvoj in karakterizacija polimernih bioaktivnih prevlek s nadzorovanim sproščanjem natrijeve soli diklofenaka za ortopedske aplikacije. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 117. [COBISS.SI-ID 126431235]

55. VASIČ, Katja, MILČIČ, Nevena, FINDRIK, Zvezdana, MAJERIĆ ELENKOV, Maja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Biocatalyst improvement of halohydrin dehalogenase. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 120. [COBISS.SI-ID 126436611]

56. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Optimization of lysozyme CLEAs synthesis. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 121. [COBISS.SI-ID 126439683]

57. VASIČ, Katja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Immobilization of enzymes from *Pleurotus ostreatus* into magnetic cross-linked enzyme aggregates. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 144. [COBISS.SI-ID 126448643]

58. SLAČEK, Gal, ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Antioksidativno delovanje ekstrakta kurkume, njegova priprava in formulacija. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 173. [COBISS.SI-ID 126527235]

nagrada: 3. nagrada pri ocenjevanju posterjev na konferenci SKD

59. KUČUK, Nika, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Preparation

of liposomes for the use as drug delivery vehicles. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 183. [COBISS.SI-ID 126529027]

60. IRGOLIČ, Mihael, ČOLNIK, Maja, KOTNIK, Petra, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Razgradnja odpadne večslojne embalaže z uporabo nadkritične vode. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 208. [COBISS.SI-ID 126546947]

61. MAKOTER, Kaja, ČOLNIK, Maja, KOTNIK, Petra, KNEZ, Željko, ČUČEK, Lidija, ŠKERGET, Mojca. Recikliranje plastičnih mas iz PE s hidrotermičnimi postopki. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 209. [COBISS.SI-ID 126549251]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

62. PANTIČ, Milica, CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. Supercritical fluids for the treatment of bioactive components. V: GYÖRKÖS, József (ur.), et al. *Athena Research Book. Vol. 1*. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. [59]-88, doi: [10.18690/um.3.2022](https://doi.org/10.18690/um.3.2022). [COBISS.SI-ID 131864579]

63. PIVEC, Gregor, TOPLAK, Ludvik, FLIS, Vojko, KNEZ, Željko, PLOJ, Anton. Ustanovitev Medicinske fakultete v Mariboru : prispevki za kronologijo ustanavljanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, Ustanavljanje Medicinske fakultete v Mariboru - II. stopnja. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 221-315, ilustr. [COBISS.SI-ID 144411139]

64. KNEZ MAREVCI, Maša, CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ, Željko. Supercritical fluids as a tool for sustainable manufacturing of added value products. V: REŽEK JAMBRAK, Anet (ur.). *Nonthermal processing in agri-food-bio sciences : sustainability and future goals*, (Food engineering series, ISSN 1571-0297). Cham: Springer Nature. cop. 2022, str. 549-564, doi: [10.1007/978-3-030-92415-7_17](https://doi.org/10.1007/978-3-030-92415-7_17). [COBISS.SI-ID 126104579], [Scopus do 19. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

65. KNEZ, Željko, CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, GRČAR, Ivan, PODKORITNIK, Andrej, VIRANT, Matej, ŠORN, Gregor. *Postopek čiščenja vodikovega peroksida s superkritičnim CO₂ v kombinaciji s tetrabutil ureo*. Maribor: Univerza v Mariboru, 2022. 32 str. [COBISS.SI-ID 138167555]

66. ŽITEK, Taja, MAKOTER, Teo, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. *Postopek za predpripravo pridelka industrijske konoplje za optimalno ločevanje rastlinskih delov glede na vsebnost bioloških komponent*. Maribor: Univerza v Mariboru, 2022. 19 str. [COBISS.SI-ID 138170371]

2.23 Patentna prijava

- 67.** KNEZ, Željko, ČOR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, GRČAR, Ivan, PODKORITNIK, Andrej, VIRANT, Matej, ŠORN, Gregor. *Nov postopek čiščenja vodikovega peroksida : P-202200213*, 26. 9. 2022. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, 2022. 12 str. [COBISS.SI-ID 125873155]
- 68.** ŽITEK, Taja, MAKOTER, Teo, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. *Postopek za predpripravo pridelka industrijske konoplje : P-202200140*, 22. 8. 2022. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, 2022. [17] str. [COBISS.SI-ID 119314947]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

- 69.** *Acta chimica slovenica*. Knez, Željko (član uredniškega odbora 1998-2015, 2022-2023). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo: =Slovenian Chemical Society, 1993-2017. ISSN 1318-0207. <https://acta.chem-soc.si/>, <http://www.chem-soc.si/acta-chimica-slovenica/issues>, <http://search.ebscohost.com/Login.aspx?direct=true&authtype=cookie,ip,url,uid&db=a9h&jid=%221CDP%22&scope=site>, <http://chem-soc.si/acta.chem-soc.si/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-KC6O72BG>, <https://journals.matheo.si/index.php/ACSi/issue/archive>. [COBISS.SI-ID 14086149]
- 70.** *Acta medico-biotechnica : AMB*. Knez, Željko (član uredniškega sveta 2008-2022, urednik 2008-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]
- 71.** GAMSE, Thomas (urednik), PERVA-UZUNALIČ, Amra (urednik), KNEZ, Željko (urednik). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology*, 3. 7.-10. 7. 2022, *The European Summer school in high pressure technology*, 11. 7.-17. 7. 2022. Graz: Verlag der Technischen Universität, cop. 2022. 1 spletni vir (1 PDF datoteka (VIII, 132 str.)). ISBN 978-3-85125-903-2. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>, doi: 10.3217/978-3-85125-903-2. [COBISS.SI-ID 115000835]
- 72.** *Chemical industry & chemical engineering quarterly*. Knez, Željko (član uredniškega sveta 2005, 2007, 2011, 2013, 2022). Beograd: Association of Chemical Engineers, 2005-. ISSN 1451-9372. [COBISS.SI-ID 9527830]
- 73.** *Food quality and safety*. Knez, Željko (član uredniškega odbora 2022). [Online ed.]. Oxford: Oxford University Press, 2017-. ISSN 2399-1402. <https://academic.oup.com/fqs>. [COBISS.SI-ID 21352214]
- 74.** *The Journal of supercritical fluids*. Knez, Željko (član uredniškega odbora 2005-2015, 2022). [Print ed.]. Cincinnati, OH: PRA Press. ISSN 0896-8446. <https://www.journals.elsevier.com/the-journal-of-supercritical-fluids>. [COBISS.SI-ID 25795072]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

- 75.** PEQUENO ALONSO, Álvaro. *Optimizacija postopka ekstrakcije učinkovin iz arnike arnica montana in formulacija produktov : master's thesis*. Maribor, 2022: [A. Pequeno Alonso]. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (44 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82010>. [COBISS.SI-ID 116232963]

Dr. Nadja Kokalj Vokač

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRGOVIČ, Danijela, GORENJAK, Mario, RIHAR, Nika, OPALIČ, Iva, STANGLER HERODEŽ, Špela, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, DOVČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Impaired neurodevelopmental genes in Slovenian autistic children elucidate the comorbidity of autism with other developmental disorders. *Frontiers in molecular neuroscience*, ISSN 1662-5099, Jun. 2022, vol. 15, str. 1-17, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnmo.2022.912671>, <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnmo.2022.912671/full>, doi: 10.3389/fnmo.2022.912671. [COBISS.SI-ID 112881155], [JCR, SNIP, WoS do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Projekti, Z3-9294, SI, Advanced genomic analyses of Slovenian children with autistic spectrum disorders; financer: ARRS, Programi, P4-0220, SI, Comparative genomics and genome biodiversity

2. KAVČIČ, Niko, PERIČ, Ivan, ZAGORAC, Andreja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Clinical evaluation of two non-invasive genetic tests for detection and monitoring of urothelial carcinoma: validation of UroVysion and Xpert Bladder Cancer Detection Test. *Frontiers in genetics*, ISSN 1664-8021, June 2022, vol. 13, str. 1-8, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fgene.2022.839598/full>, <https://doi.org/10.3389/fgene.2022.839598>, doi: 10.3389/fgene.2022.839598. [COBISS.SI-ID 110632451], [JCR, SNIP, WoS do 2. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: University Medical Centre Maribor, UKC MB - No. 1875/2017-TŽ, SI, Internal research project Comparison of Xpert Bladder Cancer Detection and UroVysion Bladder Cancer Kit in detection of urothelial carcinoma, IRP-2017/01-06

1.05 Poljudni članek

3. KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Klinični inštitut za genetsko diagnostiko. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 2, str. 5-7, ilustr. [COBISS.SI-ID 116727299]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. PERIČ, Ivan, KAVČIČ, Niko, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, ZAGORAC, Andreja. Can urinary markers change the standard of care in detection and surveillance of urothelial carcinoma?. V: KOGELNIK, Andreja (ur.). *8th Slovenian Urological Congress : Ljubljana, 29 September - 1 October 2022*. 1st electronic ed. Slovenj Gradec: Slovenian Urological Association. 2022, str. 40. https://zus.si/zus_media/2022/09/SUK_zbornik-za-objavo.pdf. [COBISS.SI-ID 135739651]

5. KOKALJ-VOKAČ, Nadja, STANGLER HERODEŽ, Špela, KRGOVIČ, Danijela, VOKAČ, Damijan. NGS testing and risk stratification of malignant cardiac arrhythmias. V: *ASHG Annual Meeting 2022 : Los Angeles, CA, October 25-29*. Rockville: American Society of Human Genetics, 2022, [1] str. <https://epro01.ativ.me/doc/clients/ASHG/ASHG22/>

[library/pdf/abstract_P2424.pdf?display](#). [COBISS.SI-ID [129285123](#)]

6. DREISINGER, Mojca, KRGOVIČ, Danijela, ROŠKAR, Zlatko, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, FORSTNER, Lara, STANGLER HERODEŽ, Špela. Application of next-generation sequencing (NGS) for myelofibrosis. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 27. [COBISS.SI-ID [124120579](#)]

7. ZAGORAC, Andreja, KAVČIČ, Niko, PERIČ, Ivan, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Clinical evaluation of two non-invasive genetic tests for detection and monitoring of urothelial carcinoma. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 67. [COBISS.SI-ID [124126979](#)]

8. RIHAR, Nika, KRGOVIČ, Danijela, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZORC, Minja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, DOVČ, Peter. Detection of pathogenic variants in patients with autism spectrum disorders and intellectual disability by utilising gene-based burden analysis. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 112. [COBISS.SI-ID [124152323](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

9. BUTOLEN, Lucija, ZAGRADIŠNIK, Boris, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, STANGLER HERODEŽ, Špela, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Detection of maternal cell contamination in prenatal samples by QF-PCR. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 71. [COBISS.SI-ID [124135683](#)]

10. ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ZAGRADIŠNIK, Boris, ZAGORAC, Andreja, STANGLER HERODEŽ, Špela, BUTOLEN, Lucija, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Application of different molecular genetic techniques to detect chromosomal aneuploidies for testing miscarriage samples. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 72. [COBISS.SI-ID [124139779](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

11. STANGLER HERODEŽ, Špela, KRGOVIČ, Danijela, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. *Lab0657 final report : Lynch syndrome (hereditary non-polyposis colon cancer)*. Maribor: The European Molecular Genetics Quality Network, 2022. 11 f., [6] f., ilustr. [COBISS.SI-ID [126207491](#)]

12. STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. *Lab0657 final report : Y-chromosome microdeletion testing (AZF)*. Maribor: The

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

13. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Kokalj-Vokač, Nadja (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

14. *Frontiers in genetics*. Kokalj-Vokač, Nadja (član uredniškega odbora 2022). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-8021. <http://www.frontiersin.org/genetics/>. [COBISS.SI-ID 15201558]

15. *Frontiers in pediatrics*. Kokalj-Vokač, Nadja (član uredniškega odbora 2022). Lausanne: Frontiers Media S.A., 2013-. ISSN 2296-2360. <http://www.frontiersin.org/Pediatrics/archive>. [COBISS.SI-ID 523096601]

Dr. Peter Kokol

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Marko, ZAVRŠNIK, Jernej. Role of agile in digital public health transformation. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, 12 May 2022, vol. 10, 5 str., ilustr., doi: [10.3389/fpubh.2022.899874](https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.899874). [COBISS.SI-ID 107596547], [JCR, SNIP, WoS do 13. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4]

financer: EC H2020 STAMINA, Projekt, GA 883441

2. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, ŽLAHTIČ, Grega. Sleeping beauties in health informatics research. *Scientometrics*, ISSN 1588-2861, 2022, vol. 127, str. 5073-5081, ilustr., doi: [10.1007/s11192-022-04454-y](https://doi.org/10.1007/s11192-022-04454-y). [COBISS.SI-ID 114650883], [JCR, SNIP, WoS do 12. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 5. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

3. MARKOVIČ, Rene, GRUBELNIK, Vladimir, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Matej, JANŠA, Karmen, ZUPET, Marjeta, ZAVRŠNIK, Jernej (avtor, korespondenčni avtor), MARHL, Marko (avtor, korespondenčni avtor). Age-related changes in lipid and glucose levels associated with drug use and mortality : an observational study. *Journal of personalized medicine*, ISSN 2075-4426, Feb. 2022, vol. 12, iss. 2, str. 1-18, doi: [10.3390/jpm12020280](https://doi.org/10.3390/jpm12020280). [COBISS.SI-ID 97647363], [JCR, SNIP, WoS do 14. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 4. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. ŠURAN, David, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, SINKOVIČ, Andreja, KANIČ, Vojko, KOKOL, Marko, NAJI, Franjo, ZAVRŠNIK, Tadej. Lipoprotein(a) in cardiovascular diseases: insight from a bibliometric study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Jul. 2022, vol. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.923797/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797>, doi: 10.3389/fpubh.2022.923797. [COBISS.SI-ID 114136835], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

5. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Marko, ZAVRŠNIK, Jernej. The quality of digital health software : should we be concerned?. *Digital health*, ISSN 2055-2076, 16 June 2022, vol. 8, 5 str., doi: 10.1177/20552076221109055. [COBISS.SI-ID 112392451], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1]

6. KOKOL, Peter. Agile software development in healthcare: a synthetic scoping review. *Applied sciences*, ISSN 2076-3417, 21 sept. 2022, vol. 12, iss. 19, 14 str., ilustr., doi: 10.3390/app12199462. [COBISS.SI-ID 124613635], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 13. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

7. KOKOL, Peter. Software quality: how much does it matter?. *Electronics*, ISSN 2079-9292, 10 Avg. 2022, vol. 11, iss. 16, 11 str., ilustr., doi: 10.3390/electronics11162485. [COBISS.SI-ID 118307075], [JCR, SNIP, WoS do 10. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 15. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

8. BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Peter, ŽELEZNIK, Danica, ZAVRŠNIK, Jernej. From roots to contemporary nursing in Ex-Yugoslavian countries : a synthetic review. *SAGE open*, ISSN 2158-2440, First published: May 23, 2022, 10 str., doi: 10.1177/21582440221101035. [COBISS.SI-ID 108872963], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 16. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

9. KOKOL, Peter, KOKOL, Marko, ZAGORANSKI, Sašo. Machine learning on small size samples: a synthetic knowledge synthesis. *Science progress : a review journal of current scientific advance*, ISSN 0036-8504, First Published February 27, 2022, 16 str., doi: 10.1177/00368504211029777. [COBISS.SI-ID 99007491], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 26, čistih citatov (CI): 22, Scopus do 27. 6. 2023: št. citatov (TC): 32, čistih citatov (CI): 29]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

10. KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena. What should a paediatrician know about qualitative knowledge synthesis?. *Pediatric research*, ISSN 0031-3998. [Print ed.], 2022, vol. 91, str. 1308-1310. <https://www.nature.com/articles/s41390-021-01424-7.pdf>, doi: 10.1038/s41390-021-01424-7. [COBISS.SI-ID 64093955], [JCR, SNIP, WoS do 31. 5. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 31. 8. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

11. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej. Knowledge development in artificial intelligence use in paediatrics. *Knowledge*, ISSN 2673-9585, 30 March 2022, vol. 2, no. 2, str. 185-190, doi: 10.3390/knowledge2020011. [COBISS.SI-ID 102777859]

1.05 Poljudni članek

12. ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena, JUS, Aleksander, KOKOL, Peter. Sodelovanje teorije in prakse v boju nad epidemijo SARS % CoV 2 (COVID - 19). *UMniverzum : interna revija Univerze v Mariboru*, ISSN 2463-9303. [Tiskana izd.], mar. 2022, št. 17, str. 18-20, ilustr. <https://www.um.si/wp-content/uploads/2022/03/UMniverz-2021-17.pdf>. [COBISS.SI-ID 102819075]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

13. BOGOVIČ, Tajda, KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena. The use of machine learning techniques to predict diabetes in patients with cystic fibrosis. V: SÉROUSSI, Brigitte (ur.). *Challenges of trustable AI and added-value on health : proceedings of MIE 2022*, 32nd Medical Informatics Europe Conference, MIE2022, 27-30 May, Nice, (Studies in Health Technology and Informatics, ISSN 0926-9630, Vol. 294). Amsterdam [etc.]: IOS Press. cop. 2022, str. 567-568, ilustr. <https://ebooks.iospress.nl/doi/10.3233/SHTI220526>. [COBISS.SI-ID 112560387]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

14. ZAVRŠNIK, Jernej, JUS, Aleksander, MALLY, Štefan, KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena. Management of COVID-19 epidemic in Slovenia and measures taken at the primary health care level - our own experiences. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor*. Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 33-38. [COBISS.SI-ID 125339907]

15. KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena, HOLOBAR, Aleš, DIVJAK, Matjaž. Technical and practical aspects of using artificial intelligence in pandemics management. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor*. Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 39-42. [COBISS.SI-ID 125346819]

16. NEUBAUER, Georg, IGNJATOVIĆ, Dražen, WIDERA, Adam, MIDDELHOFF, Michael, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, JUS, Aleksander, KOKOL, Peter. The relevance of interoperability in border crossing pandemic management. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor*. Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 53-61. [COBISS.SI-ID 125448195]

17. KIRBIŠ, Simona, SOBOTKIEWICZ, Nina, ANTOLINC, Barbara, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena. Severe COVID-19 pneumonia : pathogenesis and clinical management. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor*. Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 63-68. [COBISS.SI-ID 125498115]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

18. KOKOL, Peter. Simulations can improve nursing education in general, especially in psychiatric simulation and critical care. *Evidence-based nursing*, ISSN 1367-6539, Online First August 25, 2022, 1 str., doi: 10.1136/ebnurs-2022-103604. [COBISS.SI-ID 119395587], [SNIP, Scopus do 4. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

19. JAVORNIK, Marija (vodja projekta, avtor), KOVAČ, Jernej, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena, MAGUŠA LORBER, Nataša, KOKOL, Peter. *Pomen profesionalnega razvoja zdravstvenih delavcev za kakovostno izvajanje zdravstvenih storitev v Zdravstvenem domu dr. Adolfa Drolca Maribor % POZDRAV : končno poročilo projekta*. Maribor: Zdravstveni dom dr. Adolfa Drolca, 2022. 16 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 100754947]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

20. PRAZNIK, Bor. *Primerjava življenjskih ciklov v fazi vzdrževanja programske opreme : magistrsko delo*. Maribor: [B. Praznik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (62 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=80568>. [COBISS.SI-ID 129534979]

21. TIŠLER, Tjaša. *Razvoj spletne platforme za izvajanje spletnih tečajev : magistrsko delo*. Maribor: [T. Tišler], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 68 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82652>. [COBISS.SI-ID 134547459]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

22. TERŠEK, Tilen. *Izdelava hibridne mobilne aplikacije za spremljanje mešanih borilnih veščin v ogrođu Ionic : diplomsko delo*. Maribor: [T. Teršek], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XIV, 38 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82161>. [COBISS.SI-ID 134298627]

23. SIMONIČ, Tim. *Mobilna aplikacija za sledenje pošiljk : diplomsko delo*. Maribor: [T. Simonič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 44 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83257>. [COBISS.SI-ID 146333699]

24. CUKJATI, Zala. *Modeli življenjskega cikla razvoja programske opreme v programski industriji : diplomsko delo*. Maribor: [Z. Cukjati], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 42 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82037>. [COBISS.SI-ID 118431747]

25. DIMKOVSKA, Vanja. *Načrtovanje in implementacija visokorazpoložljivega varnostnega sistema s PfSense : diplomsko delo*. Maribor: [V. Dimkowska], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 29 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82611>. [COBISS.SI-ID 133061379]

26. KUZEV, Gorazd. *Prednosti react-a za izdelavo sodobne aplikacije : diplomsko delo*. Maribor: [G. Kuzev], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IV, 40 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82722>. [COBISS.SI-ID 133594883]

27. MEKLAV, Matej. *Primerjava metod skaliranja agilnih pristopov : diplomsko delo*. Maribor: [M. Meklav], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 49 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83201>. [COBISS.SI-ID 145538819]

- 28.** HERCOG, Klemen. *Primerjava različnih ciklov razvoja programske opreme : diplomsko delo*. Maribor: [K. Hercog], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 62 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83011>. [COBISS.SI-ID 145537283]
- 29.** KERIC, Daniel. *Primerjava različnih življenjskih ciklov razvoja programske opreme : diplomsko delo*. Maribor: [D. Keric], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 44 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82896>. [COBISS.SI-ID 141253891]
- 30.** CVEČEK, Robert. *Razvoj dogodkovno vodene arhitekture : diplomsko delo*. Maribor: [R. Cveček], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 54 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81298>. [COBISS.SI-ID 103392771]
- 31.** SIMOVIČ, Bojana. *Razvoj osebne mobilne aplikacije za spremljanje sladkorne bolezni : diplomsko delo*. Maribor: [B. Simovič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 35 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81914>. [COBISS.SI-ID 113911811]
- 32.** VUTE, Nejc. *Razvoj programske opreme za testiranje elektronskih plošč : diplomsko delo*. Maribor: [N. Vute], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 50 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82184>. [COBISS.SI-ID 129187843]
- 33.** GRIZHEV, Kristijan. *Razvoj spletne strani web 3.0 za kovanje digitalnih kovancev NFT : diplomsko delo*. Maribor: [K. Grizhev], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 67 f.)), ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82501>. [COBISS.SI-ID 133147139]
-

Dr. Borut Kovačič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1.** WYNS, C., DE GEYTER, C., CALHAZ-JORGE, C., KUPKA, M. S., MOTRENKO, Tatjana, SMEENK, J., BERGH, C., TANDLER-SCHNEIDER, A., RUGESCU, I.A., GOOSSENS, Veerle, KOVAČIČ, Borut (sodelavec pri raziskavi), et al., European IVF Monitoring Consortium (EIM), for the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE). ART in Europe, 2018: results generated from European registries by ESHRE. *Human reproduction open*, ISSN 2399-3529, 2022, vol. 2022, issue 3, str. 1-20, ilustr. <https://doi.org/10.1093/hropen/hoac022>, <https://academic.oup.com/hropen>, doi: 10.1093/hropen/hoac022. [COBISS.SI-ID 119097859], [JCR, WoS do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 32, čistih citatov (CI): 32]
- 2.** GIANAROLI, Luca, VEIGA, Anna, GORDTS, Stephan, EBNER, Thomas, WOODWARD, Bryan J., PLAS, Catherine, GROESEN, Wil van, SGARGI, Serena, KOVAČIČ, Borut. ESHRE certification of ART centres for good laboratory and clinical practice. *Human reproduction open*, ISSN 2399-3529, 2022, vol. 2022, issue 4, str. 1-10, ilustr. <https://academic.oup.com/hropen/advance-article/doi/10.1093/hropen/hoac040/6697887>, <https://doi.org/10.1093/hropen/hoac040>, doi: 10.1093/hropen/hoac040. [COBISS.SI-ID 122312195], [JCR, WoS do 12. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]
- 3.** PREDHEEPAN, Dhakshanya, DADDANGADI, Akshatha, UPPANGALA, Shubhashree, LAXMINARAYANA, Sindhura Lakshmi Koulmane, RAVAL, Keyur, KALTHUR, Guruprasad, KOVAČIČ, Borut, ADIGA, Satish Kumar. Experimentally induced hyperglycemia in

prepubertal phase impairs oocyte quality and functionality in adult mice. *Endocrinology*, ISSN 1945-7170. [Online ed.], 2022, vol. 163, no. 9, str. 1-7, ilustr. <https://doi.org/10.1210/endo/bqac121>, <https://academic.oup.com/endo/article-abstract/163/9/bqac121/6653492?redirectedFrom=fulltext&login=true>, doi: 10.1210/endo/bqac121. [COBISS.SI-ID 120444931], [JCR, SNIP, WoS do 7. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 7. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: Science and Engineering Research Board (SERB); financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

4. PRAŠNIKAR, Erika, KUNEJ, Tanja, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, KOVAČIČ, Borut, KNEZ, Jure. Transcriptomics of receptive endometrium in women with sonographic features of adenomyosis. *Reproductive biology and endocrinology*, ISSN 1477-7827, 2022, vol. 20, art. 2, str. 1-16, ilustr. <https://rbej.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12958-021-00871-5>, <https://doi.org/10.1186/s12958-021-00871-5>, doi: 10.1186/s12958-021-00871-5. [COBISS.SI-ID 91852035], [JCR, SNIP, WoS do 31. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 9. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

5. KOVAČIČ, Borut, TABORIN, Marjan, VLAISAVLJEVIĆ, Veljko, RELJIČ, Milan, KNEZ, Jure. To collapse or not to collapse blastocysts before vitrification? A matched case-control study on single vitrified-warmed blastocyst transfers. *Reproductive biomedicine online*, ISSN 1472-6491, 2022, vol. 45, issue 4, str. 669-678, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2022.03.030>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1472648322002310?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.rbmo.2022.03.030. [COBISS.SI-ID 105297667], [JCR, SNIP, WoS do 23. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 4. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

6. JIJO, Ameya, CHEREDATH, Aswathi, UPPANGALA, Shubhashree, LAKSHMI R., Vani, JOSEPH, David, YAIPHABA MEITEI, Huidrom, ASAMPILLE, Gitanjali, KUMAR, Pratap, GOWDA G. A., Nagana, KALTHUR, Guruprasad, KOVAČIČ, Borut, ADIGA, Satish Kumar. ICSI in none-male factor infertility patients does not alter metabolomic signature in sibling embryos as evidenced by sensitivity enhanced nuclear magnetic resonance (NMR) spectroscopy. *PLoS one*, ISSN 1932-6203, 2022, [v tisku][str. 1-15], ilustr. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0273321>, <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0273321>, doi: 10.1371/journal.pone.0273321. [COBISS.SI-ID 123150595], [JCR, SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 16. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. PLANCHA, Carlos E., KOVAČIČ, Borut. From glass to life : a commentary on the assessment of the reproductive potential of cryopreserved human oocytes. *Journal of assisted reproduction and genetics*, ISSN 1573-7330, Sep. 2022, vol. 39, issue 9, str. 1993-1996, ilustr. <https://link.springer.com/article/10.1007/s10815-022-02565->

2, <https://doi.org/10.1007/s10815-022-02565-2>, doi: 10.1007/s10815-022-02565-2. [COBISS.SI-ID 116202243], [JCR, SNIP, WoS do 30. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 2. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1] financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. KNEZ, Jure, AL MAHDAWI, Leyla, KOVAČIČ, Borut, BUT, Igor, RAKIČ, Ksenija, RELJIČ, Milan, GOROPEVŠEK, Aleš. Disturbed homeostasis of regulatory T-cells and imbalanced signal transducer and activator of transcription 5 (STAT5) in women with ovarian endometriosis. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I16-I17. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID 114746371], [JCR, SNIP]

9. KROMP, F., BALABAN, B., COTTIN, V., CUEVAS SAIZ, I., FANCSOVITS, P., FAWZY, M., FINDIKLI, N., KOVAČIČ, Borut, LJILJAK, D., MARTÍNEZ RODERO, I. Artificial intelligence algorithms reach expert-level accuracy in automated grading of blastocyst morphology assessment based on static embryo images and Gardner criteria. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I171. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID 114415875], [JCR, SNIP]

10. RAKIČ, Ksenija, GOROPEVŠEK, Aleš, KOVAČIČ, Borut, RELJIČ, Milan. Peripheral blood naïve Treg (nTreg) cell subsets and implantation success in patients undergoing in vitro fertilization (IVF) treatment. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I374-I375. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID 114685955], [JCR, SNIP]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

11. KOVAČIČ, Borut, SLATINŠEK, Peter. Peer review report for: Duration of dry and humidified incubation of single-step embryo culture medium and oxygen tension during sham culture do not alter metabolomics signature [version 1; peer review: 1 approved, 1 approved with reservations]. *F1000Research*, ISSN 2046-1402, 2022, [Vol.] 11, 242. <https://doi.org/10.5256/f1000research.121449.r129570>, <https://f1000research.com/articles/11-242/v1#referee-response-129570>, doi: 10.5256/f1000research.121449.r129570. [COBISS.SI-ID 112655875], [SNIP]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

12. STEPANČIČ, Maja (oseba, ki intervjuja), KOVAČIČ, Borut (intervjuvanec), VRTAČNIK-BOKAL, Eda (intervjuvanec), VOLK, Marija (intervjuvanec). *OBMP : embriologi so detektivi za mikroskopom in varuške zarodkov v inkubatorjih*, (Frekvenca X). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (33 min, 5 sek)). <https://val202.rtvsllo.si/2022/01/frekvenca-x-258/>. [COBISS.SI-ID 96332035]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

13. *Clinical and experimental obstetrics & gynecology*. Kovačič, Borut (član uredniškega

- odbora 2020-2023). Padova: S. N., 1974-. ISSN 0390-6663. [COBISS.SI-ID 25229312]
- 14.** *Fertility research and practice*. Kovačič, Borut (urednik 2016-2023). [Online ed.]. London: BioMed Central, 2015-. ISSN 2054-7099. <http://www.fertilityresearchandpractice.com/>. [COBISS.SI-ID 5325375]
- 15.** *Frontiers in endocrinology*. Kovačič, Borut (področni urednik 2019-2023). Lausanne: Frontiers Research Foundation. ISSN 1664-2392. <http://www.frontiersin.org/endocrinology>. [COBISS.SI-ID 3340154]
- 16.** *Frontiers in physiology*. Kovačič, Borut (področni urednik 2019-2023). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-042X. <http://frontiersin.org/physiology>. [COBISS.SI-ID 1218939]

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

- 17.** PRAŠNIKAR, Erika. *Vzorec izražanja genov v endometriju v stanju receptivnosti pri preiskovankah z adenomiozo : doktorska disertacija = Gene expression profile of endometrium in receptive state in women with adenomyosis : doctoral dissertation*. Ljubljana: [E. Prašnikar], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XIII, 148, [29] str.), ilustr. <https://repozitorij.uni-lj.si/lzpisGradiva.php?id=142668>. [COBISS.SI-ID 130118403]

Dr. Ivan Krajnc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1.** ŽITEK, Taja, BJELIĆ, Dragana, KOTNIK, Petra, GOLLE, Andrej, JURGEC, Staša, POTOČNIK, Uroš, KNEZ, Željko, FINŠGAR, Matjaž, KRAJNC, Ivan, KRAJNC, Igor, KNEZ MAREVCI, Maša. Natural hemp-ginger extract and its biological and therapeutic efficacy. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 22, 16 str., ilustr., doi: 10.3390/molecules27227694. [COBISS.SI-ID 129523715], [JCR, SNIP, WoS do 12. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 6. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.05 Poljudni članek

- 2.** ANTANASOVA, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, KRAJNC, Ivan, ZAVRŠNIK, Jernej, TAKAČ, Iztok. Medicinska fakulteta v Oulu. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 39-40, ilustr. [COBISS.SI-ID 135357443]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

- 3.** KRAJNC, Ivan, TAKAČ, Iztok, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, BORKO, Elko. Strokovni temelji za nastanek Medicinske fakultete Univerze v Mariboru in statutarne spremembe učne bolnišnice Maribor v Univerzitetni klinični center Maribor. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 7-102, ilustr. [COBISS.SI-ID 145110275]

4. KRAJNC, Ivan. Pogled v zgodovino ustanovitve Medicinske fakultete Univerze v Mariboru leta 2003 in pogled na njen nadaljnji strokovni razvoj do junija 2020. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 105-144, ilustr. [COBISS.SI-ID 145113603]
5. MAVER, Uroš, KRAJNC, Ivan. Prihodnji izzivi Medicinske fakultete - pogled skozi prizmo raziskovalnega dela in projektov. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 331-339, ilustr. [COBISS.SI-ID 145125379]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*. Krajnc, Ivan (področni urednik 2005-). [Online ed.]. Ljubljana: Dermatovenerologic Society of Slovenia, 1999-. ISSN 1581-2979. <http://www.acta-apa.org/>. [COBISS.SI-ID 799973]
7. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Krajnc, Ivan (urednik 2021-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]
8. KRAJNC, Ivan (urednik), PIVEC, Gregor (urednik). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press, 2022. 339 str., ilustr. ISBN 978-961-286-682-2, doi: 10.18690/um.mf.3.2022. [COBISS.SI-ID 133510659]
9. *Wiener Klinische Wochenschrift*. Krajnc, Ivan (član uredniškega odbora 1998-). Wien; New York: Springer, 1888-. ISSN 0043-5325. [COBISS.SI-ID 5473799]

Dr. Peter Krajnc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HOBIGER, Viola, PALJEVAC, Muzafera, KRAJNC, Peter. Emulsion templated porous poly(thiol-enes): influence of photopolymerisation, emulsion composition, and phase behaviour on the porous structure and morphology. *Polymers*, ISSN 2073-4360, March 2022, vol. 14, iss. 7, 12 str., ilustr., doi: 10.3390/polym14071338. [COBISS.SI-ID 102467075], [JCR, SNIP, WoS do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 18. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2] financir: European Union% s Horizon 2020, 765341, PHOTO EMULSION, MSCA ITN 2017; financir: ARRS, Program, P2-0006, SI
2. IVANOVIĆ, Milena, KRAJNC, Peter, MLINARIČ, Aleš, ISLAMČEVIĆ RAZBORŠEK, Maša. Natural Deep Eutectic Solvent-Based Matrix Solid Phase dispersion (MSPD) extraction for determination of bioactive compounds from sandy everlasting (*Helichrysum arenarium* L.) : a case of stability study. *Plants*, ISSN 2223-7747, 6 Dec. 2022, vol. 11, iss. 24, 17 str., doi: 10.3390/plants11243468. [COBISS.SI-ID 134436867], [JCR, SNIP, WoS do

22. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

3. RAVBAR, Miha, KOLER, Amadeja, PALJEVAC, Muzafera, KRAJNC, Peter, KOLAR, Mitja, ISKRA, Jernej. Reusable Pd-PolyHIPE for Suzuki% Miyaura coupling. *ACS omega*, ISSN 2470-1343, 2022, vol. 7, no. 15, str. 12610%12616, ilustr., doi: 10.1021/acsomega.1c06318. [COBISS.SI-ID 104201731], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Program, P1-0134, SI; financer: ARRS, Program, P2-0006, SI; financer: ARRS, Program, P1-0153, SI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. IVANOVIĆ, Milena, KRAJNC, Peter, MLINARIČ, Aleš, ISLAMČEVIĆ RAZBORŠEK, Maša. Deep eutectic solvent-based matrix solid phase dispersion extraction for determination of bioactive compounds from *helichrysum arenarium* L. V: VOVK, Irena (ur.), GLAVNIK, Vesna (ur.), BENSA, Maja (ur.). *26th International Symposium on Separation Sciences : 28th June - 1st July, 2022, Ljubljana, Slovenia : book of abstracts*. Ljubljana: National Institute of Chemistry. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID 118372099]

5. KRAJNC, Peter, HOBIGER, Viola, KRAMER, Stanko. Introducing thiol-ene polymerisations into emulsion templating: new possibilities in biomedical applications. V: *EPF European Polymer Congress : book of abstracts : 26 June % 1 July 2022, [Prague]*. 1st ed. Prague: AMCA. cop. 2022, str. 176, ilustr. https://webadmin.epf2022.org/Amca-Epf2021/media/content/docs/Book_of_abstrakts_EPF2022.pdf. [COBISS.SI-ID 126129667]

6. KRAMER, Stanko, STERGAR, Janja, KOLAR, Mitja, BAN, Irena, KRAJNC, Peter. Open porous magnetic microspheres as adsorbents. V: *EPF European Polymer Congress : book of abstracts : 26 June % 1 July 2022, [Prague]*. 1st ed. Prague: AMCA. cop. 2022, str. 615, ilustr. https://webadmin.epf2022.org/Amca-Epf2021/media/content/docs/Book_of_abstrakts_EPF2022.pdf. [COBISS.SI-ID 126132483]

financer: ARRS, P2-0006, SI

7. KRAJNC, Peter, KRAMER, Stanko, HOBIGER, Viola, PALJEVAC, Muzafera. Poly(thiol-enes) through colloidal templating. V: *Frontiers of polymer colloids : from synthesis to macro-scale and nano-scale applications : book of abstracts*, 84th Prague meeting on macromolecules, 24-28 July 2022, Prague. Prague: Institute of Macromolecular Chemistry. cop. 2022, str. 73. [COBISS.SI-ID 137286915]

8. KOLER, Amadeja, KRAJNC, Peter. Influence of RAFT polymerization on the architecture of (hyper)crosslinked styrene polyHIPEs. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portoroše, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 118. [COBISS.SI-ID 126433283]

9. KRAMER, Stanko, KRAJNC, Peter. PolyHIPEs from acrylate crosslinked terpenes. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portoroše, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 191. [COBISS.SI-ID 126542595]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

10. HOBIGER, Viola. *The consolidation of emulsion templating and thiol-ene click chemistry as a route to degradable polyhypes for biomedical applications : doktorska disertacija*. Maribor: [V. Hobiger], 2022. XXIII, 173 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81750>. [COBISS.SI-ID 125174787]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

11. ČUŠ, Mitja. *Vpliv aditivov na barvno stabilnost polietilena : magistrsko delo*. Maribor: [M. Čuš], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 55 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82138>. [COBISS.SI-ID 130942979]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

12. VELJANOVSKA, Simona. *Funkcionalizacija tiolnih skupin v poroznih politiolenih : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [S. Veljanovska], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 34 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82756>. [COBISS.SI-ID 132306947]

13. TRKULJA, Vita. *Odstranjevanje organskih polutantov iz vode s poroznimi polielektroliti : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [V. Trkulja], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 30 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82569>. [COBISS.SI-ID 132094467]

14. BERLOŽNIK, Lara. *Poliakrilatne membrane za nadzorovano sproščanje : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [L. Berložnik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 39 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82773>. [COBISS.SI-ID 130440195]

15. SKUŠEK, Nika. *Polimerizacija terpenov v koloidnih prekursorjih : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [N. Skušek], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 30 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82306>. [COBISS.SI-ID 119916803]

16. MURENC, Nika Marija. *Polimerne strukture s spremenljivo porazdelitvijo por : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [N. M. Murenc], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 28 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82752>. [COBISS.SI-ID 121402115]

17. SLAVIČ, Nastja. *Priprava funkcionalnih monomerov iz acikličnih terpenov : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [N. Slavič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 33 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82166>. [COBISS.SI-ID 119919619]

18. AČKO, Irena. *Terpeni iz bioloških virov za pripravo makromolekul : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [I. Ačko], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 30 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82624>. [COBISS.SI-ID 121413123]

19. KOCIJAN, Vesna. *Uporaba tiol-en klik reakcije za polimerizacijo terpenov s tioli : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [V. Kocijan], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 29 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82623>. [COBISS.SI-ID 130928387]

20. PLEŠA, Kaja. *Urnvananje hidrofilitnosti površine poli(akrilatov) : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje.* Maribor: [K. Pleša], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 39 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82381>. [COBISS.SI-ID [119555075](#)]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

21. ŠAŠEK, Žan. *Priprava poroznih polimernih membran iz hidroksietil metakrilata : magistrsko delo.* Slovenj Gradec: [Ž. Šašek], 2022. 70 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [109206275](#)]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

22. VRANKAR, Vesna. *Imobilizacija encimov na porozni poli(glicidil metakrilat) : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje.* Maribor: [V. Vrankar], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 38 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82707>. [COBISS.SI-ID [132422147](#)]

Ddr. Miljenko Križmarić

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MLINARIČ, Marko, KRIŽMARIĆ, Miljenko, TAKAČ, Iztok, REPŠE-FOKTER, Alenka. Identification of women with high grade histopathology results after conisation by artificial neural networks. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 3, str. 355-364, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2022-0023>, doi: 10.2478/raon-2022-0023. [COBISS.SI-ID [115112451](#)], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

2. Acta medico-biotechnica : AMB. Križmarić, Miljenko (član uredniškega odbora 2016-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

3. GRUŠOVNIK SMODIŠ, Monika. *Monitoring indeksa nociceptivne bolečine med splošno anestezijo : (magistrsko delo).* Maribor: [M. Grušovnik Smodiš], 2022. V, 29 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [112930819](#)]

4. MILIVOJEVIĆ, Milica. *Načini aplikacije adenzina pri zdravljenju paroksizmalne supraventrikularne tahikardije : magistrsko delo.* Maribor: [M. Milivojević], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (V, 33 str.)), ilustr. [COBISS.SI-ID [157079299](#)]

5. PINTARIČ, Gregor. *Tehnologije pri uporabi odprtih virov ionizirajočega sevanja v*

kliničnem okolju : (magistrsko delo). Maribor: [G. Pintarič], 2022. X, 88 f., 123 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 112034819]

6. MESARIČ, Ksenja. *Vpliv mesta in metode odvzema krvi na število hemoliz pri odvzetih vzorcih v urgentnem centru : (magistrsko delo)*. Maribor: [K. Mesarič], 2022. XI, 27 str., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 134135811]

7. RAJŠP, Patric. *Vpliv virtualne resničnosti na delovanje avtonomnega živčevja : (magistrsko delo)*. Maribor: [P. Rajšp], 2022. VI, 37 f., 1 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 110190851]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

8. RIBIČ, Šimen. *Nadzor nad tlaki med ventilacijo z dihalnim balonom : diplomsko delo*. Maribor: [Š. Ribič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 18 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 130053891]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

9. KOVAČEVIČ, Rialda. *Dojemanje in zagotavljanje dostojanstva stanovalcev v socialnovarstvenem zavodu : (magistrsko delo)*. Maribor: [R. Kovačević], 2022. VIII, 87 str., 6 f. pril., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 138926595]

Dr. Maja Leitgeb

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. The synthesis of (magnetic) crosslinked enzyme aggregates with laccase, cellulase, %-galactosidase and transglutaminase. *Frontiers in bioengineering and biotechnology*, ISSN 2296-4185, 03 March 2022, vol. 10, 17 str., doi: 10.3389/fbioe.2022.813919. [COBISS.SI-ID 99635459], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 21. 5. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

financer: ARRS, Program, P2-0,046, SI, Separation Processes and Product Design; financer: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources; financer: Ministry of Education, Science and Sport, Slovenia, Projekt, C3330-19-952031, SI

2. LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, HOJNIK PODREPŠEK, Gordana. Enzyme activity and physicochemical properties of flour after supercritical carbon dioxide processing. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2022, vol. 11, iss. 13, 17 str., ilustr., doi: 10.3390/foods11131826. [COBISS.SI-ID 112539139], [JCR, SNIP, WoS do 21. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: Ministry of Education, Science and Sport, Slovenia, Projekt, C3330-19-952031; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Product Design; financer: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources

3. LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, HOJNIK PODREPŠEK, Gordana. Effect of green food

processing technology on the enzyme activity in spelt flour. *Foods*, ISSN 2304-8158, 2022, vol. 11, iss. 23, 15 str., ilustr. <https://www.mdpi.com/2304-8158/11/23/3832>, doi: 10.3390/foods11233832. [COBISS.SI-ID 131218179], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. KUPNIK, Kaja, LEITGEB, Maja, PRIMOŽIČ, Mateja, POSTRUŽNIK, Vesna, KOTNIK, Petra, KUČUK, Nika, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Supercritical fluid and conventional extractions of high value-added compounds from pomegranate peels waste: production, quantification and antimicrobial activity of bioactive constituents. *Plants*, ISSN 2223-7747, March 2022, vol. 11, iss. 7, 17 str., doi: 10.3390/plants11070928. [COBISS.SI-ID 102860803], [JCR, SNIP, WoS do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Production Design; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bioapplications; financer: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources; financer: ARRS, 2187/FS-2019, SI

5. ŽITEK, Taja, KUČUK, Nika, POSTRUŽNIK, Vesna, LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ MAREVCI, Maša. Synergistic effect of supercritical and ultrasound-assisted ginger (*Zingiber officinale* Roscoe) extracts. *Plants*, ISSN 2223-7747, 27 Oct. 2022, vol. 11, iss. 21, 14 str., doi: 10.3390/plants11212872. [COBISS.SI-ID 128508675], [JCR, SNIP, WoS do 25. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

6. KUPNIK, Kaja, KNEZ, Željko, PRIMOŽIČ, Mateja, LEITGEB, Maja. Separation of amino acids and peptides with supercritical fluids chromatography. *Separation and purification reviews*, ISSN 1542-2127, Published online: 02 March 2022, 18 str., doi: 10.1080/15422119.2022.2038625. [COBISS.SI-ID 99640323], [JCR, SNIP, WoS do 19. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.04 Strokovni članek

7. ČREŠNAR, Ana Marija, LEITGEB, Maja. Encimi v kozmetični industriji. *Kemija v šoli in družbi*, ISSN 2385-989X. [Spletna izd.], 2022, št. 1, 6 str., ilustr. <https://kemija.net/datoteka/docs/website/revije/231/cresnar/pdf>. [COBISS.SI-ID 107135235]

8. ŠVEC, Mihaela, LEITGEB, Maja. Arome pridobljene z biotehnologijo. *Kemija v šoli in družbi*, ISSN 2385-989X. [Spletna izd.], 2022, št. 1, 9 str., ilustr. <https://kemija.net/datoteka/docs/website/revije/231/svec1/pdf>. [COBISS.SI-ID 128681475]

9. VIRANT, Maj, LEITGEB, Maja, PRIMOŽIČ, Mateja. Pridobivanje dragocenih kovin iz rud z uporabo mikroorganizmov (bioleaching). *Kemija v šoli in družbi*, ISSN 2385-989X. [Spletna izd.], 2022, št. 1, 9 str., ilustr. <https://kemija.net/datoteka/docs/website/revije/231/virant/pdf>. [COBISS.SI-ID 118701571]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

10. PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Activity of α -amylase from *P. ostreatus* grown on waste substrates. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *3rd International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy*, [15th December

2020] : conference proceedings. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 95-101. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/677>. [COBISS.SI-ID 110803715]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

11. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Regulating α -amylase activity in whole grain rye flour. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 167. [COBISS.SI-ID 126311683]

12. KUČUK, Nika, KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Determination of the antibacterial activity of selected fruit species. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 168. [COBISS.SI-ID 126313219]

13. LEITGEB, Maja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, VASIĆ, Katja. Magnetic cross-linked enzyme aggregates from enzymes isolated from pleurotus ostreatus cultivated on different agricultural wastes. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 169. [COBISS.SI-ID 126315267]

14. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Circular economy approach for ciprofloxacin biotransformation in wastewater treatment. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 51-52. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122200067]

15. PRIMOŽIČ, Mateja, VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Production of lignocellulitic enzymes from pleurotus ostreatus cultivated on waste materials. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 115-117. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122236419]

16. VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Nanocellulose from Polypodiophyta fern for environmental sustainability. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 119-121. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122238467]

17. VASIĆ, Katja, PRIMOŽIČ, Mateja, TRBUŠIĆ, Mislav, GORIČAN, Viktor, JESENIK, Marko, HAMLER, Anton, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Adsorption of heavy metals using

magnetic nanoparticles and external magnetic field. V: POTRČ, Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 187-189. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 122315523]

18. KUČUK, Nika, KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Inhibitory activity of *Punica granatum* and *Mangifera indica* peels on the growth of selected bacterial species. V: NIEMI, Lydia (ur.), et al. *Book of abstracts*, Chem2Change, Environmental Chemistry towards Global Change, 2nd Online ACE Seminar on Chemistry and the Environment Led by Early-Career Scientists, 15-16 March 2022. Pardubice: University. cop. 2022, str. 44, ilustr. <https://eshop.upce.cz/epub/9007340/>. [COBISS.SI-ID 100955139]

19. KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Antimicrobial activity of bioactive compounds present in selected tropical fruit waste. V: NIEMI, Lydia (ur.), et al. *Book of abstracts*, Chem2Change, Environmental Chemistry towards Global Change, 2nd Online ACE Seminar on Chemistry and the Environment Led by Early-Career Scientists, 15-16 March 2022. Pardubice: University. cop. 2022, str. 45, ilustr. <https://eshop.upce.cz/epub/9007340/>. [COBISS.SI-ID 100955907]

20. VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Encapsulation of laccase on glutaraldehyde activated alginate beads. V: NIEMI, Lydia (ur.), et al. *Book of abstracts*, Chem2Change, Environmental Chemistry towards Global Change, 2nd Online ACE Seminar on Chemistry and the Environment Led by Early-Career Scientists, 15-16 March 2022. Pardubice: University. cop. 2022, str. 54, ilustr. <https://eshop.upce.cz/epub/9007340/>. [COBISS.SI-ID 100956931]

21. KUČUK, Nika, KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Isolation of biologically active compounds from selected natural materials with supercritical carbon dioxide. V: *EIFS2022*, Second Iberian Meeting on Supercritical Fluids, Coimbra % Portugal, on 28 February- 2 March 2022. Coimbra: Faculty of Sciences and Technology. 2022, str. 130-131, ilustr. <https://drive.google.com/file/d/1PItS87ldxitVfg4mU5W2p6oBh9Gujp6V/view>. [COBISS.SI-ID 100311043]

22. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. A stability study of cross-linked lysozyme aggregates in supercritical carbon dioxide. V: *EIFS2022*, Second Iberian Meeting on Supercritical Fluids, Coimbra % Portugal, on 28 February- 2 March 2022. Coimbra: Faculty of Sciences and Technology. 2022, str. 176-177, ilustr. <https://drive.google.com/file/d/1PItS87ldxitVfg4mU5W2p6oBh9Gujp6V/view>. [COBISS.SI-ID 99753731]

23. ESAKKIMUTHU, Esakkiammal Sudha, DEVALLANCE, David Brian, LEITGEB, Maja, SIPPONEN, Mika H. Antimicrobial polylactic acid/lignin/Cu nanoparticles composite film preparation for food packaging applications. V: PRIMOŽIČ, Lea (ur.), FABIAN, Gertrud (ur.). *IRIC 2022 : Rethinking Buildings and Materials for a Sustainable Future : book of abstracts : 17-18 November 2022, Izola, Slovenia*, (InnoRenew CoE International Conference series, ISSN 2784-6679). Electronic ed. Izola: Innorenew CoE; Koper: University of Primorska Press. 2022, str. 11. https://innorenew.eu/app/uploads/2022/11/iricBOA_final-1-10.11.2022.pdf. [COBISS.SI-ID 134982403]

24. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Preparation of

defatted wheat flour. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 49, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99154435]

25. KUČUK, Nika, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. American blueberries (*Vaccinium corymbosum* L.) as a source of bioactive substances. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 52, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99155971]

26. KUPNIK, Kaja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Exotic fruit peels as a source of bioactive and high value-added compounds. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 53, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99156995]

27. MILČIČ, Nevena, MARIN, Petra, KOVAČEVIĆ, Mirela, KOLIĆ, Magdalena, KOS, Krešimir, SUDAR, Martina, VASIĆ, Katja, HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, PRIMOŽIČ, Mateja, LEITGEB, Maja, MAJERIĆ ELENKOV, Maja, FINDRIK, Zvezdana. Imobilizacija halogenhidrin-dehalogenaze metodom kapsuliranja u metalo-organske mreže = Immobilization of halohydrin dehalogenase via encapsulation in metalorganic frameworks. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 55, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99161347]

28. VASIĆ, Katja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Glutaraldehyde activation on sodium alginate beads for laccase immobilization. V: ŽIŽEK, Krunoslav (ur.), KOVAČIĆ, Marin (ur.), KATANČIĆ, Zvonimir (ur.). *Knjiga sažetaka = Book of abstracts*, XIV. Susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, 24. i. 25. veljače 2022. Zagreb: Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa: = Croatian Society of Chemical Engineers. 2022, str. 60, ilustr. https://www.hdki.hr/images/50011342/KNJIGA_SAZETAKA_XIV_SMLKI_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 99162371]

29. VASIĆ, Katja, MILČIČ, Nevena, FINDRIK, Zvezdana, MAJERIĆ ELENKOV, Maja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Biocatalyst improvement of halohydrin dehalogenase. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 120. [COBISS.SI-ID 126436611]

30. HOJNIK PODREPŠEK, Gordana, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Optimization of lysozyme CLEAs synthesis. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik*

povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 121. [COBISS.SI-ID 126439683]

31. VASIĆ, Katja, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Immobilization of enzymes from *Pleurotus ostreatus* into magnetic cross-linked enzyme aggregates. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 144. [COBISS.SI-ID 126448643]

32. KUČUK, Nika, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ, Željko, LEITGEB, Maja. Preparation of liposomes for the use as drug delivery vehicles. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 183. [COBISS.SI-ID 126529027]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

33. MIHELČIČ, Tina. *Aktivacija ksilanaze v moki : magistrsko delo*. Maribor: [T. Mihelčič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 35 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82579>. [COBISS.SI-ID 130731011]

34. VODA, Eva. *Koimobilizacija alkohol dehidrogenaze in kofaktorja β -NAD na modificirane magnetne nanodelce : magistrsko delo*. Maribor: [E. Voda], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 46 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81944>. [COBISS.SI-ID 116182019]

35. HERRANZ GÓMEZ, Gonzalo. *Production of enzymes from medicinal mushrooms : master's thesis*. Maribor: [G. Herranz Gomez], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XIII, 53 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81955>. [COBISS.SI-ID 115283203]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

36. KOVAČIČ, Tino. *Antimikrobno delovanje učinkovin iz gobe *Ganoderma lucidum* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [T. Kovačič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (54 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82744>. [COBISS.SI-ID 132338947]

37. DOLGOV, Melani. *Bioaktivne snovi iz olupkov manga za kozmetično industrijo : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [M. Dolgov], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 70 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82295>. [COBISS.SI-ID 130711555]

38. PETROVIČ, Luna. *Encimska razgradnja antibiotika z uporabo imobilizirane lakaze : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [L. Petrovič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XIII, 59 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82143>. [COBISS.SI-ID 121405187]

39. CMAGER, Tjaša. *Encimska razgradnja ciprofloksacina z uporabo zamreženih encimskih skupkov : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [T. Cmager], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 48 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82181>. [COBISS.SI-ID 132354819]

40. POTOČNIK, Polona. *Optimizacija sinteze nanoceluloze iz bakterije *Komagataeibacter**

hansenii : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [P. Potočnik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 30 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81334>. [COBISS.SI-ID 102921987]

41. KOVAČ, Helena. *Študija encimske aktivnosti v borovnicah* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [H. Kovač], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (92 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=79991>. [COBISS.SI-ID 130588419]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

42. CAF, Nika. *Študija učinkovitosti adsorpcije težkih kovin na funkcionalizirane magnetne nanostrukture* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [N. Caf], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 42 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82606>. [COBISS.SI-ID 130572547]

43. KOMAN, Anja. *Vgrajevanje učinkovin v liposome* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [A. Koman], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 45 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82281>. [COBISS.SI-ID 121416707]

44. GOLE, Jan. *Vloga polisaharidne prevleke adsorbenta pri odstranjevanju težkih kovin iz vode* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [J. Gole], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 35 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83259>. [COBISS.SI-ID 132710659]

Dr. Metoda Lipnik Štangelj

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JURIČ, Damijana Mojca, BULC ROZMAN, Klara, LIPNIK-ŠTANGELJ, Metoda, ŠUPUT, Dušan, BRVAR, Miran. Cytotoxic effects of cannabidiol on neonatal rat cortical neurons and astrocytes : potential danger to brain development. *Toxins* : *Elektronski vir*, ISSN 2072-6651, 2022, vol. 14, iss. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.mdpi.com/2072-6651/14/10/720>, doi: [10.3390/toxins14100720](https://doi.org/10.3390/toxins14100720). [COBISS.SI-ID 126854403], [JCR, SNIP, WoS do 7. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 2. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1] financier: Slovenian Research Agency, P3-0019, P3-0067

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

2. LIPNIK-ŠTANGELJ, Metoda. Receptura - predpisovanje in napake pri predpisovanju zdravil. V: TERLEVIČ DABIČ, Diana (ur.), NIKOLIČ, Saša (ur.). *Simpozij »Zobozdravnik in zdravila v dentalni medicini«* : zbornik izvlečkov. Ljubljana, 8. 10. 2022. Ljubljana: Združenje žensk v zobozdravstvu Slovenije - Društvo WDS. 2022, str. [19-20], ilustr. https://www.zdruzenjewds.si/_files/ugd/995a93_e9bb1d87293343509c68ce2771b62d35.pdf. [COBISS.SI-ID 144860931]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

3. LIPNIK-ŠTANGELJ, Metoda. Uporaba živali v razvoju zdravil. V: PERŠE, Martina (ur.). *Znanost o laboratorijskih živalih : skrb za živali in kvalitetne raziskave*. 1. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta. 2022, str. 177-186. [COBISS.SI-ID 155904771]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Lipnik-Štangelj, Metoda (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

5. *Nauka Farmakologijâ*. Lipnik-Štangelj, Metoda (član uredniškega odbora 2012-). Sofiâ: Arbilis OOD. ISSN 1314-2674. [COBISS.SI-ID 30458329]

Dr. Nataša Marčun Varda

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, FILIPIČ, Martina, MARČUN-VARDA, Nataša. The role of urate in cardiovascular risk in adolescents and young adults with hypertension, assessed by pulse wave velocity. *Frontiers in cardiovascular medicine*, ISSN 2297-055X, 2022, vol. 9, str. 1-7, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fcvm.2022.867428/full>, <https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.867428>, doi: 10.3389/fcvm.2022.867428. [COBISS.SI-ID 105161219], [JCR, SNIP, WoS do 15. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

2. MEŠTROVIČ POPOVIČ, Katarina, POVALEJ BRŽAN, Petra, LANGERHOLC, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša. The impact of Lactobacillus plantarum PCS26 supplementation on the treatment and recurrence of urinary tract infections in children - a pilot study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 23, str. [1]-12, ilustr. <https://doi.org/10.3390/jcm11237008>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/23/7008>, doi: 10.3390/jcm11237008. [COBISS.SI-ID 131253251], [JCR, SNIP, WoS do 24. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. MARČUN-VARDA, Nataša, MOČNIK, Mirjam. Pulse wave velocity, central haemodynamic parameters, and markers of kidney function in children. *Kidney & blood pressure research*, ISSN 1423-0143. [Online ed.], 2022, vol. 47, no. 1, str. 43-49. <https://www.karger.com/Article/FullText/519340>, <https://doi.org/10.1159/000519340>, doi: 10.1159/000519340. [COBISS.SI-ID 81633795], [JCR, SNIP, WoS do 4. 11. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. GOLOB JANČIČ, Sonja, MOČNIK, Mirjam, ŠVIGELJ, Marjetka, MARČUN-VARDA, Nataša. Body composition and cardiovascular risk factors in a paediatric

- population. *Children*, ISSN 2227-9067, May 2022, vol. 9, issue 5, str. [1]-11, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/5/603>, <https://doi.org/10.3390/children9050603>, doi: 10.3390/children9050603. [COBISS.SI-ID 105834755], [JCR, SNIP, WoS do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]
5. KLANJŠEK, Petra, PAJNKIHAR, Majda, MARČUN-VARDA, Nataša, MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, POVALEJ BRŽAN, Petra. Development and validation of a new screening tool with non-invasive indicators for assessment of malnutrition risk in hospitalised children. *Children*, ISSN 2227-9067, 2022, vol. 9, issue 5, str. [1]-16. <https://doi.org/10.3390/children9050731>, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/5/731>, doi: 10.3390/children9050731. [COBISS.SI-ID 108194307], [JCR, SNIP]
6. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, MARČUN-VARDA, Nataša. Transition of chronic pediatric nephrological patients to adult care excluding patients on renal replacement therapy with literature review. *Children*, ISSN 2227-9067, Jul. 2022, vol. 9, issue 7, str. [1]-10. <https://doi.org/10.3390/children9070959>, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/7/959>, doi: 10.3390/children9070959. [COBISS.SI-ID 112845827], [JCR, SNIP, WoS do 8. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 15. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
7. MOČNIK, Mirjam, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša. Assessing 48 SNPs in hypertensive paediatric patients and young adults with review of genetic background of essential hypertension. *Children*, ISSN 2227-9067, Aug. 2022, vol. 9, issue 8, str. [1]-16, ilustr. <https://doi.org/10.3390/children9081262>, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/8/1262>, doi: 10.3390/children9081262. [COBISS.SI-ID 118810627], [JCR, SNIP, WoS do 5. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
8. PRELEVIC, Vladimir, JURIC, Ivana, BEVC, Sebastjan, MARČUN-VARDA, Nataša, ALECKOVIC-HALILOVIC, Mirna, MEŠIČ, Enisa, BILIC, Hrvoje, GRUJIČIĆ, Milorad, ZABIC, Igor, JOSIPOVIC, Josipa, ARNOL, Miha, et al. Association of multiple retinal nodular hamartomas and »confetti« skin lesions with end%stage renal disease in patients with tuberous sclerosis. *International urology and nephrology*, ISSN 1573-2584, 2022, [v tisku][5 str.], ilustr. <https://doi.org/10.1007/s11255-022-03352-9>, <https://link.springer.com/article/10.1007/s11255-022-03352-9>, doi: 10.1007/s11255-022-03352-9. [COBISS.SI-ID 119686147], [JCR, SNIP, WoS do 5. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
9. GOLOB JANČIČ, Sonja, GRADIŠNIK, Peter, OSTERC KOPRIVŠEK, Andreja, GAČNIK, Albin, MARČUN-VARDA, Nataša. Clinical manifestations of renal disease in patients with tuberous sclerosis complex at University Medical Centre Maribor = Klinične značilnosti in ledvična prizadetost bolnikov s tuberozno sklerozo v UKC Maribor. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 22-28, doi: 10.18690/actabiomed.229. [COBISS.SI-ID 116979971]

1.02 Pregledni znanstveni članek

10. HERTIŠ PETEK, Tjaša, PETEK, Tadej, MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Systemic inflammation, oxidative stress and cardiovascular health in children and adolescents : a systematic review. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, vol. 11, issue 5, str. [1]-43, ilustr. <https://www.mdpi.com/2076-3921/11/5/894>, <https://doi.org/10.3390/>

antiox11050894, doi: [10.3390/antiox11050894](https://doi.org/10.3390/antiox11050894). [COBISS.SI-ID [106260483](https://www.cobiss.si/record/106260483)], [JCR, SNIP] Raziskavo je s plačilom APC financiral Univerzitetni klinični center Maribor
11. HERTIŠ PETEK, Tjaša, PETEK, Maya, PETEK, Tadej, MARČUN-VARDA, Nataša. Emerging links between microbiome composition and skin immunology in diaper dermatitis : a narrative review. *Children*, ISSN 2227-9067, 2022, vol. 9, issue 1, str. [1]-11, ilustr. <https://doi.org/10.3390/children9010112>, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/1/112>, doi: [10.3390/children9010112](https://doi.org/10.3390/children9010112). [COBISS.SI-ID [93609987](https://www.cobiss.si/record/93609987)], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Projekti, J3-1762, SI, Nov inovativen pristop k zdravljenju pleničnega izpuščaja z uporabo plenic z vgrajenimi probiotičnimi bakterijami

12. MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Current knowledge of selected cardiovascular biomarkers in pediatrics : kidney injury molecule-1, salusin-% and -%, uromodulin, and adropin. *Children*, ISSN 2227-9067, Jan. 2022, vol. 9, issue 1, str. [1]-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/1/102>, <https://doi.org/10.3390/children9010102>, doi: [10.3390/children9010102](https://doi.org/10.3390/children9010102). [COBISS.SI-ID [93388035](https://www.cobiss.si/record/93388035)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 7. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

13. SENEKOVIČ KOJC, Teja, MARČUN-VARDA, Nataša. Novel biomarkers of heart failure in pediatrics. *Children*, ISSN 2227-9067, May 2022, vol. 9, issue 5, str. [1]-14, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/5/740>, <https://doi.org/10.3390/children9050740>. [COBISS.SI-ID [108403203](https://www.cobiss.si/record/108403203)], [JCR, SNIP]

14. GOLOB JANČIČ, Sonja, MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Glomerular filtration rate assessment in children. *Children*, ISSN 2227-9067, 2022, vol. 9, issue 12, str. [1]-12, ilustr. <https://doi.org/10.3390/children9121995>, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/12/1995>, doi: [10.3390/children9121995](https://doi.org/10.3390/children9121995). [COBISS.SI-ID [134849283](https://www.cobiss.si/record/134849283)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 19. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.05 Poljudni članek

15. MARČUN-VARDA, Nataša. Začeti je treba v otroštvu. *Večer*, ISSN 0350-4972. [Tiskana izd.], 30. mar. 2022, [Letn.] 78, [št.] 74, str. 6, ilustr. [COBISS.SI-ID [103738627](https://www.cobiss.si/record/103738627)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

16. MARČUN-VARDA, Nataša. Ledvično zdravje in preventiva kronične ledvične bolezni pri otrocih = Renal health and prevention of chronic kidney disease in children. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 49-59, ilustr. [COBISS.SI-ID [121414403](https://www.cobiss.si/record/121414403)]

17. HERTIŠ PETEK, Tjaša, PETEK, Tadej, MARČUN-VARDA, Nataša. Pediatrični bolnik s kronično ledvično boleznijo - osnovno diagnosticiranje = The pediatric patient with chronic kidney disease - basic diagnostic work-up. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor*

(velika dvorana). Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 69-73. [COBISS.SI-ID 121422083]

18. MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Nekatere novejšje preventivne in diagnostične metode pri obravnavi otrok s kronično ledvično boleznijo = Some newer preventive and diagnostic methods in the management of children with chronic kidney disease. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 75-80, ilustr. [COBISS.SI-ID 121425667]

19. FILIPIČ, Martina, MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Zdravljenje otroka s kronično ledvično boleznijo = Treatment of a child with chronic kidney disease. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 81-86. [COBISS.SI-ID 121427971]

20. ŽNIDARŠIČ RELJIČ, Špela, MARČUN-VARDA, Nataša. Preventivni ukrepi in vodenje bolnika s kronično ledvično boleznijo - pogled pediatra na primarni ravni = Preventive measures and management of patient with chronic kidney disease - a primary care paediatrician's perspective. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 87-96. [COBISS.SI-ID 121432835]

21. MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Obravnava in zdravljenje zapletov kronične ledvične bolezni pri otrocih = Management and treatment of complications of chronic kidney disease in children. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 97-106, ilustr. [COBISS.SI-ID 121434627]

22. PETEK, Tadej, MARČUN-VARDA, Nataša. Bolnica s kronično ledvično boleznijo : prikaz primera = A patient with chronic kidney disease : case report. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 153-158. [COBISS.SI-ID 121500419]

23. REHAR, Mateja, MARČUN-VARDA, Nataša, PAJNKIHAR, Majda. Komercialni videokonferenčni sistemi - so nam lahko v pomoč za delo v pediatrični nujni medicinski pomoči? = Commercial video conferencing systems - can help us work in pediatric emergency medical care?. V: VAJD, Rajko (ur.), ZELINKA, Marko (ur.). *Urgentna medicina = Emergency medicine : izbrana poglavja 2022 = selected topics : 28. mednarodni simpozij o urgentni medicini = 28th International Symposium on Emergency Medicine : zbornik = proceedings : Portorož, Slovenija, 16.-18. junij 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine. 2022, str. 292-294. [COBISS.SI-ID 113661955]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

24. ZAPUŠEK, Jakob, GORENJAK, Mario, KRGOVIČ, Danijela, MARČUN-VARDA, Nataša. Patients with congenital anomalies of kidney and urinary tract (CAKUT) share common hotspot loci with low frequency variants. *Pediatric nephrology*, ISSN 1432-198X, 2022, [v tisku][1 str.]. <https://doi.org/10.1007/s00467-022-05630-1>, <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00467-022-05630-1.pdf>, doi: [10.1007/s00467-022-05630-1](https://doi.org/10.1007/s00467-022-05630-1). [COBISS.SI-ID 112829955], [JCR, SNIP]

25. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, FILIPIČ, Martina, MARČUN-VARDA, Nataša. The role of urate in hypertensive children and adolescents in cardiovascular risk determination. *Pediatric nephrology*, ISSN 1432-198X, 2022, [v tisku][2 str.]. <https://doi.org/10.1007/s00467-022-05630-1>, <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00467-022-05630-1.pdf>, doi: [10.1007/s00467-022-05630-1](https://doi.org/10.1007/s00467-022-05630-1). [COBISS.SI-ID 112833283], [JCR, SNIP]

26. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, MARČUN-VARDA, Nataša. Ultrasound elastography of liver and kidneys in our cohort of paediatric nephrological patients % a pilot study. V: VUKOVIČ, Ksenija (ur.), BRVAR, Mirjana (ur.), KLJUČEVŠEK, Damjana (ur.). *Book of abstracts : 7th Slovenian-Croatian Ultrasound Congress, Laško, Slovenia, October 20 - 22, 2022*. Maribor: UKC. 2022, str. 17. [COBISS.SI-ID 126804227]

27. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, MARČUN-VARDA, Nataša. Ultrasound elastography of liver and kidneys in children and young adults - a pilot study. V: *Programme & Abstract book : European Society of Paediatric Clinical Research 30th Meeting : 16-17th June 2022, Brno, Czech Republic*. Lipa: Produkce BPP. 2022, str. 21-22. [COBISS.SI-ID 113059075]

28. ZAPUŠEK, Jakob, GORENJAK, Mario, KRGOVIČ, Danijela, MARČUN-VARDA, Nataša. Patients with congenital anomalies of kidney and urinary tract (cakut) share common hotspot loci with low frequency variants. V: *Programme & Abstract book : European Society of Paediatric Clinical Research 30th Meeting : 16-17th June 2022, Brno, Czech Republic*. Lipa: Produkce BPP. 2022, str. 47-48. [COBISS.SI-ID 113079043]

29. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, MARČUN-VARDA, Nataša. Ultrazvočna elastografija - pilotna študija: naše izkušnje pri pediatrični populaciji in mladih odraslih. *Slovenska pediatrija : revija Združenja pediatrov Slovenije in Združenja specialistov šolske in visokošolske medicine Slovenije*, ISSN 1318-4423. [Tiskana izd.], 2022, letn. 29, suppl. 1, str. 135-136. <http://www.slovenskapediatrija.si/clanek?revija=1055&clanek=1392>. [COBISS.SI-ID 129352963]

30. MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, FILIPIČ, Martina, MARČUN-VARDA, Nataša. Vloga urata pri oceni srčno-žilnega sistema z merjenjem hitrosti pulznega valovanja. *Slovenska pediatrija : revija Združenja pediatrov Slovenije in Združenja specialistov šolske in visokošolske medicine Slovenije*, ISSN 1318-4423. [Tiskana izd.], 2022, letn. 29, suppl. 1, str. 137-138. [COBISS.SI-ID 125541635]

31. GOLOB JANČIČ, Sonja, MOČNIK, Mirjam, ŠVIGELJ, Marjetka, MARČUN-VARDA, Nataša. Srčno-žilno tveganje in telesna sestava pri otrocih in mladostnikih. *Slovenska pediatrija : revija Združenja pediatrov Slovenije in Združenja specialistov šolske in visokošolske medicine Slovenije*, ISSN 1318-4423. [Tiskana izd.], 2022, letn. 29, suppl. 1, str. 144. [COBISS.SI-ID 125544451]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

32. SLANIČ, Aleš, GRIL-JEVŠEK, Lea, PLAJNŠEK VESENJAK, Simona, GOLOB JANČIČ, Sonja, MARČUN-VARDA, Nataša, ŽERDIN, Matija. Intranodalna MR limfangiografija centralnih limfatičnih poti - prikaz tehnike in primera = Intranodal MR lymphangiography of central lymphatic pathways - a presentation of the technique and a clinical case. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 93-94. [COBISS.SI-ID [114796547](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

33. MOČNIK, Mirjam, MARČUN-VARDA, Nataša. Cardiovascular risk factors in children. V: CHAHINE, Johnny (ur.). *Risk factors for cardiovascular disease*. London: IntechOpen. 2022, str. 95-111. <https://www.intechopen.com/chapters/78608>, doi: [10.5772/intechopen.99729](https://doi.org/10.5772/intechopen.99729). [COBISS.SI-ID [104569603](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

34. SENEKOVIČ KOJC, Teja, MARČUN-VARDA, Nataša. Clinical benefits of new echocardiographic methods. V: RAO, Syamasundar P. (ur.). *Congenital heart defects - recent advances*. London: IntechOpen. cop. 2022, str. 1-18, ilustr. <https://www.intechopen.com/chapters/81700>. [COBISS.SI-ID [122818051](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

35. MARČUN-VARDA, Nataša. Zborniku na pot. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 9. [COBISS.SI-ID [121403395](#)]

36. MARČUN-VARDA, Nataša. Razmišljanja. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 3-4, ilustr. [COBISS.SI-ID [135430915](#)]

37. MARČUN-VARDA, Nataša. Praznični december. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 3-4, ilustr. [COBISS.SI-ID [135440131](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

38. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Marčun-Varda, Nataša (član uredniškega sveta 2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

39. *Children*. Marčun-Varda, Nataša (področni urednik 2022, gostujoči urednik 2022). Basel: MDPI AG, 2014-. ISSN 2227-9067. [COBISS.SI-ID [523029017](#)]

40. MARČUN-VARDA, Nataša (urednik). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 160 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-58-0. [COBISS.SI-ID [119387907](#)]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

41. STOJNIČ, Tatjana. *Potek COVIDA-19 pri otrocih z oslabiljeno imunostjo : diplomsko delo.* Maribor: [T. Stojnič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 37 str.)), tabele. <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=81995>. [COBISS.SI-ID 117653251]

Dr. Marko Marhl

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ZMAZEK, Jan, GRUBELNIK, Vladimir, MARKOVIČ, Rene, MARHL, Marko. Modeling the amino acid effect on glucagon secretion from pancreatic alpha cells. *Metabolites*, ISSN 2218-1989, 2022, vol. 12, iss. 4, str. 1-15, ilustr., doi: 10.3390/metabo12040348. [COBISS.SI-ID 105003779], [JCR, SNIP, WoS do 2. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 28. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

2. GRUBELNIK, Vladimir, ZMAZEK, Jan, ZAVRŠNIK, Matej, MARHL, Marko. Lipotoxicity in a vicious cycle of pancreatic beta cell exhaustion. *Biomedicines*, ISSN 2227-9059. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 7, str. 1-16, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/7/1627>, doi: 10.3390/biomedicines10071627. [COBISS.SI-ID 114930947], [JCR, SNIP, WoS do 29. 8. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 2. 9. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež

3. MARKOVIČ, Rene, GRUBELNIK, Vladimir, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Matej, JANŠA, Karmen, ZUPET, Marjeta, ZAVRŠNIK, Jernej (avtor, korespondenčni avtor), MARHL, Marko (avtor, korespondenčni avtor). Age-related changes in lipid and glucose levels associated with drug use and mortality : an observational study. *Journal of personalized medicine*, ISSN 2075-4426, Feb. 2022, vol. 12, iss. 2, str. 1-18, doi: 10.3390/jpm12020280. [COBISS.SI-ID 97647363], [JCR, SNIP, WoS do 14. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 4. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. KRIŽANČIČ BOMBEK, Lidija, ŠTERK, Marko, SKELIN, Maša, RUPNIK, Marjan, MARHL, Marko, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Inhibition of NMDA receptors increases,

synchronizes, and stabilizes the collective activity of pancreatic β -cells. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.l.]: Croatian physiological society. 2022, str. 86. [COBISS.SI-ID 126401283]

5. ZMAZEK, Jan, GRUBELNIK, Vladimir, MARKOVIČ, Rene, MARHL, Marko. Modelska napoved vpliva presnovnih in signalnih poti celice alfa na izločanje glukagona. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [48]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 112201987]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

6. GRUBELNIK, Vladimir, GRUBELNIK, Lidija, MARKOVIČ, Rene, MARHL, Marko. Awareness of water on earth and in space from educational perspective. V: CELEC, Robert (ur.). *Sustainability as a way of life - from education to economy*, (Schriftenreihe Erziehung - Unterricht - Bildung, ISSN 0945-487X, Bd. 201). Hamburg: Dr. Kovač. 2022, str. 57-74, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 93647107]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Marhl, Marko (član uredniškega odbora 2016-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

8. *Biosystems*. Marhl, Marko (član uredniškega odbora 2006-2022). [Print ed.]. Amsterdam: North-Holland. ISSN 0303-2647. [COBISS.SI-ID 25103360]

9. *European biophysics journal*. Marhl, Marko (član uredniškega odbora 2017-2022). Berlin; Heidelberg; New York; Tokyo: Springer, 1984-. ISSN 0175-7571. <http://www.springer.com/journal/249>. [COBISS.SI-ID 25423872]

10. *Fizika v šoli*. Marhl, Marko (član uredniškega odbora 2006-2022). Ljubljana: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, 1995-. ISSN 1318-6388. <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-4MJOG1XT>. [COBISS.SI-ID 51058432]

11. *Inovacije u nastavi : časopis za savremenu nastavu*. Marhl, Marko (član uredniškega odbora 2013-). Kruševac: Međuopštinski zavod za unapređivanje vaspitanja i obrazovanja: Centar za inovacije u obrazovanju; Beograd: Pedagoška akademija za obrazovanje učitelja, 1983-. ISSN 0352-2334. <http://www.inovacijeunastavi.rs/sr/388-2/>. [COBISS.SI-ID 4289026]

12. *Pregled programov nadaljnjeega izobraževanja in usposabljanja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju : šolsko leto* Marhl, Marko (urednik 2006-). Maribor: Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta, Center za pedagoško izobraževanje in strokovno spopolnjevanje, 2006-2010. ISSN 1854-5556. [COBISS.SI-ID 227414016]

13. *Pregled programov stalnega strokovnega spopolnjevanja : šolsko leto....* Marhl, Marko (urednik 2005-). Maribor: Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta, [200-]-2005. ISSN 1854-3154. [COBISS.SI-ID 222030848]

14. *Revija za elementarno izobraževanje*. Marhl, Marko (član uredniškega odbora 2008-). [Tiskana izd.]. Maribor: Pedagoška fakulteta, 2008-. Maribor: Pedagoška fakulteta,

2008-2013. Maribor: Založba PEF, Pedagoška fakultete Univerze; [Koper]: Univerza na Primorskem, Pedagoška fakulteta, 2014-2017. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2018-. ISSN 1855-4431. <http://rei.pef.um.si/index.php/en/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:Si:spr-FXP3ADFT>, <http://rei.pef.um.si/index.php/sl/>. [COBISS.SI-ID 239555072]

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

15. ZMAZEK, Jan. *Računska ocena vpliva znotrajceličnih presnovnih in signalnih poti ter medcelične komunikacije na izločanje glukagona in inzulina : doktorska disertacija.* [Maribor: J. Zmazek], 2022. XIV, 122 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 138073603]

Dr. Dušanka Mičetić-Turk

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Knowledge of fermentation and health benefits among general population in North-eastern Slovenia. *BMC public health*, ISSN 1471-2458, 2022, vol. 22 Article number: 1695, str. 1-11, tabele, graf. prikazi. <https://bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-022-14094-9>, doi: 10.1186/s12889-022-14094-9. [COBISS.SI-ID 124238595], [JCR, SNIP, WoS do 28. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 15. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. STEYER, Andrej, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. The efficacy of probiotics as antiviral agents for the treatment of rotavirus gastrointestinal infections in children : an updated overview of literature. *Microorganisms*, ISSN 2076-2607, 2022, vol. 10, iss. 12, str. 1-21, ilustr. <https://www.mdpi.com/2076-2607/10/12/2392>, doi: doi.org/10.3390/microorganisms10122392. [COBISS.SI-ID 135120643], [JCR, SNIP]

3. ČUČEK-TRIFKOVIČ, Klavdija, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, KMETEC, Sergej, STRAUSS, Maja, DAHLEN, Hannah, FOSTER, Jann, FIJAN, Sabina. Efficacy of direct or indirect use of probiotics for the improvement of maternal depression during pregnancy and in the postnatal period : a systematic review and meta-analysis. *Healthcare*, ISSN 2227-9032, 2022, vol. 10, no. 6, str. 1-16, tabele. <https://www.mdpi.com/2227-9032/10/6/970>, doi: 10.3390/healthcare10060970. [COBISS.SI-ID 111712259], [JCR, SNIP, WoS do 8. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 3. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

1.04 Strokovni članek

4. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Vpliv fermentiranih živil na zdravje ljudi. *Celiakija : glasilo Slovenskega društva za celiakijo*, ISSN 1581-5307, 2022, l. 29, št. 34, str. 6-10. [COBISS.SI-ID 141879811]

1.05 Poljudni članek

5. ANTANASOVA, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, KRAJNC, Ivan, ZAVRŠNIK, Jernej, TAKAČ, Iztok. Medicinska fakulteta v Oulu. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 39-40, ilustr. [COBISS.SI-ID [135357443](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

6. MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Razvoj pediatrične gastroenterologije = The development of paediatric gastroenterology. *Slovenska pediatrija : revija Združenja pediatrov Slovenije in Združenja specialistov šolske in visokošolske medicine Slovenije*, ISSN 1318-4423. [Tiskana izd.], 2022, letn. 29, suppl. 1, str. 68-76. [COBISS.SI-ID [129836035](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, FIJAN, Sabina, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Consumption of fermented foods among adolescents in North Eastern Slovenia. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 74, suppl. 2, str. 1096. <https://journals.lww.com/jpgn/toc/2022/06002>. [COBISS.SI-ID [123138819](#)], [JCR, SNIP]

8. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Awareness of health benefits of fermented foods among general population in NE Slovenia : P-115. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 261. [COBISS.SI-ID [127007235](#)]

9. TURK, Zmago, BORKO, Elko, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Prof. dr. Zora Janžekovič - genij plastične kirurgije. V: MEDVED, Marko (ur.). *20. znanstveni skup Rijeka i Riječani u medicinskoj povjesnici : zbornik sažetaka : Rijeka, 4. studenoga 2022*. Rijeka: Državni arhiv u Rijeci: Hrvatsko znanstveno društvo za povijest zdravstvene kulture. 2022, str. 20. [COBISS.SI-ID [129776643](#)]

10. FIJAN, Sabina, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Determining viable microbes in selected fermented foods using the indirect incubation method. V: SVILIČIĆ PETRIĆ, Ines (ur.), LEBOŠ PAVUNC, Andreja (ur.), ŠANTIĆ, Marina (ur.). *7th Croatian congress of microbiology with international participation : programme and abstracts : May 24 - 27, 2022 Sveti Martin na Muri, Croatia*. Zagreb: Croatian Microbiological Society. 2022, str. 114. [COBISS.SI-ID [113080579](#)]

11. STRAUSS, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, LORBER, Mateja, FIJAN, Sabina. Efficacy of using probiotics for the prevention of acute respiratory tract infection in older people. V: *The 9th Beneficial Microbes Conference : abstracts of lectures & posters : pre- and probiotics for lifelong human and animal health : 14-16 November 2022, Amsterdam, the Netherlands*. Bilthoven: Bastiaanse Communication. 2022, str. 94. [COBISS.SI-ID [131511811](#)]

12. MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Life and academic activities of professors emeriti and retired professors on University of Maribor. V: *The Capital of Knowledge : 2nd International Congress European Association of Professors Emeriti : April 28-30, 2022, Naples : book of abstracts*. [S. l.]: Hellenic Cardiac Society. 2022, str. 28-29. [COBISS.SI-ID [141738499](#)]

13. FIJAN, Sabina, GODEC, Jasna, STRAUSS, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Fermentirana živila kot del javne prehrane v slovenskih vrtcih. V: LORBER, Mateja (ur.), et al. *International Scientific Conference »Research and Education in Nursing« : book of abstracts : June 9th, 2022, Maribor, Slovenia*. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. 45-46. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/709>. [COBISS.SI-ID 138216195]

14. MARTINOVIČ, Kristina, GOSAK, Lucija, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Učinki pandemije COVID-19 na doživljanje stresa pri mladostnikih = Effects of COVID-19 pandemic on stress in adolescents. V: PETELIN, Ana (ur.). *Zdravje otrok in mladostnikov : 6. znanstvena in strokovna konferenca z mednarodno udeležbo : zbornik povzetkov z recenzijo : [16. september 2022] = Health of children and adolescents : 6th scientific and professional international conference : book of abstracts : [16th September 2022]*. Koper: Založba Univerze na Primorskem; = University of Primorska Press. 2022, str. 200-201. <https://doi.org/10.26493/978-961-293-167-4>, doi: 10.26493/978-961-293-167-4. [COBISS.SI-ID 120867331]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

15. KRAJNC, Ivan, TAKAČ, Iztok, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, BORKO, Elko. Strokovni temelji za nastanek Medicinske fakultete Univerze v Mariboru in statutarne spremembe učne bolnišnice Maribor v Univerzitetni klinični center Maribor. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba; = University Press. 2022, str. 7-102, ilustr. [COBISS.SI-ID 145110275]

16. MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Administrativni in kronološki potek nastajanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru in njenih programov. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba; = University Press. 2022, str. 147-162, ilustr. [COBISS.SI-ID 145116419]

17. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Probiotics: current regulatory aspects of probiotics for use in different disease conditions. V: DWIVEDI, Mitesh Kumar (ur.), et al. *Probiotics in the prevention and management of human diseases : a scientific perspective*. London: Academic Press. cop. 2022, str. 465-499, tabele. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780128237335000210>, doi: 10.1016/B978-0-12-823733-5.00021-0. [COBISS.SI-ID 93460739], [Scopus do 18. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.20 Predgovor, spremna beseda

18. MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Ustanovitev Inštituta za adolescentno medicino in preventivno pediatrijo pri Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru. V: JURičIČ, Mojca (ur.). *Mladostnik na prepihu časa : zbornik prispevkov in izvlečkov : VIII. kongres šolske, študentske in adolescentne medicine Slovenije : Medicinska fakulteta Maribor, 17. in 18. 6. 2022*. Ljubljana: Sekcija za šolsko, študentsko in adolescentno medicino pri SZD. 2022, str. 7-8. [COBISS.SI-ID 115131907]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

19. ČARNOHORSKI, Ida, DOLINŠEK, Jasmina (avtor, urednik, prevajalec), DOLINŠEK, Jernej (avtor, urednik, prevajalec), DRAGUTINOVIČ, Nataša, GYIMESI, Judit, HAUER, Almuthe Christine, KLEMENAK, Martina (avtor, prevajalec), KOLETZKO, Sybylle, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž (avtor, prevajalec), MIČETIČ-TURK, Dušanka, MIŠAK, Zrinjka, PANCHEVA, Ruzha, PAVKOV, Vesna, PREVEDEL, Manuel, RABA, Tatiana, RIŽNIK, Petra (avtor, urednik, prevajalec), STANESCU POPP, Alina, SZITÁNYI, Peter, WERKSTETTER, Katharina. *Celiakija v žarišču*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 38 str., ilustr. ISBN 978-961-7196-02-3. https://www.interreg-danube.eu/uploads/media/approved_project_output/0001/56/d05205270e19f6198ccf1d129626b729a2f419b7.pdf. [COBISS.SI-ID 136717059]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

20. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Mičetič-Turk, Dušanka (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

21. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*. Mičetič-Turk, Dušanka (član uredniškega odbora 2021-2022). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo, 1992-. ISSN 1318-0347. [COBISS.SI-ID 32893696]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

22. AHEJ, Mateja. *Prehrana doječih mater v severovzhodni Sloveniji : (magistrsko delo)*. Maribor: [M. Ahej], 2022. VI, 42 f., 11 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 112590083]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

23. KOREN, Marina. *Pregled in pomen metabolitov probiotikov : (magistrsko delo)*. Maribor: [M. Koren], 2022. IV, 49 f., 5 f. pril., tabele. [COBISS.SI-ID 110075395]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

24. VIDENŠEK, Ksenja. *Vpliv vitamina C na okužbo z virusom SARS-CoV-2 : diplomsko delo*. Maribor: [K. Videnšek], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IV, 29 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 130247683]

Dr. Žan Jan Oplotnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MATOS, José M. A., MORAIS, Paulo, BESSA VILELA, Noemia, OPLOTNİK, Žan. Transparency and risk allocation in PPP : addressing complex contracts' mathematical

formulas in the Portuguese case. *Lex localis : revija za lokalno samoupravo*, ISSN 1581-5374. [Tiskana izd.], Apr. 2022, vol. 20, no. 2, str. 435-453, ilustr. <http://pub.lex-localis.info/index.php/LexLocalis/article/view/1798>, doi: 10.4335/20.2.435-453(2022). [COBISS.SI-ID 107923715], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

2. *Ekonomija plus : revija Društva ekonomistov Maribor*. Oplotnik, Žan (član uredniškega odbora 2022). Maribor: Društvo ekonomistov, 2022-. ISSN 2820-5847. [COBISS.SI-ID 138447619]

3. *Glasilo Društva ekonomistov Maribor*. Oplotnik, Žan (član uredniškega odbora 2021-2023). Maribor: Društvo ekonomistov Maribor, 2021-. ISSN 2738-6554. [COBISS.SI-ID 53819907]

4. *Lex localis : revija za lokalno samoupravo*. Oplotnik, Žan (odgovorni urednik 2012-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Lex localis, 2003-. ISSN 1581-5374. <http://pub.lex-localis.info/index.php/LexLocalis>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-PL9HDTK7>. [COBISS.SI-ID 121916928]

5. *Ljubljanska gospodarska gibanja : revija za spremljanje in analizo gospodarskih gibanj ter aktualnih gospodarskih vprašanj mesta Ljubljana in okolica*. Oplotnik, Žan (glavni in odgovorni urednik 2000-). Ljubljana: Ekonomski inštitut Pravne fakultete, 1998-. ISSN 1581-5099. [COBISS.SI-ID 121055232]

6. BREZOVNIK, Boštjan (urednik), DROBNE, Samo (urednik, kartograf), HOLCMAN, Borut (urednik), OPLOTNIK, Žan (urednik), TRPIN, Gorazd (urednik), MUŽINA, Aleksij (sodelavec pri raziskavi). *Pokrajine v Sloveniji : (predlogi pokrajinske zakonodaje s pregledom pristojnosti pokrajin)*. Ljubljana: Državni svet Republike Slovenije, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VII, 485 str.)), zvd., tabele. ISBN 978-961-6453-71-4. https://www.ds-rs.si/sites/default/files/dokumenti/pokrajine_predlog_pokrajinska_zakonodaja_20.5.2022_eknjiga.pdf. [COBISS.SI-ID 107977987]

7. *Pristojnosti slovenskih občin*, (Lex localis). Oplotnik, Žan Jan (član uredniškega odbora 2007-). Maribor: Inštitut za lokalno samoupravo in javna naročila, 2007-. ISSN 1855-1912. [COBISS.SI-ID 235949824]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

8. ROJKO, Vanesa. *Analiza finančnega zdravja izbranih podjetij iz dejavnosti organiziranja potovanj : magistrsko delo*. [Maribor: V. Rojko, 2022]. III, 70 str., 43 str. pril., tabele, graf. prikazi. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81260>. [COBISS.SI-ID 104777475]

9. LANDEKER, Jasmina. *Lizing kot vir financiranja osnovnih sredstev v podjetjih : magistrsko delo*. [Maribor: J. Landeker, 2022]. III, 68 str., 4 str. pril., tabele, graf. prikazi. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=80877>. [COBISS.SI-ID 115378691]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KUHTA, Katja, PETELIN, Katarina, MASTEN, Matejka, KOŠIČ KNEZ, Nina, PAHOR, Dušica. Systemic risk factors in patients younger than 50 years with retinal vein occlusions = Sistemski dejavniki tveganja pri bolnikih mlajših, od 50 let, z zaporo mrežnične vene. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 54-64, ilustr., doi: [10.18690/actabiomed.232](https://doi.org/10.18690/actabiomed.232). [COBISS.SI-ID 116980739]

1.05 Poljudni članek

2. PAHOR, Dušica. Učna delavnica »Orodje za sr(e)čno bivanje in delovanje«. Teambuilding na Oddelku za očne bolezni UKC Maribor. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 2, str. 23-24, ilustr. [COBISS.SI-ID 122619651]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. PAHOR, Dušica. Work reorganization at the Department of Ophthalmology UKC Maribor during COVID-19 epidemic = Arbeitsreorganisation in der Augenabteilung UKC Maribor während COVID-19 Epidemie. *Spektrum der Augenheilkunde*, ISSN 0930-4282, 2022, bd. 36, heft 2/3, str. 63. [COBISS.SI-ID 122613507], [SNIP]

4. PAHOR, Dušica, KLJAIČ, Nenad, KOŠIČ KNEZ, Nina. Ophthalmic screening in nursing home residents - a pilot study. *Die Ophthalmologie : Zeitschrift der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft*, ISSN 2731-7218, Sep. 2022, vol. 119, suppl. 3, str. S256. <https://doi.org/10.1007/s00347-022-01723-2>, <https://link.springer.com/article/10.1007/s00347-022-01723-2>. [COBISS.SI-ID 147070467], [WoS do 30. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.20 Predgovor, spremna beseda

5. PAHOR, Dušica. Hipokratova prisega = Hippocratic oath. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 7-9, doi: [10.18690/actabiomed.227](https://doi.org/10.18690/actabiomed.227). [COBISS.SI-ID 116979459]

6. PAHOR, Dušica. 15 let od podelitve prvih 'Dekanovih nagrad' za znanstvenoraziskovalno delo študentov na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru = Fifteen years since the presentation of the first Dean's Awards for scientific research by students at the Faculty of Medicine of the University of Maribor. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 7-9. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2614>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83815>, doi: [10.18690/actabiomed.236](https://doi.org/10.18690/actabiomed.236). [COBISS.SI-ID 139438851]

7. PAHOR, Dušica, TAKAČ, Iztok. Bibliografije visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov 2021 : Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru. *Pregled bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov : za l. ...*, ISSN 1855-1750, 2022, str. X-XI. [COBISS.SI-ID 145124611]

1.22 Intervju

8. PAHOR, Dušica (intervjuvanec). *Kratkovidnost in daljnovidnost pri otrocih. ABC zdravlja*, ISSN 1854-4541. [Tiskana izd.], 2022, leto 17, št. 3, str. [27]-28, ilustr. [COBISS.SI-ID 122630659]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

9. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Pahor, Dušica (član uredniškega sveta 2008-2022, odgovorni urednik 2008-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

10. *Pregled bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov : za l.* Pahor, Dušica (urednik 2007-2016, 2018-2022). Maribor: Medicinska fakulteta, 2007-. ISSN 1855-1750. [COBISS.SI-ID 236099328]

Dr. Breda Pečovnik Balon

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Pečovnik-Balon, Breda (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Dr. Božena Pejković

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Pejković, Božena (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Dr. Rado Pišot

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SANZ, Juana Maria, SERGI, Domenico, COLOMBARI, Simona, CAPATTI, Eleonora, SITULIN, Roberta, BIOLO, Gianni, DI GIROLAMO, Filippo Giorgio, LAZZER, Stefano, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Rado, PASSARO, Angelina. Dietary acid load but not Mediterranean diet adherence score is associated with metabolic and cardiovascular health state : a population observational study from Northern Italy. *Frontiers in nutrition*, ISSN 2296-861X, Apr. 2022, vol. 9, art. 828587, str. 1-11, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnut.2022.828587>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15102>, doi: 10.3389/fnut.2022.828587. [COBISS.SI-ID 108322563], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 5. 6. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5]

financer: EU, Program čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013, CB147, Telesna aktivnost in prehrana za kakovostno staranje, PANGeA

2. PLANINŠEC, Jurij, MATEJEK, Črtomir, PIŠOT, Saša, PIŠOT, Rado, ŠIMUNIČ, Boštjan. Consequences of COVID-19 lockdown restrictions on children physical activity : a Slovenian Study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Mar. 2022, vol. 10, article 843448, str. 1-10, tabele. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.843448/full>, doi: 10.3389/fpubh.2022.843448. [COBISS.SI-ID 100799235], [JCR, SNIP, WoS do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Programi, P5-0381, SI, Kineziologija za kakovost življenja

3. TERAŽ, Kaja, PIŠOT, Saša, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Rado. Does an active lifestyle matter? : a longitudinal study of physical activity and health-related determinants in older adults. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Aug. 2022, vol. [10], article 975608, str. 1-10, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.975608/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.975608>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15402>, doi: 10.3389/fpubh.2022.975608. [COBISS.SI-ID 119656707], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 12. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2]

financer: EU, Program čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013, CB147, Telesna aktivnost in prehrana za kakovostno staranje, PANGeA; financer: ARRS, Raziskovalni programi, P5-0381, SI, Kineziologija za kakovost življenja; financer: ARRS, Aplikativni projekti, L5-5550, SI, Definicija neinvazivne metode vrednotenja mišične atrofije: od validacije do aplikacije

4. FRANCHI, Martino V., SARTO, Fabio, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Rado, NARICI, Marco Vincenzo. Early changes of hamstrings morphology and contractile properties during 10 days of complete inactivity. *Medicine & science in sports & exercise*, ISSN 1530-0315, Aug. 2022, vol. 54, iss. 8, str. 1346-1354, ilustr. <https://doi.org/10.1249/MSS.0000000000002922>, doi: 10.1249/MSS.0000000000002922. [COBISS.SI-ID 112180739], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

5. MARUŠIČ, Uroš, PESKAR, Manca, DE PAUW, Kevin, OMEJC, Nina, DREVENŠEK, Gorazd, ROJC, Bojan, PIŠOT, Rado, KAVCIC, Voyko. Neural bases of age-related sensorimotor slowing in the upper and lower limbs. *Frontiers in aging neuroscience*, ISSN 1663-4365, May 2022, vol. 14, art. 819576, str. 1-13, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnagi.2022.819576>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15054>, doi: 10.3389/fnagi.2022.819576. [COBISS.SI-ID 106449923], [JCR, SNIP, WoS do 13. 9. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 7. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0]

financer: EC, Research and innovation programme, 952401, EU, TWINning the BRAIN with machine learning for neuro-muscular efficiency, TwinBrain; financer: ARRS, Raziskovalni programi, P5-0381, SI, Kineziologija za kakovost življenja

6. D'AMURI, Andrea, SANZ, Juana Maria, LAZZER, Stefano, PIŠOT, Rado, ŠIMUNIČ, Boštjan, BIOLO, Gianni, ZULIANI, Giovanni, GASPARINI, Mladen, NARICI, Marco, VICENZO, GRASSI, Bruno, REGGIANI, Carlo, DALLA NORA, Edoardo, PASSARO, Angelina. Irisin attenuates muscle impairment during bed rest through muscle-adipose tissue crosstalk. *Biology*, ISSN 2079-7737, 2022, vol. 11, iss. 7, str. 1-14, ilustr. <https://doi.org/10.3390/biology11070999>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15265>, doi: 10.3390/biology11070999. [COBISS.SI-ID 114611459], [JCR, SNIP, WoS do 5. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 25. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

7. PARAVLIČ, Armin, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Rado, RAUTER, Samo, ŠTUHEC, Stanko, VODIČAR, Janez. The reliability, validity and usefulness of the 30%15 intermittent fitness test for cardiorespiratory fitness assessment in military personnel. *Scientific reports*, ISSN 2045-2322, 2022, vol. 12, art. 16087, str. 1-8, ilustr. <https://www.nature.com/articles/s41598-022-20315-3>, doi: 10.1038/s41598-022-20315-3. [COBISS.SI-ID 123561219], [JCR, SNIP, WoS do 13. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

8. DIVJAK, Matjaž, SEDEJ, Gašper, MURKS, Nina, GERŽEVIČ, Mitja, MARUŠIČ, Uroš, PIŠOT, Rado, ŠIMUNIČ, Boštjan, HOLOBAR, Aleš. Inter-person differences in isometric coactivations of triceps surae and tibialis anterior decrease in young, but not in older adults after 14 days of bed rest. *Frontiers in physiology*, ISSN 1664-042X, Jan. 2022, vol. 12, art. 809243, str. 1-14, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fphys.2021.809243>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15445>, doi: 10.3389/fphys.2021.809243. [COBISS.SI-ID 95552515], [JCR, SNIP, WoS do 30. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 9. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: EU, Program čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013, CB147, Telesna aktivnost in prehrana za kakovostno staranje, PANGeA; financer: ARRS, Raziskovalni projekti, J2-7357, SI, Neposredno ocenjevanje kontrolnih strategij mišic in njihovih koaktivacijskih vzorcev v robotsko podprti rehabilitaciji po možganski kapi; financer: ARRS, Raziskovalni projekti, J2-1731, SI, Dekompozicija sestavljenih mišičnih potencialov; financer: ARRS, Raziskovalni aplikativni programi, L7-9421, SI, Dekompozicija tenziomiograma skeletne mišice in identifikacija kontraktilnih parametrov občutljivih na mišične prilagoditve; financer: ARRS, Raziskovalni programi, P2-0041, SI, Računalniški sistemi, metodologije in inteligentne storitve

9. TAMMA, Grazia, DI MISE, Annarita, RANIERI, Marianna, CENTRONE, Mariangela, VENNARI, Maria, D'AGOSTINO, Mariagrazia, FERRULLI, Angela, ŠIMUNIČ, Boštjan,

NARICI, Marco Vincenzo, PIŠOT, Rado, VALENTI, Giovanna. Early biomarkers of altered renal function and orthostatic intolerance during 10-day bedrest. *Frontiers in physiology*, ISSN 1664-042X, Apr. 2022, vol. 13, art. 858867, str. 1-9, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fphys.2022.858867>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15046>, doi: 10.3389/fphys.2022.858867. [COBISS.SI-ID 105431299], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 1. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

10. PARAVLIČ, Armin, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Saša, KLEVA, Matej, TERAŽ, Kaja, VOGGRIN, Matjaž, MARUŠIČ, Uroš, PIŠOT, Rado. Lower-limb muscle contractile properties, explosive power and the subjective response of elite soccer players to the Covid-19 lockdown. *International journal of environmental research and public health*, ISSN 1660-4601. [Online ed.], 2022, vol. 19, iss. 1, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/1660-4601/19/1/474>, <https://doi.org/10.3390/ijerph19010474>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=14707>, doi: 10.3390/ijerph19010474. [COBISS.SI-ID 92186115], [JCR, SNIP, WoS do 8. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1]

11. PARAVLIČ, Armin, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Rado, RAUTER, Samo, VODIČAR, Janez. Reliability and validity of 30-15 intermittent fitness test for cardiorespiratory fitness assessment among infantry members of Slovenian armed forces : a study protocol. *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078, Jul. 2022, vol. 13, art. 894186, str. 1-7, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.894186>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15336>, doi: 10.3389/fpsyg.2022.894186. [COBISS.SI-ID 116630019], [JCR, SNIP, WoS do 20. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Raziskovalni projekti, V5-2106, SI, Dvig telesne in bojne pripravljenosti pripadnikov SV

12. PIŠOT, Saša, ŠIMUNIČ, Boštjan, GENTILE, Ambra, BIANCO, Antonino, LO COCO, Gianluca, PIŠOT, Rado, DRID, Patrik, MILOVANOVIČ, Ivana. The differences of Slovenian and Italian daily practices experienced in the first wave of covid-19 pandemic. *BMC public health*, ISSN 1471-2458, 2022, vol. 22, art. no. 326, str. 2-10, ilustr. <https://doi.org/10.1186/s12889-022-12664-5>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=14747>, doi: 10.1186/s12889-022-12664-5. [COBISS.SI-ID 97811203], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Raziskovalni programi, P5-0381, SI, Kneziologija za kakovost življenja

13. BALDASSARRE, Giovanni, ZUCCARELLI, Lucrezia, MANFERDELLI, Giorgio, MANFREDINI, V., MARZORATI, Mauro, PILOTTO, Andrea, PORCELLI, Simone, RASICA, L., ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Rado, NARICI, Marco Vincenzo, GRASSI, Bruno. Decrease in work rate in order to keep a constant heart rate : biomarker of exercise intolerance following a 10-day bed rest. *Journal of applied physiology*, ISSN 1522-1601. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 132, iss. 6, str. 1569-1579, ilustr. <https://doi.org/10.1152/jappphysiol.00052.2022>, doi: 10.1152/jappphysiol.00052.2022. [COBISS.SI-ID 112213763], [JCR, SNIP, WoS do 4. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

14. GONNELLI, Federica, GIOVANELLI, Nicola, FLOREANI, Mirco, BRAVO, Giulia, PARPINEL, Maria, D'AMURI, Andrea, BROMBO, Gloria, PIŠOT, Rado, ŠIMUNIČ, Boštjan,

PIŠOT, Saša, et al. Physical capacities and leisure activities are related with cognitive functions in older adults. *The Journal of sports medicine and physical fitness*, ISSN 1827-1928, Jan. 2022, vol. 62, no. 1, str. 131-138, ilustr. <https://www.minervamedica.it/en/journals/sports-med-physical-fitness/article.php?cod=R40Y2022N01A0131>, doi: 10.23736/S0022-4707.21.11599-3. [COBISS.SI-ID 99363587], [JCR, SNIP, WoS do 23. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 13. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: EU, Program čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013, CB147, Telesna aktivnost in prehrana za kakovostno staranje, PANGeA; financer: ARRS, Aplikativni projekti, L5-5550, SI, Definicija neinvazivne metode vrednotenja mišične atrofije: od validacije do aplikacije

15. MURGIA, Marta, CICILIOT, Stefano, NAGARAJ, Nagarjuna, REGGIANI, Carlo, SCHIAFFINO, Stefano, FRANCHI, Martino V., PIŠOT, Rado, ŠIMUNIČ, Boštjan, TONIOLO, Luana, NARICI, Marco Vincenzo, et al. Signatures of muscle disuse in spaceflight and bed rest revealed by single muscle fiber proteomics. *PNAS nexus*, ISSN 2752-6542, Jul. 2022, vol. 1, iss. 3, [article no] pgac086, str. 1-14, ilustr. <https://doi.org/10.1093/pnasnexus/pgac086>, doi: 10.1093/pnasnexus/pgac086. [COBISS.SI-ID 115701251]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

16. PIŠOT, Rado. Physical inactivity - the human health's greatest enemy = Gibalna neaktivnost - najhujši sovražnik človekovega zdravja. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 1, str. 1-5, graf. prikaza. <https://sciendo.com/issue/SJPH/61/1>, doi: 10.2478/sjph-2022-0002. [COBISS.SI-ID 91939331], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

17. TERAŽ, Kaja, PIŠOT, Saša, PESKAR, Manca, PIŠOT, Rado. Active and healthy lifestyle among active older adults and selected sarcopenic characteristics. V: TOPLAK, Jurij (ur.), et al. *The 10th Annual Conference of Europe's Sciences and Arts Leaders and Scholars, Alma Mater Europaea Annual Conference : It's about people 2022: embracing digital transformation for a sustainable and ethical future : book of abstracts : Maribor, 11-18 March 2022*. 2nd revised ed. Maribor: AMEU - ECM, Alma Mater Press. 2022, str. 154. <https://press.almamater.si/index.php/amp/catalog/view/47/52/127-2>. [COBISS.SI-ID 129463299]

18. ŠLOSAR, Luka, GIESCHE, F., PESKAR, Manca, PIŠOT, Rado, MARUŠIČ, Uroš. Influence of executive cognitive performance on injury risk in professional football players. V: DELA, F. (ur.). *27th Annual Congress of the European College of Sport Science : 30 Aug - 2 Sep 2022, Sevilla : book of abstracts*. Cologne: European College of Sport Science. 2022, str. 246. https://www.ecss2006.com/ASP/CONGRESS/TOOLS/ECSS_Account/Login.asp. [COBISS.SI-ID 121207043]

19. PIŠOT, Rado. Physical inactivity vs physical activity, will we survive. V: *The Capital of Knowledge : 2nd International Congress European Association of Professors Emeriti : April 28-30, 2022, Naples : book of abstracts*. [S. l.]: Hellenic Cardiac Society. 2022, str. 34. [COBISS.SI-ID 106526211]

20. PIŠOT, Rado, PAVLOVIČ, Ljubomir, LEŠNIK, Blaž, SUPEJ, Matej, KIPP, Ron. Skiing is

(still) a game. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 47-48. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 104912387]

21. PIŠOT, Saša, PIŠOT, Rado. Intergenerational diversity on the ski slopes, what do ski instructors need to know?. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 49-51. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 104915459]

22. PESKAR, Manca, PIŠOT, Rado, MARUŠIČ, Uroš. Executive function training for improving skiing, relevant postural control and speeded reactions. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 52-53. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 104923139]

23. ŠIMUNIČ, Boštjan, GOLOB, Luka, PIŠOT, Rado, ŽVAN, Milan. Differences in skeletal muscle contractile properties between speed and technical events in alpine skiing. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 60-61. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 104931843]

24. URBANC, Jure, PIŠOT, Rado. Comparison of skeletal muscles biomechanical characteristics between top level and recreational alpine skiers. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 69-71. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 104937219]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

25. TERAŽ, Kaja, PIŠOT, Saša, PIŠOT, Rado. What should children eat when skiing?. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 64-66. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 104934659]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

26. PLANINŠEC, Jurij, MATEJEK, Črtomir, PIŠOT, Saša, PIŠOT, Rado, ŠIMUNIČ, Boštjan. Consequences of COVID-19 lockdown restrictions on children physical activity : a Slovenian study. V: POPOVIČ, Stevo (ur.). *Effective strategies for promoting health, enhancing children's physical activity*, (Frontiers Research Topics, ISSN 1664-8714). Lausanne: Frontiers Media S. A. 2022, str. 121-130, ilustr. <https://www.frontiersin.org/research-topics/22083/effective-strategies-for-promoting-health-enhancing->

childrens-physical-activity, <https://doi.org/10.3389/978-2-88976-862-2>, doi: 10.3389/fpubh.2022.843448. [COBISS.SI-ID 121042691]

financer: ARRS, Programi, P5-0381, SI, Kineziologija za kakovost življenja

1.22 Intervju

27. PIŠOT, Rado (intervjuvanec). Kapital smo postavili pred vse, znanje je podcenjeno. *Delo*, ISSN 0350-7521. [Tiskana izd.], 20. okt. 2022, letn. 64, št. 244, str. 13, portret. <https://www.delo.si/novice/znanoteh/kapital-smo-postavili-pred-vse-znanje-je-podcenjeno/>. [COBISS.SI-ID 138954499]

28. PIŠOT, Rado (intervjuvanec). Rado Pišot : intervju. *Obala plus : časopis s pogledom na morje*, ISSN 2670-4609, maj 2022, leto [4], št. 39, str. 14-16, portret, fotogr. <https://www.obalaplus.si/intervju-rado-pisot/>. [COBISS.SI-ID 106001667]

29. ROTTER, Ana (intervjuvanec), FURLAN-ŠTANTE, Nadja (intervjuvanec), PIŠOT, Rado (intervjuvanec), ŠKOF, Lenart (intervjuvanec), WOLLESEN, Bettina (intervjuvanec), WUNDERLICH, Anna (intervjuvanec). Okrogla miza o ženskah v znanosti: V kolikšni meri sistem enakosti predstavlja tudi enake možnosti?. *Regional Obala*, 15. feb. 2022. [https://www.regionlobala.si/novica/okrogla-miza-o-zenskah-v-znanosti-v-kolikšni-meri-sistem-enakosti-predstavlja-tudi-enake-moznosti-vi](https://www.regionlobala.si/novica/okrogla-miza-o-zenskah-v-znanosti-v-kolikсни-meri-sistem-enakosti-predstavlja-tudi-enake-moznosti-vi). [COBISS.SI-ID 98743299]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

30. ŠIMUNIČ, Boštjan, KLEVA, Matej, PIŠOT, Rado. *Analiza uspešnosti rehabilitacije mišičnih poškodb ob točki vračanja v šport : končno raziskovalno poročilo*. Koper: Znanstveno-raziskovalno središče, ZRS, 2022. 14 str., ilustr. <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=16057>. [COBISS.SI-ID 137670915]

financer: ARRS, Aplikativni projekti, L7-3187, SI, Prospektivna analiza športnih poškodb elitnih športnikov: epidemiologija, napovedovanje in varno vračanje v šport; Sofinancer: Fundacija za šport

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

31. BENČIČ, Nataša (oseba, ki intervjuva), PIŠOT, Rado (intervjuvanec). *Na enostaven način želijo ljudem približati alpsko smučanje*, (Na valovih znanja). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (11 min, 52 sek)). <https://www.rtvsllo.si/radio-koper/prispevki/zgodbe/na-enostaven-nacin-zelijo-ljudem-priblizati-alpsko-smucanje/614376>. [COBISS.SI-ID 100028419]

32. POGAČNIK, Jana (oseba, ki intervjuva), PIŠOT, Rado (intervjuvanec). *Znanstveno-raziskovalno središče spodbuja tudi smučanje mladih*. Koper: Radio Capris, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (14 min, 45 sek)). <https://www.radiocapris.si/si/dogajanje/znanstveno-raziskovalno-sredisce-koper-spodbuja-tudi-smucanje-mladih-nas-gost-prof-dr-rado-pisot>. [COBISS.SI-ID 96371715]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

33. *Advances in skeletal muscle function assessment*. Pišot, Rado (področni urednik 2017-). [Online ed.]. Ljubljana: Zavod ISOT, 2016-. ISSN 2536-1392. <http://www>.

asmfajournal.org/. [COBISS.SI-ID 286827520]

34. *Annales kinesiologiae*. Pišot, Rado (glavni urednik 2010-, odgovorni urednik 2010-). [Tiskana izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, Univerzitetna založba Annales, 2010-. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, Univerzitetna založba Annales, 2010-2016. Koper: Znanstveno-raziskovalno središče Koper, Annales ZRS, 2017-. ISSN 2232-2620. <http://ojs.zrs.upr.si/index.php/AK/issue/archive>, <http://ojs.zrs-kp.si/index.php/AK/index>. [COBISS.SI-ID 254259712]

35. *Bilten Slovenske vojske*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2008-). Ljubljana: Generalštab Slovenske vojske, 1999-2010. ISSN 1580-1993. [COBISS.SI-ID 104491008]

36. *Exercise and quality of life : [journal of science in sport]*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2009-). Novi Sad: Faculty of sport and physical education, 2009-. ISSN 1821-3480. [COBISS.SI-ID 245004551]

37. *Glasnik UP ZRS*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2011-). [Tiskana izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2011-2016. ISSN 2232-349X. [COBISS.SI-ID 256251392]

38. *Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje : [CJE]*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2018-). [Tiskana izd.]. Zagreb: University of Zagreb, Faculty of teacher education: = Sveučilište u Zagrebu, Učiteljski fakultet, 2011-. ISSN 1848-5189. <http://cje2.ufzg.hr/ojs/index.php/CJOE>, <https://hrcak.srce.hr/cje?lang=hr>. [COBISS.SI-ID 18683400]

39. *Revija za elementarno izobraževanje*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2008-). [Tiskana izd.]. Maribor: Pedagoška fakulteta, 2008-. Maribor: Pedagoška fakulteta, 2008-2013. Maribor: Založba PEF, Pedagoška fakultete Univerze; [Koper]: Univerza na Primorskem, Pedagoška fakulteta, 2014-2017. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2018-. ISSN 1855-4431. <http://rei.pef.um.si/index.php/en/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-FXP3ADFT>, <http://rei.pef.um.si/index.php/sl/>. [COBISS.SI-ID 239555072]

40. *Sodobni vojaški izzivi : znanstveno-strokovna publikacija Slovenske vojske*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2011-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Generalštab Slovenske vojske, 2011-. ISSN 2232-2825. [COBISS.SI-ID 254585088]

41. *Studia Sportiva*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2008-). Brno: Fakulteta sportovnih studij MU, 2007-. ISSN 1802-7679. [COBISS.SI-ID 1899731]

42. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*. Pišot, Rado (član uredniškega odbora 2005-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-1985. Ljubljana: Univerzitetni zavod za zdravstveno in socialno varstvo, 1985-1992. Ljubljana: Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, 1992-2013. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2014-. ISSN 0351-0026. <http://www.degruyter.com/view/j/sjph>, <http://www.dlib.si/results/?query=%27srel%3dZdravstveno+varstvo%27&pageSize=25>, <http://www.dlib.si/details/urn:nbn:si:spr-py0w57lr>. [COBISS.SI-ID 3287810]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 2. stopnje)

43. ŽIST, Katja. *Idejna zasnova športnega objekta : diplomsko delo (magistrski študij - 2. stopnja) = Conceptual design of a sports facility : M. SC. Thesis (Master Study Programme)*. Ljubljana: [K. Žist], 2022. XI, 108 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 112238595]

Dr. Uroš Potočnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. AVBELJ, Monika, HAFNER BRATKOVIČ, Iva, LAINŠČEK, Duško, MANČEK KEBER, Mateja, PETERNELJ, Tina Tinkara, PANTER, Gabriela, TREON, Steven P., GOLE, Boris, POTOČNIK, Uroš, JERALA, Roman. Cleavage-mediated regulation of Myd88 signaling by inflammasome-activated caspase-1. *Frontiers in immunology*, ISSN 1664-3224, Jan. 2022, vol. 12, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fimmu.2021.790258/full>, <https://doi.org/10.3389/fimmu.2021.790258>, doi: 10.3389/fimmu.2021.790258. [COBISS.SI-ID 93261315], [JCR, SNIP, WoS do 7. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 22. 7. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

2. SKOK, Kristijan, GRADIŠNIK, Lidija, ČELEŠNIK, Helena Sabina, MILOJEVIĆ, Marko, POTOČNIK, Uroš, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, KAVALAR, Rajko, MAVER, Uroš. MFUM-BrTNBC-1, a newly established patient-derived triple-negative breast cancer cell line : molecular characterisation, genetic stability, and comprehensive comparison with commercial breast cancer cell lines. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-23, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cells11010117>, <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/1/117>, doi: 10.3390/cells11010117. [COBISS.SI-ID 91552259], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; Financer: University Medical Center Maribor (Grant/Award Number: IRP 2018/01-10)

3. CARMONA, Elio G, GARCÍA-GIMÉNEZ, Jose A., LÓPEZ-MEJÍAS, Raquel, CHUEN KHOR, Chiea, LEE, Jong-Keuk, TASKIRAN, Ekim, OZEN, Seza, HOČEVAR, Alojzija, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, et al. Identification of a shared genetic risk locus for Kawasaki disease and IgA vasculitis by a cross-phenotype meta-analysis. *Rheumatology*, ISSN 1462-0324, 2022, vol. 61, iss. 3, str. 1204-1210. <https://academic.oup.com/rheumatology/advance-article/doi/10.1093/rheumatology/keab443/6276447>, doi: 10.1093/rheumatology/keab443. [COBISS.SI-ID 92824067], [JCR, SNIP]

4. CARMONA, Elio G, HOČEVAR, Alojzija, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, et al. Identification of a shared genetic risk locus for Kawasaki disease and IgA vasculitis by a cross-phenotype meta-analysis. *Rheumatology*, ISSN 1462-0332, March 2022, vol. 61, iss. 3, str. 1204-1210, doi: 10.1093/rheumatology/keab443. [COBISS.SI-ID 66650883], [JCR, SNIP]

5. REPAS, Jernej, ZUPIN, Mateja, VODLAN, Maja, VERANIČ, Peter, GOLE, Boris, POTOČNIK, Uroš, PAVLIN, Mojca. Dual effect of combined metformin and 2-deoxy-D-glucose treatment on mitochondrial biogenesis and PD-L1 expression in triple-

negative breast cancer cells. *Cancers*, ISSN 2072-6694, 2022, vol. 14, issue 5, str. [1]-30, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cancers14051343>, <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/5/1343>, doi: 10.3390/cancers14051343. [COBISS.SI-ID 100035587], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6]

Raziskava sofinancirana s strani Slovenian Research Agency research core funding No. P1-0055; Raziskava sofinancirana iz MRIC UL IP-0510 BCMC; Raziskava sofinancirana iz FE Infrastructure program; Sofinancer Slovenian Research Agency young researchers program; financer: ARRS, Projekti, J3-6794, SI, Celična energijska presnova kot tarča za zdravljenje raka - genski in farmakološki pristop; financer: ARRS, Projekti, J7-7424, SI, Analiza možnih škodljivih učinkov nanodelcev in spremljajočih mehanizmov - od fizikalno-kemijske ter in vitro karakterizacije do aktivacije prirojenega imunskega sistema; financer: ARRS, Projekti, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Projekti, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; Sofinancer Ministry of Education, Science and Sport (C3330-19-952026); financer: ARRS, Programi, P3-0108, SI, Diferenciacija urotelijskih celic

6. JURGEC, Staša, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, BÜDEFELD, Tomaž, POTOČNIK, Uroš. Meta-analytic comparison of global RNA transcriptomes of acute and chronic myeloid leukemia cells reveals novel gene candidates governing myeloid malignancies. *Cancers*, ISSN 2072-6694, 2022, vol. 14, issue 19, str. [1]-17, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cancers14194681>, <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/19/4681>, doi: 10.3390/cancers14194681. [COBISS.SI-ID 123193347], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 30. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni

7. GORENJAK, Mario, JEZERNIK, Gregor, KRUŠIČ, Martina, SKOK, Pavel, POTOČNIK, Uroš. Identification of novel loci involved in adalimumab response in Crohn% s disease patients using integration of genome profiling and isoform-level immune-cell deconvoluted transcriptome profiling of colon tissue. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 14, issue 9, str. 1-16, ilustr. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14091893>, <https://www.mdpi.com/1999-4923/14/9/1893>, doi: 10.3390/pharmaceutics14091893. [COBISS.SI-ID 120609795], [JCR, SNIP, WoS do 4. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 14. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9258, SI, Molekularno genetski bioznačevalci in mehanizmi neodzivnosti na biološko zdravljenje z anti-TNF bolnikov s kroničnimi imunskimi boleznimi

8. HERRERA-LUIS, Esther, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, et al. Multi-ancestry genome-wide association study of asthma exacerbations. *Pediatric allergy and immunology*, ISSN 1399-3038, June 2022, vol. 33, iss. 6, 17 str. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/pai.13802>, doi: 10.1111/pai.13802. [COBISS.SI-ID 111186947], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 11.

6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

9. PRAŠNIKAR, Erika, KUNEJ, Tanja, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, KOVAČIČ, Borut, KNEZ, Jure. Transcriptomics of receptive endometrium in women with sonographic features of adenomyosis. *Reproductive biology and endocrinology*, ISSN 1477-7827, 2022, vol. 20, art. 2, str. 1-16, ilustr. <https://rbej.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12958-021-00871-5>, <https://doi.org/10.1186/s12958-021-00871-5>, doi: [10.1186/s12958-021-00871-5](https://doi.org/10.1186/s12958-021-00871-5). [COBISS.SI-ID 91852035], [JCR, SNIP, WoS do 31. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 9. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

10. ŽITEK, Taja, BJELIĆ, Dragana, KOTNIK, Petra, GOLLE, Andrej, JURGEC, Staša, POTOČNIK, Uroš, KNEZ, Željko, FINŠGAR, Matjaž, KRAJNC, Ivan, KRAJNC, Igor, KNEZ MAREVCI, Maša. Natural hemp-ginger extract and its biological and therapeutic efficacy. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 22, 16 str., ilustr., doi: [10.3390/molecules27227694](https://doi.org/10.3390/molecules27227694). [COBISS.SI-ID 129523715], [JCR, SNIP, WoS do 12. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 6. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

11. JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš. Gene ontology analysis highlights biological processes influencing non-response to anti-TNF therapy in rheumatoid arthritis. *Biomedicines*, ISSN 2227-9059. [Online ed.], 2022, vol. 10, issue 8, str. [1]-27, ilustr. <https://doi.org/10.3390/biomedicines10081808>, <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/8/1808>, doi: [10.3390/biomedicines10081808](https://doi.org/10.3390/biomedicines10081808). [COBISS.SI-ID 116944899], [JCR, SNIP, WoS do 6. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 21. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9258, SI, Molekularno genetski bioznačevalci in mehanizmi neodzivnosti na biološko zdravljenje z anti-TNF bolnikov s kroničnimi imunskimi boleznimi

12. KNEZ, Jure, SOBOČAN, Monika, BELAK, Urška, KAVALAR, Rajko, ZUPIN, Mateja, BÜDEFELD, Tomaž, POTOČNIK, Uroš, TAKAČ, Iztok. Pre-treatment risk assessment of women with endometrial cancer: differences in outcomes of molecular and clinical classifications in the Slovenian patient cohort. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 1, str. 76-82, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0036>, <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2021-0036>, doi: [10.2478/raon-2021-0036](https://doi.org/10.2478/raon-2021-0036). [COBISS.SI-ID 77575683], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/02-13, SI, Vloga novih metod v diagnostiki in zdravljenju pacientk z rakom endometrija

1.02 Pregledni znanstveni članek

13. ČELEŠNIK, Helena Sabina, POTOČNIK, Uroš. Peripheral blood transcriptome in breast cancer patients as a source of less invasive immune biomarkers for personalized medicine, and implications for triple negative breast cancer. *Cancers*, ISSN 2072-6694, 2022,

vol. 14, issue 3, str. [1]-21, ilustr. <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/3/591>, <https://doi.org/10.3390/cancers14030591>, doi: 10.3390/cancers14030591. [COBISS.SI-ID 94899715], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 22. 4. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih bioznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke

1.03 Kratki znanstveni prispevek

14. SLOB, Elise M. A., FAIZ, Alen, NIJNATTEN, Jos van, VIJVERBERG, Susanne J, LONGO, Cristina, KUTLU, Merve, CHEW, Fook Tim, SIO, Yang Yie, HERRERA-LUIS, Esther, ESPUELA-ORTIZ, Antonio, POTOČNIK, Uroš, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, et al. Association of bronchial steroid inducible methylation quantitative trait loci with asthma and chronic obstructive pulmonary disease treatment response. *Clinical and translational allergy*, ISSN 2045-7022, 2022, vol. 12, issue 8, str. 1-5, ilustr. <https://doi.org/10.1002/ctlt2.12173>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ctlt2.12173>, doi: 10.1002/ctlt2.12173. [COBISS.SI-ID 119645443], [JCR, SNIP, WoS do 6. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: Ministry of Education, Science and Sport Slovenia, C3330-16-500106, SI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. GOLEBSKI, Kornel, BJÖRKANDER, Sophia, VAN DIJK, Y, GOLE, Boris, KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, MELÉN, Erik, VAN DER PLOEG, E, POTOČNIK, Uroš, REINARTZ, Susanne, SANTOS-VALENTE, Elisangela, STADHOUDERS, R, VAN DRUNEN, Cornelis M., VIJVERBERG, Susanne J. Activated type 2 innate lymphoid cells are elevated in children with uncontrolled asthma. *European respiratory journal*, ISSN 1399-3003. [Online ed.], 2022, vol. 60, suppl. 66. https://erj.ersjournals.com/content/60/suppl_66/2953, doi: 10.1183/13993003.congress-2022.2953. [COBISS.SI-ID 152921859], [JCR, SNIP, WoS do 23. 5. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

16. SOBOČAN, Monika, BÜDEFELD, Tomaž, BUKOVNIK, Anja, POTOČNIK, Uroš, TAKAČ, Iztok, KNEZ, Jure. A feasibility of endometrial cavity cytological sampling for precision treatment in endometrial cancer. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/875>. [COBISS.SI-ID 132774147]

17. GORIČAN, Larisa, GOLE, Boris, BERCE, Vojko, GOLEBSKI, Kornel, VAN DRUNEN, Cornelis M., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, MELÉN, Erik, REINARTS, Susanne, VIJVERBERG, Susanne J, POTOČNIK, Uroš. Cytokine expression in asthmatic primary cell model as an element of response to biological therapy. V: GORIČAR, Katja (ur.). *ESHG Pharmacogenetics Course : book of abstracts : Portorož, Slovenija, 22.-24. September 2022*. Electronic version. Ljubljana: Faculty of Medicine. 2022, str. 42. http://ibk.mf.uni-lj.si/people/dolzan/eshgpgxcourse2022/docs/Abstract_Book.pdf. [COBISS.SI-ID 134924803]

- 18.** KRUŠIČ, Martina, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, POTOČNIK, Uroš. Contemporary transcriptomic-genomic integration reveals two novel inhaled corticosteroids response biomarkers in childhood asthma patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 23. [COBISS.SI-ID 127557635]
- 19.** GORIČAN, Larisa, GOLE, Boris, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, GOLEBSKI, Kornel, VAN DRUNEN, Cornelis M., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, MELÉN, Erik, REINARTZ, Susanne, VIJVERBERG, Susanne J, POTOČNIK, Uroš. In-vitro therapy cell model to predict response to omalizumab in asthmatic patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 23. [COBISS.SI-ID 127551235]
- 20.** BÜDEFELD, Tomaž, ŠADL, Nastja, CRNOBRNJA, Bojana, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Aberrant Expression of DNMT1, DNMT3A and DNMT3B DNA methyltransferases and TET2, TET3 and TDG DNA demethylases in breast cancer patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 25. [COBISS.SI-ID 127554051]
- 21.** ČELEŠNIK, Helena Sabina, GORENJAK, Mario, KRUŠIČ, Martina, SOBOČAN, Monika, CRNOBRNJA, Bojana, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Transcriptomic analysis reveals differential expression of RasGEF1A isoforms in triple negative breast cancer compared to hormone-receptor positive breast cancer. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 127555587]
- 22.** PETEK, Maya, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, SARDON-PRADO, Olaia, TONCHEVA, Antoaneta, HARNER, Susanne, ABDEL-AZIZ, Mahmoud I., HASHIMOTO, Simone, VIJVERBERG, Susanne J, KRANEVELD, Aletta D., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, PINO-YANES, Maria, POTOČNIK, Uroš. Children with uncontrolled asthma show an altered serum proteome profile. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 49. [COBISS.SI-ID 127565315]
- 23.** JURGEC, Staša, BÜDEFELD, Tomaž, ŽITEK, Taja, KNEZ MAREVCI, Maša, POTOČNIK, Uroš. In vitro anti-proliferative effect of natural extracts from oregano (*Origanum vulgare*), hemp (*Cannabis sativa*) and cranberry (*Vaccinium macrocarpon*) in combination with hydrogen peroxide towards acute and chronic myeloid leukemia. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september*

2022, Portorož, Portorose, Slovenija. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 123. [COBISS.SI-ID [126443267](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

24. ČELEŠNIK, Helena Sabina, POTOČNIK, Uroš. Immunotherapy in breast cancer. V: *Scholarly Community Encyclopedia*. [Basel]: MDPI AG, 11 April 2022, 1 spletni vir (1 datoteka PDF (9 str.)), ilustr. <https://encyclopedia.pub/entry/21561>. [COBISS.SI-ID [104570371](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.24 Patent

25. ARKO, Zoran, TOFANT, Tadej, SIMONČIČ, Boris, MAVER, Uroš, MAVER, Tina, GOLE, Boris, POTOČNIK, Uroš, ZIDARIČ, Tanja. *Membrane for separation of stem cells from biological samples, production process of said membrane, and process and device for separation, comprising said membrane = Membran zur Trennung von Stammzellen aus biologischen Proben, Herstellungsverfahren dafür sowie Verfahren und Vorrichtung zur Trennung mit dieser Membran = Membrane pour la séparation de cellules souches d'échantillons biologiques, processus de production de ladite membrane, et processus et dispositif de séparation, comprenant ladite membrane : European patent specification EP 3 687 656 B1, 2022-03-30*. München: European Patent Office: = Office européen des brevets: = Europäisches Patentamt, 2022. 9 f. <https://worldwide.espacenet.com/patent/search/family/065520367/publication/EP3687656B1?q=pn%3DEP3687656B1>, <https://data.epo.org/publication-server/pdf-document?pn=3687656&ki=B1&cc=EP&pd=20220330>. [COBISS.SI-ID [22001430](#)] patentna družina: EP3687656A1, 2020-08-05; SI2018050035W, 2018-12-20; IL283399B, 2022-08-01; HUE058780T2, 2022-09-28; PL3687656T3, 2022-07-18; SI3687656T1, 2022-08-31; JP2022516692A, 2022-03-02; KR20210102419A, 2021-08-19; SG11202104757YA, 2021-06-29; CN113226512A, 2021-08-06; CA3120276A1, 2020-06-25; AU2018453854A1, 2021-05-27; US2022072482A1, 2022-03-10; WO2020130949A1, 2020-06-25

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

26. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Potočnik, Uroš (član uredniškega odbora 2019-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

27. *Frontiers in allergy*. Potočnik, Uroš (član uredniškega odbora 2021-2023). Lausanne: Frontiers Media. ISSN 2673-6101. [COBISS.SI-ID [59156227](#)]

28. *Frontiers in genetics*. Potočnik, Uroš (član uredniškega odbora 2011-2023). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-8021. <http://www.frontiersin.org/genetics/>. [COBISS.SI-ID [15201558](#)]

29. *Molecules*. Potočnik, Uroš (član uredniškega odbora 2021-2023). Basel: MDPI, 1996-. ISSN 1420-3049. <http://www.mdpi.com/journal/molecules>. [COBISS.SI-ID [18462981](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

30. KRSTESKI, Jovan. *Genetski dejavniki tveganja za razvoj miomov maternice : doktorska disertacija*. [S. l.: J. Krsteski], 2022. XI f., 88 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81760>. [COBISS.SI-ID 130052867]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

31. PEČOVNIK, Tjaša. *Genska ontologija za odkritje molekularno bioloških poti in procesov, povezanih s siringomielijo in Chiari podobno malformacijo pri domačem psu : (magistrsko delo)*. Maribor: [T. Pečovnik], 2022. VII, 47 str., 5 str. pril., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 97406979]

32. ŠADL, Nastja. *Izražanja skupine genov DNA-metiltransferaz (DNMT1, DNMT3A in DNMT3B), DNA-demetilaz (TET1, TET2, TET3 in TDG) ter gena RNA-metiltransferaza TRDMT1 v tumorjih bolnic z rakom dojke : magistrsko delo*. Maribor: [N. Šadl], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 57 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82754>. [COBISS.SI-ID 132485379]

33. POLAK, Jan. *Optimizacija protokola za pripravo beljakovin iz celičnih frakcij celične linije FaDu za proteomsko analizo na masnem spektrometru : magistrsko delo*. Maribor: [J. Polak], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 91 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83069>. [COBISS.SI-ID 132674819]

34. KONAJZLER, Anja. *Validacija klinično pomembnih transkripcijskih bioznačevalcev v krvnih vzorcih pred in po zdravljenju trojno negativnega raka dojke : magistrsko delo*. Maribor: [A. Konajzler], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 55 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82961>. [COBISS.SI-ID 132426243]

35. BABIČ, Davor. *Vpliv retinojske kisline atra na izražanje gena HER3 pri celični liniji raka glave in vratu FaDu : magistrsko delo*. Maribor: [D. Babič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 31 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82830>. [COBISS.SI-ID 121268995]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

36. GOLOB, Doroteja. *Celični odziv na oksidativni stres, povzročen z vodikovim peroksidom, pri celičnih linijah akutne limfoblastne levkemije in limfoblastnega limfoma celic T : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [D. Golob], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 27 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82703>. [COBISS.SI-ID 132098051]

37. ZORIČ, Karmen. *Izražanje genov za DNA in RNA metilaze in demetilaze pri bolnikih z rakom glave in vratu : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [K. Zorič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 55 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82556>. [COBISS.SI-ID 130424067]

38. VRBEK, Anja. *Izražanje izooblik mRNA za receptor ERBB3 in sekretorno beljakovino p22-sERBB3 pri bolnikih z rakom glave in vratu : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [A. Vrbeč], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 35 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81423>. [COBISS.SI-ID 103837955]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

39. SOFTIČ, Almir. *Primerjava števila in kvalitete imputacije genotipov polimorfizmov posameznega nukleotida pridobljenih s HRC in TOPMed imputacijskim serverjem : (magistrsko delo)*. Maribor: [A. Softič], 2022. IV, 29 f., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 131545603]

Dr. Stojan Potrč

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1.** ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLICHNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]
- 2.** IVANECZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, MENCINGER, Matej, PERUŠ, Iztok, MAGDALENIĆ, Tomislav, TURK, Špela, POTRČ, Stojan. The learning curve of laparoscopic liver resection utilising a difficulty score. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 1, str. 111-118, ilustr. <https://www.sciendo.com/article/10.2478/raon-2021-0035>, <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0035>, doi: 10.2478/raon-2021-0035. [COBISS.SI-ID 76566275], [JCR, SNIP, WoS do 27. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]
- 3.** MAROLT, Urška, PARADIŽ, Eva, POHOREC, Viljem, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, VENGLOVECZ, Viktória, GÁL, Eleonóra, ÉBERT, Attila, MENYHÁRT, István, POTRČ, Stojan, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Calcium imaging in intact mouse acinar cells in acute pancreas tissue slices. *PloS one*, ISSN 1932-6203, 2022, vol. 17, iss. 6, str. 1-26, ilustr. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0268644>, doi: 10.1371/journal.pone.0268644. [COBISS.SI-ID 112261635], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 6.

4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

Medical Centre Maribor (project IRP-2015/02-04); financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočjih trebušne slinavke; National Office for Research, Development and Innovation (SNN134497 to VV)

4. PLAHUTA, Irena, MAGDALENIČ, Tomislav, TURK, Špela, POTRČ, Stojan, IVANECZ, Arpad. Achievements in surgical treatment for colorectal liver metastases from 2000 until 2020 = Dosežki kirurškega zdravljenja bolnikov z jetrnimi zasevki raka debelega črevesa in danke od 2000 do 2020. *Acta medico-biotechnica* : AMB, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 41-53, doi: [10.18690/actabiomed.231](https://doi.org/10.18690/actabiomed.231). [COBISS.SI-ID 116980483]

5. IVANECZ, Arpad, MAGDALENIČ, Tomislav, PLAHUTA, Irena, TURK, Špela, MAVC, Žan, ILJEVEC, Bojan, POTRČ, Stojan. 200 minimalno invazivnih resekcij jeter v UKC Maribor = 200 minimally invasive liver resections at the UMC Maribor. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 61-69, ilustr. [COBISS.SI-ID 106283523]

6. JAGRIČ, Tomaž, IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, HAZABENT, Marko, HLADNIK, Gaja, KOLARIČ, Rok. Rezultati minimalno invazivnih operacij raka želodca = The results of minimally invasive surgery for gastric cancer. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 70-76, ilustr. [COBISS.SI-ID 106293251]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. MAROLT, Urška, ŠTURM, Maja, EINFALT, Marko, GORJANC, Jurij, GREGORIČ, Minja, POTRČ, Stojan. Use of botulinum toxin in patients with complex ventral hernia. *Chirurgia*, ISSN 1827-1782, 2022, [Vol.] 35, [no.] 4, str. 228-231, ilustr. <https://www.minervamedica.it/en/journals/chirurgia/article.php?cod=R20Y2022N04A0228>, doi: [10.23736/S0394-9508.21.05336-5](https://doi.org/10.23736/S0394-9508.21.05336-5). [COBISS.SI-ID 145627651], [SNIP, WoS do 18. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

8. PLAHUTA, Irena, IVANECZ, Arpad, MAGDALENIČ, Tomislav, TURK, Špela, KUCHAR, Sandra, MAVC, Žan, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž. Klinični vzorci akutnega abdomna. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Črničevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 53-58. [COBISS.SI-ID 138178563]

9. MAGDALENIČ, Tomislav, IVANECZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, TURK, Špela, KUCHAR, Sandra, MAVC, Žan, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž. Pasti akutnega abdomna. V:

HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 59-68, ilustr. [COBISS.SI-ID [138291971](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. IVANEČZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, MENCINGER, Marina, PERUŠ, Iztok, TURK, Špela, MAGDALENIČ, Tomislav, POTRČ, Stojan. Learning curve of laparoscopic liver resection utilising the Southampton Difficulty Score. V: *15th IHPBA World Congress : March 30 - April 2, 2022, New York*. [New York: International Hepato-Pancreato Biliary Association. 2022], str. 1-7, ilustr. <https://fileserver.s3-de-central.profitbricks.com/890cf79c-6f74-4f49-8dc5-01fdc32148f0>. [COBISS.SI-ID [105749251](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

11. IVANEČZ, Arpad, ILIJEVEC, Bojan, PLAHUTA, Irena, MAGDALENIČ, Tomislav, TURK, Špela, MAVC, Žan, BIOŠIČ, Vedrana, POTRČ, Stojan. The pitfalls associated with laparoscopic major liver resections. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, May 2022, vol. 4, no. 1, suppl., str. 25. [COBISS.SI-ID [111460867](#)]

12. PLAHUTA, Irena, MAGDALENIČ, Tomislav, TURK, Špela, MAVC, Žan, IVANEČZ, Arpad, POTRČ, Stojan. Obstacles to the implementation of laparoscopic hernia surgery. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, May 2022, vol. 4, no. 1, suppl., str. 83. [COBISS.SI-ID [111464195](#)]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

13. POTRČ, Stojan. Recenzija znanstvene monografije o ustanovitvi Medicinske fakultete v Mariboru. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. [5-6]. [COBISS.SI-ID [144423427](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Potrč, Stojan (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

15. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*. Potrč, Stojan (član uredniškega odbora 2001-2022). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 1997-. ISSN 1408-2756. [COBISS.SI-ID [67712768](#)]

16. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*. Potrč, Stojan (član uredniškega odbora 2019-2022). Ljubljana: Združenje za endoskopsko kirurgijo Slovenije: = Slovenian Society for Endoscopic Surgery, 2019-. ISSN 2591-2275. [COBISS.SI-ID [293876480](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. VIPREY, Virginie F, DAVIS, Georgina L, BENSON, Anthony D, EWIN, Duncan, SPITTAL, William, VERNON, Jon J, RUPNIK, Maja, et al., WILCOX, Mark (sodelavec pri raziskavi), DAVIES, Kerrie A (sodelavec pri raziskavi), et al. A point-prevalence study on community and inpatient *Clostridioides difficile* infections (CDI) : results from Combatting Bacterial Resistance in Europe CDI (COMBACTE-CDI), July to November 2018. *Eurosurveillance : European communicable disease quartely*, ISSN 1025-496X, Jun. 2022, vol. 27, iss 26, str. 1-13. https://www.eurosurveillance.org/docserver/fulltext/eurosurveillance/27_ /26/ eurosurv-27-26-4. pdf?expires=1662528417&id=id&acname=guest&checksum=3E9C7E88EE40A46ED4295B5A877BDDF0, doi: [10.2807/1560-7917.ES.2022.27.26.2100704](https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2022.27.26.2100704). [COBISS.SI-ID 120466179], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 7. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6]

2. TKALEC, Valerija, VIPREY, Virginie, DAVIS, Georgina L, JANEŽIČ, Sandra, SENTE, Béatrice, DEVOS, Nathalie, WILCOX, Mark, DAVIES, Kerrie, RUPNIK, Maja. *Clostridioides difficile* positivity rate and PCR ribotype distribution on retail potatoes in 12 European countries, January to June 2018. *Eurosurveillance*, ISSN 1560-7917. [Online ed.], 2022, vol. 27, no. 15, str. 1-10. <https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2022.27.15.2100417>, doi: [10.2807/1560-7917.ES.2022.27.15.2100417](https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2022.27.15.2100417). [COBISS.SI-ID 105165315], [JCR, SNIP, Scopus do 14. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

3. HORVAT, Sabina, MAHNIČ, Aleksander, MAKUC, Damjan, PEČNIK, Klemen, PLAVEC, Janez, RUPNIK, Maja. Children gut microbiota exhibits a different composition and metabolic profile after in vitro exposure to *Clostridioides difficile* and increases its sporulation. *Frontiers in microbiology*, ISSN 1664-302X, 9. Dec. 2022, vol. 13, [article no.] 1042526, str. 1-11, ilustr., doi: [10.3389/fmicb.2022.1042526](https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.1042526). [COBISS.SI-ID 134179587], [JCR, SNIP, WoS do 2. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 4. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

4. MAHNIČ, Aleksander, PINTAR, Špela, SKOK, Pavel, RUPNIK, Maja. Gut community alterations associated with *Clostridioides difficile* colonization in hospitalized gastroenterological patients with or without inflammatory bowel disease. *Frontiers in microbiology*, ISSN 1664-302X, Sep. 2022, vol. 13, str. 1-8, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.988426>, doi: [10.3389/fmicb.2022.988426](https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.988426). [COBISS.SI-ID 120477443], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 1. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0387, SI, Črevesna mikrobiota - vloga v zdravju in pri boleznih; Financirano tudi iz: Slovenian Research Agency with Mladi raziskovalci Grant

5. HEDŽET, Stina, RUPNIK, Maja, ACCETTO, Tomaž. Broad host range may be a key to long-term persistence of bacteriophages infecting intestinal Bacteroidaceae species. *Scientific reports*, ISSN 2045-2322, 2022, vol. 12, str. 1-11, doi: [10.1038/s41598-022-25636-x](https://doi.org/10.1038/s41598-022-25636-x). [COBISS.SI-ID 133368323], [JCR, SNIP, WoS do 26. 5. 2023:

št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

6. DAVIS WILLIAMSON, Charles Hall, STONE, Nathan E., NUNNALLY, Amalee E., ROE, Chandler C., VAZQUEZ, Adam J., LUCERO, Samantha A., HORNSTRA, Heidie, WAGNER, David M., KEIM, Paul, RUPNIK, Maja, JANEŽIČ, Sandra, SAHL, William. Identification of novel, cryptic Clostridioides species isolates from environmental samples collected from diverse geographical locations. *Microbial genomics*, ISSN 2057-5858, 2022, vol. 8, iss. 2, str. 1-18, ilustr. <https://www.microbiologyresearch.org/content/journal/mgen/10.1099/mgen.0.000742>, doi: 10.1099/mgen.0.000742. [COBISS.SI-ID 99871235], [JCR, SNIP, WoS do 11. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

7. WOJTACKA, Joanna, WYSOK, Beata, KOCUVAN, Aleksander, RUPNIK, Maja. High contamination rates of shoes of veterinarians, veterinary support staff and veterinary students with Clostridioides difficile spores. *Transboundary and emerging diseases*, ISSN 1865-1682, Mar. 2022, vol. 69, str. 685-693, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/tbed.14034>, doi: 10.1111/tbed.14034. [COBISS.SI-ID 53554947], [JCR, SNIP, WoS do 3. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 11. 2. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

8. ŽOHAR ČRETNIK, Tjaša, RETELJ, Matjaž, JANEŽIČ, Sandra, MAHNIČ, Aleksander, TESOVIK, Tine, ŠKET, Robert, JENKO BIZJAN, Barbara, JEVERICA, Samo, RAVNIK, Mateja, RAK, Mitja, BORINC, Mateja, RUPNIK, Maja, BATTELINO, Tadej, POKORN, Marko, KOVAČ, Jernej. Accuracy of Allplex SARS-CoV-2 assay amplification curve analysis for the detection of SARS-CoV-2 variant Alpha. *Future microbiology*, ISSN 1746-0913, 2022, vol. 17, no. 4, str. 1125-1131. [COBISS.SI-ID 120530691], [JCR, SNIP]

9. TKALEC, Valerija, MAHNIČ, Aleksander, GSELMAN, Peter, RUPNIK, Maja. Analysis of seed-associated bacteria and fungi on staple crops using the cultivation and metagenomic approaches. *Folia microbiologica*, ISSN 1874-9356, 2022, vol. 67, iss. 3, str. 351-361, ilustr. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s12223-022-00958-5.pdf>, doi: 10.1007/s12223-022-00958-5. [COBISS.SI-ID 99863043], [JCR, SNIP, WoS do 15. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 8. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

10. ŽLENDER, Tanja, GOLOB, Zlatko, RUPNIK, Maja. Low Clostridioides difficile positivity rate in wild animal shelter in Slovenia. *Anaerobe*, ISSN 1075-9964, Oct. 2022, vol. 77, str. 1-4, doi: 10.1016/j.anaerobe.2022.102643. [COBISS.SI-ID 126150659], [JCR, SNIP, WoS do 19. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 19. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

11. ERKER, Urška, RUPNIK, Maja, BRUS, Maksimiljan. Analiza prisotnosti bakterije Clostridioides difficile v fekalnih vzorcih krav molznic in telet = Analysis of the presence of Clostridioides difficile in faecal samples from dairy cows and calves. V: ČEH, Tatjana (ur.), KAPUN, Stanko (ur.). *30. mednarodno znanstveno posvetovanje o prehrani domačih živali [tudi] Zadravčevi-Erjavčevi dnevi 2022 = 30th International Scientific Symposium on Nutrition of Farm Animals [being] Zdravec-Erjavec Days 2022 : zbornik predavanj = proceedings : Murska Sobota, 17. in 18. november 2022, 17th and 18th November*

2022. Murska Sobota: Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, Kmetijsko gozdarski zavod. 2022, str. 53-57. [COBISS.SI-ID 131002883]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

12. BOGOVIČ MATIJAŠIČ, Bojana, ROZMAN, Vita, MOHAR LORBEG, Petra, ACCETTO, Tomaž, MAHNIČ, Aleksander, STOPNIŠEK, Nejc, RUPNIK, Maja, GOLOB, Majda, ZDOVC, Irena. Resistomes of probiotic and starter cultures as potential risk factors for the spread of antibiotic resistance. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 80, OP-16. [COBISS.SI-ID 126151171]

13. MOHAR LORBEG, Petra, ROZMAN, Vita, ACCETTO, Tomaž, MAHNIČ, Aleksander, RUPNIK, Maja, GOLOB, Majda, ZDOVC, Irena, BOGOVIČ MATIJAŠIČ, Bojana. Resistomes of probiotic and starter cultures : project presentation. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 150, P-4. [COBISS.SI-ID 126138627]

14. ŽLENDER, Tanja, RUPNIK, Maja. Identifying potential host-specific indicators of fecal contamination using amplicon sequencing. V: STOPNIŠEK, Nejc (ur.), JANEŽIČ, Sandra (ur.). *1st Slovenian Microbiome Network Symposium : November 24, 2022 Bled, Slovenia*. Maribor: Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano. 2022, str. 35. https://qrcgcustomers.s3-eu-west-1.amazonaws.com/account22611424/32732746_1.pdf?0.804509520943028. [COBISS.SI-ID 153359107]

15. KUŠAR, Darja, MAHNIČ, Aleksander, PAPIČ, Bojan, KAVALIČ, Maja, ZORMAN-ROJS, Olga, KNAFELC, Tomaž, PERC, Jasna, RUPNIK, Maja, OCEPEK, Matjaž, AVBERŠEK, Jana. How does a commercial probiotic preparation affect the cecal microbiota in broilers?. V: STOPNIŠEK, Nejc (ur.), JANEŽIČ, Sandra (ur.). *1st Slovenian Microbiome Network Symposium : November 24, 2022 Bled, Slovenia*. Maribor: Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano. 2022, str. 39. https://qrcgcustomers.s3-eu-west-1.amazonaws.com/account22611424/32732746_1.pdf?0.804509520943028. [COBISS.SI-ID 131508227]

16. ERKER, Urška, RUPNIK, Maja, BRUS, Maksimiljan. Analiza prisotnosti bakterije *Clostridioides difficile* v fekalnih vzorcih krav molznic in telet = Analysis of the presence of *Clostridioides difficile* in faecal samples from dairy cows and calves. V: ČEH, Tatjana (ur.), KAPUN, Stanko (ur.). *30. mednarodno znanstveno posvetovanje o prehrani domačih živali [tudij Zdravčevi-Erjavčevi dnevi 2022 = 30th International Scientific Symposium on Nutrition of Farm Animals [being] Zdravec-Erjavec Days 2022 : zbornik izvelečkov predavanj = abstracts of the proceedings : Murska Sobota, 17. in 18. november 2022, 17th and 18th November 2022*. Murska Sobota: Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, Kmetijsko gozdarski zavod. 2022, str. 25. [COBISS.SI-ID 137572355]

17. MIKLAVČIČ, Urša, JANEŽIČ, Sandra, RUPNIK, Maja. Shared gut sporobiota of couples. V: *9th World Congress Targeting Microbiota : towards clinical revolution : October 19-21, 2022, Paris, France*. [S. l.]: International Society of Microbiota, str. 97. <https://www.xing-events.com/targeting-microbiota-2022.html>. [COBISS.SI-ID 133324291]

18. SUSIČ, Nik, JANEŽIČ, Sandra, RUPNIK, Maja, GERIČ STARE, Barbara. Two

nematicidal *Bacillus* strains revealed a wide range of possible virulence factors. V: *ICN 2022 : Crossing borders: a world of nematode diversity and impact to discover : Book of abstracts*, 7th International Congress of Nematology, Antibes Juan-les-Pins, France, 1. - 6- May 2022. [S. I.]: European Society of Nematologists. 2022, str. 608. https://www.alphavisa.com/icn/2022/documents/Book-of-Abstracts_ICN2022.pdf. [COBISS.SI-ID 107295747]

19. ROZMAN, Vita, MOHAR LORBEG, Petra, MAHNIČ, Aleksander, RUPNIK, Maja, BOGOVIČ MATIJAŠIČ, Bojana. Metagenomic insights into the distribution of antibiotic resistance genes between the microbiota of probiotic products, starter cultures, and cheeses. V: MRAVLJE, Jure (ur.), et al. *Tretji Doktorski dan Bi(o)znanosti? : zbornik povzetkov : [7. junij 2022, Biotehniška fakulteta]*. Ljubljana: Biotehniška fakulteta. 2022, str. 5. <https://repositorij.uni-lj.si/Dokument.php?id=157079&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 110972163]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

20. RUPNIK, Maja, OCEPEK, Matjaž, RASPOR, Peter. Slovensko mikrobiološko društvo v šestem desetletju svojega obstoja : aktivnosti v letih 2010-2019 = Slovenian microbiological society in its sixth decade : activities during 2010-2019. V: RUPNIK, Maja (ur.), BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). *60 let Slovenskega mikrobiološkega društva : zbornik*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo. 2022, str. 35-53. [COBISS.SI-ID 128692483]

1.20 Predgovor, spremna beseda

21. RUPNIK, Maja, KNIGHT, Daniel. *Clostridioides difficile* : new global perspectives. *Anaerobe*, ISSN 1075-9964, 2022, vol. 74, str. 1-2, doi: [10.1016/j.anaerobe.2022.102557](https://doi.org/10.1016/j.anaerobe.2022.102557). [COBISS.SI-ID 125855491], [JCR, SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.22 Intervju

22. VRŠIČ, Zarja (oseba, ki intervjuva), RUPNIK, Maja (intervjuvanec). Brez bakterij nam živeti ni : zakaj in kako moramo skrbeti za mikroorganizme v naših prebavilih?. *Delo*, ISSN 0350-7521. [Tiskana izd.], 3. feb. 2022, leto 64, št. 28, str. 13, ilustr. [COBISS.SI-ID 96424707]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

23. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Rupnik, Maja (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

24. *Anaerobe*. Rupnik, Maja (gostujoči urednik 2016, 2018, 2019, 2021-2022, področni urednik 2010-2022). London: Academic Press.; [S.I.]: Elsevier ScienceDirect. ISSN 1095-8274. [COBISS.SI-ID 512807480]

25. RUPNIK, Maja (urednik), BARLIČ-MAGANJA, Darja (urednik). *60 let Slovenskega mikrobiološkega društva : zbornik*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo, 2022. 149 str., ilustr. ISBN 978-961-90346-9-9. [COBISS.SI-ID 118226179]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

26. ERKER, Urška. *Vpliv prehrane in starosti goveda na kolonizacije s Clostridioides difficile : magistrsko delo*. Maribor: [U. Erker], 2022. X, 84 f., [1] f. pril. [COBISS.SI-ID 117244931]

Dr. Andreja Sinkovič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SINKOVIČ, Andreja, KRAŠEVEC, Manja, ŠURAN, David, MARINŠEK, Martin. STEMI patients in the first and second waves of the COVID-19 pandemic in northeast Slovenia - a retrospective, single-center observational study. *COVID*, ISSN 2673-8112, 2022, vol. 2, issue 9, str. 1232-1243, ilustr. <https://www.mdpi.com/2673-8112/2/9/90>, <https://doi.org/10.3390/covid2090090>, doi: [10.3390/covid2090090](https://doi.org/10.3390/covid2090090). [COBISS.SI-ID 125583875]

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. ŠURAN, David, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, SINKOVIČ, Andreja, KANIČ, Vojko, KOKOL, Marko, NAJI, Franjo, ZAVRŠNIK, Tadej. Lipoprotein(a) in cardiovascular diseases: insight from a bibliometric study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Jul. 2022, vol. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.923797/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797>, doi: [10.3389/fpubh.2022.923797](https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797). [COBISS.SI-ID 114136835], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. KVARTUH, Matej, LAH, Domen, MARINŠEK, Martin, ŠURAN, David, SINKOVIČ, Andreja. Bleeding in STEMI patients during covid-19 pandemic. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 12-13. [COBISS.SI-ID 141729795]

4. KRAŠEVEC, Manja, MARINŠEK, Martin, ŠURAN, David, SINKOVIČ, Andreja. Trailers of acute heart failure in STEMI patients in the period 2018-2019. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 49-50. [COBISS.SI-ID 141734915]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. SINKOVIČ, Andreja. Direct and indirect effects of covid-19 pandemics on cardiovascular diseases. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Zdrženja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Zdrženje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 8-9. [COBISS.SI-ID 150404355]

6. ZAVRTANIK, Mark, SINKOVIČ, Andreja. Medicinska statistika - kaj je pomembno in kam se obrniti po pomoč?. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Zdrženja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Zdrženje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 45. [COBISS.SI-ID 150461443]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Sinkovič, Andreja (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

8. *Slovenska kardiologija : znanstveno strokovna revija za področje srčno-žilne medicine*. Sinkovič, Andreja (član uredniškega odbora 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-2015. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID 128494336]

Dr. Pavel Skok

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GORENJAK, Mario, JEZERNIK, Gregor, KRUŠIČ, Martina, SKOK, Pavel, POTOČNIK, Uroš. Identification of novel loci involved in adalimumab response in Crohn's disease patients using integration of genome profiling and isoform-level immune-cell deconvoluted transcriptome profiling of colon tissue. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 14, issue 9, str. 1-16, ilustr. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14091893>, <https://www.mdpi.com/1999-4923/14/9/1893>, doi: 10.3390/pharmaceutics14091893. [COBISS.SI-ID 120609795], [JCR, SNIP, WoS do 4. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 14. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS,

Projekti, J3-9258, SI, Molekularno genetski bioznačevalci in mehanizmi neodzivnosti na biološko zdravljenje z anti-TNF bolnikov s kroničnimi imunskimi boleznimi

2. MAHNIČ, Aleksander, PINTAR, Špela, SKOK, Pavel, RUPNIK, Maja. Gut community alterations associated with *Clostridioides difficile* colonization in hospitalized gastroenterological patients with or without inflammatory bowel disease. *Frontiers in microbiology*, ISSN 1664-302X, Sep. 2022, vol. 13, str. 1-8, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.988426>, doi: [10.3389/fmicb.2022.988426](https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.988426). [COBISS.SI-ID 120477443], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 1. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0387, SI, Črevesna mikrobiota - vloga v zdravju in pri boleznih; Financirano tudi iz: Slovenian Research Agency with Mladi raziskovalci Grant

1.03 Kratki znanstveni prispevek

3. ČERANIČ, Davorin, NIKOLIČ, Sara, LUČEV, Jernej, SLANIČ, Aleš, BUJAS, Tatjana, OCEPEK, Andreja, SKOK, Pavel. Fatal bleeding due to an aorto-esophageal fistula: a case report and literature review. *World journal of clinical cases*, ISSN 2307-8960. [Online ed.], Nov. 2022, vol. 10, issue 31, str. 11493-11499, ilustr. <https://www.wjgnet.com/2307-8960/full/v10/i31/11493.htm>, <https://dx.doi.org/10.12998/wjcc.v10.i31.11493>, doi: [10.12998/wjcc.v10.i31.11493](https://dx.doi.org/10.12998/wjcc.v10.i31.11493). [COBISS.SI-ID 127412739], [JCR, SNIP, WoS do 28. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 3. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

4. SKOK, Pavel, SKOK, Kristijan. Prebavna cev in celične linije. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 1, str. 31-32, ilustr. [COBISS.SI-ID 105594115]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. SKOK, Pavel, SKOK, Kristijan. Prebavna cev in srčnožilne bolezni = Gastrointestinal tract and cardiovascular diseases. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 21-28. [COBISS.SI-ID 115352579]

6. SVENŠEK, Franc, VRZEL, Dejan, SKOK, Pavel. Hemobilija - neobičajen vzrok akutne krvavitve iz prebavil : predstavitev bolnika in pregled literature = Hemobilija - unusual source of acute upper gastrointestinal bleeding : case presentation and review of the literature. V: VAJD, Rajko (ur.), ZELINKA, Marko (ur.). *Urgentna medicina = Emergency medicine : izbrana poglavja 2022 = selected topics : 28. mednarodni simpozij o urgentni medicini = 28th International Symposium on Emergency Medicine : zbornik = proceedings : Portorož, Slovenija, 16.-18. junij 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine. 2022, str. 153-155. [COBISS.SI-ID 113450755]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, GOSAK, Lucija, BALIČ, Tina, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. Using Loci method for teaching schoolchildren basic life support. *Resuscitation*,

ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S13. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.06.006>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: [10.1016/S0300-9572\(22\)00388-4](https://doi.org/10.1016/S0300-9572(22)00388-4). [COBISS.SI-ID 114935811], [JCR, SNIP]

8. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, MAŽIČ, Matej, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, GREIF, Robert. Using street distance visualization of out-of-hospital cardiac arrests to the nearest automated external defibrillators for optimizing public access defibrillation program in Slovenia. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S48, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.06.006>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: [10.1016/S0300-9572\(22\)00457-9](https://doi.org/10.1016/S0300-9572(22)00457-9). [COBISS.SI-ID 114939139], [JCR, SNIP]

9. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOSNIK, Uroš, GREIF, Robert. Review of serious Smartphone games for teaching adult cardiopulmonary resuscitation. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S49-S50. <https://www.resuscitationjournal.com/action/showPdf?pii=S0300-9572%2822%2900458-0>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: [10.1016/S0300-9572\(22\)00458-0](https://doi.org/10.1016/S0300-9572(22)00458-0). [COBISS.SI-ID 114942723], [JCR, SNIP]

10. FIJAČKO, Nino, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOSNIK, Uroš, GREIF, Robert. The use of mixed reality to teach healthcare providers cardiopulmonary resuscitation : a mapping review. *AGN Journal*, ISSN 2791-5077, 2022, vol. 1, suppl. 1, str. 1-2. <https://agn.science/index.php/journal/article/view/3>. [COBISS.SI-ID 135014147]

11. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, BALIČ, Tina, ŠTIGLIC, Gregor, GOSAK, Lucija, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOSNIK, Uroš, GREIF, Robert. Evaluation of commercially available virtual reality games for teaching adult basic life support : state-of-the-art review. V: *SESAM Annual Meeting : abstracts*. [S. l.: s. n. 2022]. <https://www.sesam-web.org/accounts/login/?next=/abstracts/mysubmissions/sesam-Seville-2022/>. [COBISS.SI-ID 118973443]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

12. SKOK, Pavel. Nekaj iskrice ob branju knjige »Smešno, ma non troppo«. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 59-60, ilustr. [COBISS.SI-ID 135604995]

1.22 Intervju

13. SKOK, Pavel (intervjuvanec). Hemoroidi pogosteje prizadenejo ženske. *Ona : ženski magazin Dela in Slovenskih novic*, ISSN 1318-3028, 5. jul. 2022, leto 24, št. 26, str. 26-28, ilustr. [COBISS.SI-ID 116125187]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Skok, Pavel (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals>.

um.si/index.php/amb. [COBISS.SI-ID 242526720]

15. HOJS, Radovan (urednik, recenzent), PAHOR, Artur (urednik, recenzent), SKOK, Pavel (urednik, recenzent). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022.* Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 200 str., ilustr. ISBN 978-961-6909-48-8. [COBISS.SI-ID 107575555]

16. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo.* Skok, Pavel (član uredniškega odbora 2005-2022). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 1997-. ISSN 1408-2756. [COBISS.SI-ID 67712768]

17. *World journal of gastrointestinal endoscopy.* Skok, Pavel (član uredniškega odbora 2014-2023). [Online ed.]. Beijing: Baishideng Publishing Group, 2009-. ISSN 1948-5190. [COBISS.SI-ID 4702527]

Dr. Marjan Slak Rupnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. POSTIČ, Sandra, GOSAK, Marko, TSAI, Wen-Hao, PFABE, Johannes, SARIKAS, Srdjan, STOŽER, Andraž, KOROŠAK, Dean, YANG, Shi-Bing, RUPNIK, Marjan. pH-dependence of glucose- dependent activity of beta cell networks in acute mouse pancreatic tissue slice. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-11, doi: 10.3389/fendo.2022.916688. [COBISS.SI-ID 117435907], [JCR, SNIP, WoS do 6. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 31. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastruktorna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

2. SLUGA, Nastja, KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija, KERČMAR, Jasmina, SARIKAS, Srdjan, POSTIČ, Sandra, PFABE, Johannes, SKELIN, Maša, KOROŠAK, Dean, STOŽER, Andraž, RUPNIK, Marjan. Physiological levels of adrenaline fail to stop pancreatic beta cell activity at unphysiologically high glucose levels. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Oct. 2022, vol. 13, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.1013697/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.1013697. [COBISS.SI-ID 131531011], [JCR, SNIP, WoS do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastruktorna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS,

Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, ŠTERK, Marko, SKELIN, Maša, RUPNIK, Marjan, MARHL, Marko, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Inhibition of NMDA receptors increases, synchronizes, and stabilizes the collective activity of pancreatic β -cells. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 86. [COBISS.SI-ID 126401283]

4. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž. cAMP-mediated increase in calcium activity in pancreatic beta cell networks: role of Epac2A. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID 126402563]

5. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Unveiling the functional characteristics and interrelations of hub and pace%maker cells in the pancreatic islets of Langerhans: Insights from network analysis. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID 126405891]

6. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Kolektivna dinamika v mreži pankreasnih celic beta: centralne celice, ritmovniki in samoorganizacija. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [24]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 111899651]

7. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Mrežna analiza kot sredstvo za preučevanje medsebojnih odnosov centralnih in ritmovniških celic v Langerhansovih otočkih trebušne slinavke = Network analysis as a means of studying interrelations of hub and pacemaker cells in the pancreatic islets of Langerhans. V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). *Zbornik povzetkov*. Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 29-32. [COBISS.SI-ID 136796675]

Dr. Draga Štiblar Martinčič

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Štiblar-Martinčič, Draga (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Dr. Iztok Takač

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SKOK, Kristijan, GRADIŠNIK, Lidija, ČELEŠNIK, Helena Sabina, MILOJEVIĆ, Marko, POTOČNIK, Uroš, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, KAVALAR, Rajko, MAVER, Uroš. MFUM-BrTNBC-1, a newly established patient-derived triple-negative breast cancer cell line : molecular characterisation, genetic stability, and comprehensive comparison with commercial breast cancer cell lines. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-23, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cells11010117>, <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/1/117>, doi: [10.3390/cells11010117](https://doi.org/10.3390/cells11010117). [COBISS.SI-ID 91552259], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastruktura dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; Financer: University Medical Center Maribor (Grant/Award Number: IRP 2018/01-10)

2. SOBOČAN, Monika, BRUNIANTI, Daniela, SPRUNG, S, SCHATZ, Christoph, KNEZ, Jure, KAVALAR, Rajko, TAKAČ, Iztok, HAYBAECK, Johannes. Initiation and elongation factor co-expression correlates with recurrence and survival in epithelial ovarian cancer. *Journal of ovarian research*, ISSN 1757-2215. [Online ed.], 2022, [Vol.] 15, str. [1]-11, ilustr. <https://ovarianresearch.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13048-022-00998-y#Sec14>, <https://doi.org/10.1186/s13048-022-00998-y>, doi: doi.org/10.1186/s13048-022-00998-y. [COBISS.SI-ID 112645635], [JCR, SNIP]

financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2016/02-13, SI, Vloga evkarionskih translacijskih iniciacijskih faktorjev pri raku jajčnika; financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov

3. KNEZ, Jure, SOBOČAN, Monika, BELAK, Urška, KAVALAR, Rajko, ZUPIN, Mateja, BÜDEFELD, Tomaž, POTOČNIK, Uroš, TAKAČ, Iztok. Pre-treatment risk assessment of women with endometrial cancer: differences in outcomes of molecular and clinical classifications in the Slovenian patient cohort. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 1, str. 76-82, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0036>, <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2021-0036>, doi: 10.2478/raon-2021-0036. [COBISS.SI-ID 77575683], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2] financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/02-13, SI, Vloga novih metod v diagnostiki in zdravljenju pacientk z rakom endometrija

4. GAVRIČ-LOVREC, Vida, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Cervix-Online computer program: 27 years of hospital-based clinical registry for cervical cancer at the University Medical Centre Maribor. *Radiology and oncology*, ISSN 1318-2099. [Print ed.], jun. 2022, vol. 56, no. 2, str. 198-207, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0054>, doi: 10.2478/raon-2021-0054. [COBISS.SI-ID 95190787], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka boleznin in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

5. MLINARIČ, Marko, KRIŽMARIČ, Miljenko, TAKAČ, Iztok, REPŠE-FOKTER, Alenka. Identification of women with high grade histopathology results after conisation by artificial neural networks. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 3, str. 355-364, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2022-0023>, doi: 10.2478/raon-2022-0023. [COBISS.SI-ID 115112451], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. GAVRIČ-LOVREC, Vida, SOBOČAN, Monika, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Inquiry and Endometrial-Online computer program: 27 years of clinical registry for endometrial cancer at the University Medical Centre Maribor. *European journal of gynaecological oncology*, ISSN 2709-0086. [Online ed.], June 2022, vol. 43, iss. 3, str. [71]-82, ilustr. <https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.001>, doi: 10.22514/ejgo.2022.001. [COBISS.SI-ID 112508931], [JCR, WoS do 31. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov; financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka boleznin in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

1.02 Pregledni znanstveni članek

7. LUKINOVIČ, Nuša, MALOVRH, Eva Pavla, TAKAČ, Iztok, SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. Advances in diagnostics and management of gestational trophoblastic disease. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, str. 430-439, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2022-0038>, <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2022-0038>, doi: 10.2478/raon-2022-0038. [COBISS.SI-ID 127902211], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 4. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]

8. VOLK, Laura, VUČKIČ, Luka, TAKAČ, Iztok, GAVRIČ-LOVREC, Vida, SOBOČAN, Monika. Cepljenje proti človeškim papilomavirusom = Human papillomavirus vaccination. *Medicinski razgledi : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki]*,

1.04 Strokovni članek

9. TAŠNER RAJTMAJER, Tanja, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok, SOBOČAN, Monika. Trojno negativni rak dojke = Triple negative breast cancer. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2022, letn. 91, št. 1/2, str. 61-68. <https://vestnik.szd.si/index.php/ZdravVest/article/view/3011>, <https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3011>. [COBISS.SI-ID 99934979], [SNIP]

financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke

10. KOVAČEVIĆ, Nina, ŠEGEDIN, Barbara, MERLO, Sebastjan, BEBAR, Sonja, BLATNIK, Ana, COKAN, Andrej, CVJETIČANIN, Branko, FOKTER DOVNIK, Nina, GAZIĆ, Barbara, GRČAR-KUZMANOV, Biljana, GREGORIČ, Brigita, HORVAT, Matej, JANŠA, Vid, KNEZ, Jure, KOBAL, Borut, ŠEŠEK, Manja, KRAJC, Mateja, KRAJEC, Maja, LASIČ PECEV, Mateja, NOVAKOVIĆ, Srdjan, PAKIŽ, Maja, RAVNIK, Maja, SMRKOLJ, Špela, STROJNIK, Ksenija, ŠKOF, Erik, TAKAČ, Iztok, VIVOD, Gregor, ZADNIK, Vesna, ZOBEC LOGAR, Helena Barbara. Priporočila za obravnavo bolnic z rakom jajčnikov, jajcevodov in s primarnim peritonealnim seroznim rakom v Sloveniji = Recommendations for diagnosis, treatment and follow-up of patients with ovarian cancer, fallopian tube cancer and primary peritoneal cancer. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1581-3215. [Spletna izd.], dec. 2022, leto 26, št. 2, str. 92-119, ilustr. <https://www.onko-i.si/onkologija/arhiv-revije/letnik-xxvi-st-2>, doi: 10.25670/oi2022-015on. [COBISS.SI-ID 145019651], [WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

11. ANTANASOVA, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, KRAJNC, Ivan, ZAVRŠNIK, Jernej, TAKAČ, Iztok. Medicinska fakulteta v Oulu. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 39-40, ilustr. [COBISS.SI-ID 135357443]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

12. TAKAČ, Iztok, SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. Approaches to fertility sparing treatment in endometrial cancer. V: STEFANOVIĆ, Aleksandar (ur.). *Book of abstracts : 21st International Symposium of the Association of Gynecologists and Obstetricians of Serbia, Montenegro and Republic of Srpska, Budva, 22 % 24 September 2022 : including The First International Symposium of the Serbian Society for Fertility Preservation and Oncofertility*. Belgrade: UGOSCGRS - Association of Gynecologists and Obstetricians of Serbia, Montenegro and Republic of Srpska. 2022, str. 29-31. [COBISS.SI-ID 124223747]

13. TAKAČ, Iztok, BIZJAK, Tina, ARKO, Darja. Prijedlog upitnika za obradu žrtve spolnog zlostavljanja. V: VUKIĆ, Miroslav (ur.), ŠUPE, Svjetlana (ur.). *Knjiga sažetaka : stručni simpozij »Multidisciplinarni aspekt medicinskog vještačenja kod spolnog zlostavljanja«*. 10. prosinca 2022.. [Zagreb]: Hrvatsko društvo za medicinska vještačenja Hrvatskog liječničkog zbora. 2022, str. 11-16, ilustr. [COBISS.SI-ID 135183363]

14. TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, DOVNIK, Andraž. Sodobno zdravljenje predrakavih sprememb materničnega vratu in sledenje. V: SMRKOLJ, Špela (ur.). *Obnovitveni*

kolposkopski tečaj : e-zbornik : Ljubljana, 18. februar 2022. Ljubljana: Združenje za ginekološko onkologijo, kolposkopijo in cervikalno patologijo SZD: Onkološki inštitut. 2022, str. 110-113, ilustr. <https://zora.onko-i.si/kolpo-2022>. [COBISS.SI-ID 107422467]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. SOBOČAN, Monika, BÜDEFELD, Tomaž, BUKOVNIK, Anja, POTOČNIK, Uroš, TAKAČ, Iztok, KNEZ, Jure. A feasibility of endometrial cavity cytological sampling for precision treatment in endometrial cancer. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/875>. [COBISS.SI-ID 132774147]

16. CRNOBRNJA, Bojana, JERNEJŠEK, Anamarija, NINKOVIČ-KRSTONOŠIČ, Branka, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok. GATA3 expression is significantly correlated with oestrogen receptor expression, but not clinico-pathological features in breast cancer. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str., ilustr. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/1012>. [COBISS.SI-ID 132842755]

17. BÜDEFELD, Tomaž, ŠADL, Nastja, CRNOBRNJA, Bojana, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Aberrant Expression of DNMT1, DNMT3A and DNMT3B DNA methyltransferases and TET2, TET3 and TDG DNA demethylases in breast cancer patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 25. [COBISS.SI-ID 127554051]

18. ČELEŠNIK, Helena Sabina, GORENJAK, Mario, KRUŠIČ, Martina, SOBOČAN, Monika, CRNOBRNJA, Bojana, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Transcriptomic analysis reveals differential expression of RasGEF1A isoforms in triple negative breast cancer compared to hormone-receptor positive breast cancer. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 127555587]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

19. KRAJNC, Ivan, TAKAČ, Iztok, MIČETIČ-TURK, Dušanka, BORKO, Elko. Strokovni temelji za nastanek Medicinske fakultete Univerze v Mariboru in statutarne spremembe učne bolnišnice Maribor v Univerzitetni klinični center Maribor. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 7-102, ilustr. [COBISS.SI-ID 145110275]

1.20 Predgovor, spremna beseda

20. TAKAČ, Iztok, LUKANOVIČ, Adolf. Uvodna beseda. V: BREGANT, Lev (ur.), TREIBER, Milena (ur.). *Izbrana poglavja iz neonatologije : 6. kongres ginekologov in porodničarjev Slovenije : Ljubljana, oktober 2022 : [zbornik predavanj]*. Ljubljana: Združenje

ginekologov in porodničarjev Slovenije. 2022, str. [IV]. [COBISS.SI-ID 132954115]

21. PAHOR, Dušica, TAKAČ, Iztok. Bibliografije visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov 2021 : Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru. *Pregled bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov : za l. ...*, ISSN 1855-1750, 2022, str. X-XI. [COBISS.SI-ID 145124611]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

22. IVANUŠ, Urška (avtor, odgovorni urednik, urednik), ARH, Edita, BEBAR, Sonja, CVJETIČANIN, Branko, DEISINGER, Dušan, FLORJANČIČ, Mojca (avtor, urednik), FRELJH, Aljoša, GAŠPER, Urška (avtor, urednik), GRČAR-KUZMANOV, Biljana, JANČAR, Nina, JERMAN, Tine (avtor, urednik), KALIŠNIK, Kaja, KAŠNIK-ČAS, Silvestra, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika (avtor, urednik), KOBAL, Borut, DURATOVIČ KONJEVIČ, Amela, KOS, Jerneja, KUPLJEN, Gabrijela, LASIČ PECEV, Mateja, MARČEC, Mateja, MEGLIČ, Leon, MERLO, Sebastjan, MLINARIČ, Marko, NOLDE, Nataša, OBLAK, Irena, PAKIŽ, Maja, PIRŠ, Boštjan, POGAČNIK, Ana (avtor, urednik), PRIMIC-ŽAKELJ, Maja (avtor, urednik), REPŠE-FOKTER, Alenka, ROŠKAR, Luka, SALOBIR GAJŠEK, Uršula, SITAR, Špela, SMRKOLJ, Špela (avtor, urednik), SNOJ, Vivijana, STROJAN FLEŽAR, Margareta (avtor, urednik), ŠTRUMBELJ, Tadeja, TAKAČ, Iztok, TOFF-JOVAN, Renata, TUŠEK, Tomaž, UŠTAR, Andreja. *Programske smernice Državnega programa ZORA*. E-izd. Ljubljana: Državni program ZORA, Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (65 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-43-7. <https://zora.onko-i.si/za-stroko/strokovna-priporocila-in-smernice>. [COBISS.SI-ID 92649475]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

23. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Takač, Iztok (član uredniškega sveta 2020-2022, član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Mentor pri doktorskih disertacijah

24. SKOK, Kristijan. *Analiza fenotipskih, molekularnih in genetskih lastnosti nove celične linije trojno negativnega raka dojke : doktorska disertacija*. [S. l.: K. Skok], 2022. IX, 105 f., ilustr. <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=81503>. [COBISS.SI-ID 131347459] Univ. v Mariboru, Medicinska fak.

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

25. LUBAJNŠEK, Lina. *Ozaveščenost bolnic z rakom dojke o pomenu fizikalne terapije za preprečevanje limfedema : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [L. Lubajnshek], 2022. [7] str., 57 str., graf. prikazi, tabele. <https://d.cobiss.net/repository/si/files/147162371/115886/Unbenannte-Anlage-00028.pdf/terms>. [COBISS.SI-ID 147162371]

Dr. Zmago Turk

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. BORKO, Elko, JANŽEKOVIČ, Boža, PIVEC, Gregor, TURK, Zmago, ZAVRŠNIK, Jernej. Ob 100-letnici ustanovitve Društva za izgradnjo in vzdrževanje otroške bolnišnice v Mariboru. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 49-52, ilustr. [COBISS.SI-ID 135396867]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. TURK, Zmago, BORKO, Elko, MIČETIČ-TURK, Dušanka. Prof. dr. Zora Janžekovič - genij plastične kirurgije. V: MEDVED, Marko (ur.). *20. znanstveni skup Rijeka i Riječani u medicinskoj povjesnici : zbornik sažetaka : Rijeka, 4. studenoga 2022*. Rijeka: Državni arhiv u Rijeci: Hrvatsko znanstveno društvo za povijest zdravstvene kulture. 2022, str. 20. [COBISS.SI-ID 129776643]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

3. *Reumatizam : glasilo Hrvatskog reumatološkog društva*. Turk, Zmago (član uredniškega sveta 1999-2015, 2022-2023). Zagreb: Hrvatsko reumatološko društvo, 1964-. ISSN 0374-1338. [COBISS.SI-ID 110359]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

4. PERNEK, Jan Alen. *Analiza pogostosti poškodb gležnja pri rokometiških in košarkaških : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [J. A. Pernek], 2022. [6] f., 35 str., 40 f. pril., graf. prikazi. https://d.cobiss.net/repository/si/files/131357955/109932/Pernek_Jan_Alen_dd_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 131357955]

Dr. Matjaž Vogrin

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PARAVLIČ, Armin, ŠIMUNIČ, Boštjan, PIŠOT, Saša, KLEVA, Matej, TERAŽ, Kaja, VOGRIN, Matjaž, MARUŠIČ, Uroš, PIŠOT, Rado. Lower-limb muscle contractile properties, explosive power and the subjective response of elite soccer players to the Covid-19 lockdown. *International journal of environmental research and public health*, ISSN 1660-4601. [Online ed.], 2022, vol. 19, iss. 1, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/1660-4601/19/1/474>, <https://doi.org/10.3390/ijerph19010474>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=14707>, doi: 10.3390/ijerph19010474. [COBISS.

SI-ID 92186115], [JCR, SNIP, WoS do 8. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. NARANĐA, Jakob, BRAČIČ, Matej, VOGRIN, Matjaž, MAVER, Uroš, TROJNER, Teodor. Practical use of quartz crystal microbalance monitoring in cartilage tissue engineering. *Journal of functional biomaterials*, ISSN 2079-4983, Sept. 2022, vol. 13, iss. 4 (159), str. 1-22, doi: [10.3390/jfb13040159](https://doi.org/10.3390/jfb13040159). [COBISS.SI-ID 122531331], [JCR, SNIP, WoS do 6. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 11. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, P3%0036; financer: ARRS, P2%0118; financer: ARRS, J3%2538; financer: ARRS, J2%1725; financer: ARRS, L4%1843; financer: University Medical Center Maribor, IRP%2021/01%12

3. LIČEN, Teja, KALC, Miloš, VOGRIN, Matjaž, BOJNEC, Vida. Injury prevention in tennis players, linking the kinetic chain approach with myofascial lines : a narrative review with practical implications. *Strength and conditioning journal*, ISSN 1533-4295, Aug. 2022, vol. 44, issue 4, str. 104-114. https://journals.lww.com/nsca-scj/abstract/9000/injury_prevention_in_tennis_players,_linking_the.99156.aspx, doi: [10.1519/SSC.0000000000000669](https://doi.org/10.1519/SSC.0000000000000669). [COBISS.SI-ID 77400323], [JCR, SNIP, WoS do 10. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. VOGRIN, Matjaž. Ortopedija in vrhunski šport. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 13-18, ilustr. [COBISS.SI-ID 131043587]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. KALC, Miloš, URH, Filip, KRAMBERGER, Matej, FRANČIČ, Aljaž, VOGRIN, Matjaž, HOLOBAR, Aleš. H-reflex and homosynaptic post-activation depression modulation during low- and high-intensity submaximal isometric fatiguing contractions. V: DELA, F. (ur.). *27th Annual Congress of the European College of Sport Science : 30 Aug - 2 Sep 2022, Sevilla : book of abstracts*. Cologne: European College of Sport Science. 2022, str. 319. https://www.ecss2006.com/ASP/CONGRESS/TOOLS/ECSS_Account/Login.asp. [COBISS.SI-ID 121281795]

6. HOLOBAR, Aleš, DIVJAK, Matjaž, URH, Filip, KRAMBERGER, Matej, VOGRIN, Matjaž, KALC, Miloš. Motor unit firing identification in electrically elicited H reflexes of Soleus muscle. V: *ISEK XXIV*. [S. l.]: International Society of Electrophysiology and Kinesiology. 2022, str. [27]. <https://isek.org/wp-content/uploads/2022/06/ISEKAbstractBookJune17.pdf>. [COBISS.SI-ID 112965123]

Dr. Matjaž Zwitter

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.03 Kratki znanstveni prispevek

1. ŠKRINJAR, Dominik, SOŠIČ, Alenka, VRTOVEC, Mina, ŽINKO, Janja, AHLIN DOLJAK, Sara, ZWITTER, Matjaž. Predstavitve in primerjava avstrijskega Zakona o pomoči pri samomoru (ZPS) in slovenskega predloga Zakona o pomoči pri prostovoljnem končanju življenja (ZPPKŽ). *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], 2022, letn. 31, št. 7, str. 23-26. [COBISS.SI-ID 113583107]

1.04 Strokovni članek

2. ZWITTER, Matjaž. Pogled zdravnika na predlog Zakona o pomoči pri prostovoljnem končanju življenja. *Pravna praksa : PP*, ISSN 0352-0730, 25. avg. 2022, leto 41, št. 29/30, str. 20-22, portret, ilustr. [COBISS.SI-ID 119133955]

1.22 Intervju

3. GOLOB, Peter (intervjuvanec), EBERT MOLTARA, Maja (intervjuvanec), PETEK ŠTER, Marija (intervjuvanec), BUTUROVIČ-PONIKVAR, Jadranka (oseba, ki intervjuva), ZWITTER, Matjaž (intervjuvanec). Pogled in dileme zdravnikov in pravne stroke na evtanazijo in pomoč pri samomoru. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], avg./sep. 2022, leto 31, št. 8-9, str. 15-18, ilustr. [COBISS.SI-ID 117239299]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

4. TAJNIKAR, Maks (diskutant), ZWITTER, Matjaž (diskutant), LAUC, Gordan (diskutant), LOPATIČ, Živa (diskutant), ŠTRUKELJ, Borut (diskutant), MARUŠIČ, Dragan (diskutant), IHAN, Alojz (diskutant), KEBER, Dušan (diskutant), SOČAN, Maja (diskutant). *Agon(ija) epidemije, Epidemija in znanost(i) : diskutanti Maks Tajnikar ... [et al.]*. Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti (SAZU), 2022. 1 spletni vir (1 video datoteka (2 ura, 38 min, 13 sek)). https://www.facebook.com/watch/live/?ref=watch_permalink&v=1052910788602725. [COBISS.SI-ID 103129347]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

5. *Critical reviews in oncology/hematology*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega odbora 1999-). [Print ed.]. Boca Raton, Fla.: CRC Press. ISSN 1040-8428. [COBISS.SI-ID 137851]

6. *Journal of thoracic oncology*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega odbora 2013-). [Print ed.]. Hagerstown: Lippincott Williams & Wilkins, 2006-. ISSN 1556-0864. <http://www.jto.org>, <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-thoracic-oncology>, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/15560864>. [COBISS.SI-ID 313979]

7. *Memo : magazine of European medical oncology*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega

odbora 2008-). [Print ed.]. Wien: Springer, 2008-. ISSN 1865-5041. <http://link.springer.com/journal/12254>. [COBISS.SI-ID 590459]

8. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega odbora 2005-). [Print ed.]. Poznań: Great Poland Cancer Center: Polish Society of Radiation Oncology, 1998-. ISSN 1507-1367. <http://www.rpor.pl/>, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/15071367>. [COBISS.SI-ID 234363]

Dr. Janez Žgajnar

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. STEGEL, Vida, BLATNIK, Ana, ŠKOF, Erik, ŠETRAJČIČ DRAGOŠ, Vita, KRAJC, Mateja, GREGORČIČ, Brigita, ŠKERL, Petra, STROJNIK, Ksenija, KLANČAR, Gašper, BANJAC, Marta, ŽGAJNAR, Janez, RAVNIK-OBLAK, Maja, NOVAKOVIĆ, Srdjan. Real-world data on detection of germline and somatic pathogenic/likely pathogenic variants in BRCA1/2 and other susceptibility genes in ovarian cancer patients using next generation sequencing. *Cancers*, ISSN 2072-6694, Mar. 2022, vol. 14, no. 6, str. 1434-1-1434-17. <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/6/1434>, doi: 10.3390/cancers14061434. [COBISS.SI-ID 100563715], [JCR, SNIP, WoS do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 4. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. TOMŠIČ, Sonja, ŽGAJNAR, Janez. Državni program obvladovanja raka % kratko poročilo za leto 2021 in rak dojk v DPOR. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojk v Sloveniji: dosednji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 5-10. [COBISS.SI-ID 134888451]

3. ŽGAJNAR, Janez. Kirurško zdravljenje raka dojk. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojk v Sloveniji: dosednji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 87-94. [COBISS.SI-ID 134938883]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

4. PIŠLAR, Nina, ŽGAJNAR, Janez, BORŠTNAR, Simona, PERHAVEC, Andraž. Napovedna vrednost ultrazvočne ocene pazdušnih bezgavk po neoadjuvantem sistemskem zdravljenju pri bolnicah z rakom dojk. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojk v Sloveniji: dosednji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana:

Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 153-154. [COBISS.SI-ID [141119491](#)]

5. OBLAK, Tjaša, KOVAČ, Anja, ŽGAJNAR, Janez. Indikator kakovosti (delež multidisciplinarno obravnavanih bolnic z rakom dojk pred prvim zdravljenjem) smo dosegli z uvedbo novega konzilija. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojk v Sloveniji: dosedanji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 175-176. [COBISS.SI-ID [141319427](#)]

6. ŽGAJNAR, Janez. Preventivne mastektomije pri BRCA pozitivnih ženskah : slovenski rezultati. V: KRAJC, Mateja (ur.), BORŠTNAR, Simona. *Dedni rak dojk*. Ljubljana: Onkološki inštitut. 2022, str. [1-6]. [COBISS.SI-ID [113714435](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *The Breast*. Žgajnar, Janez (področni urednik 2005-). Edinburgh: Churchill Livingstone, 1992-. ISSN 0960-9776. [COBISS.SI-ID [1316116](#)]

Izredni profesorji

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BERCE, Vojko, MARHOLD, Teja, DELOPST, Vid. The impact of comorbidities on the severity of atopic dermatitis in children. *Postępy dermatologii i alergologii*, ISSN 2299-0046, 2022, vol. 39, [no.] 4, str. 697-703. <https://www.termedia.pl/The-impact-of-comorbidities-on-the-severity-of-atopic-ndermatitis-in-children,7,44920,1,1.html>, <https://doi.org/10.5114/ada.2021.108426>, doi: 10.5114/ada.2021.108426. [COBISS.SI-ID 78409219], [JCR, SNIP, WoS do 26. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. SLOB, Elise M. A., FAIZ, Alen, NIJNATTEN, Jos van, VIJVERBERG, Susanne J, LONGO, Cristina, KUTLU, Merve, CHEW, Fook Tim, SIO, Yang Yie, HERRERA-LUIS, Esther, ESPUELA-ORTIZ, Antonio, POTOČNIK, Uroš, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, et al. Association of bronchial steroid inducible methylation quantitative trait loci with asthma and chronic obstructive pulmonary disease treatment response. *Clinical and translational allergy*, ISSN 2045-7022, 2022, vol. 12, issue 8, str. 1-5, ilustr. <https://doi.org/10.1002/clt2.12173>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/clt2.12173>, doi: 10.1002/clt2.12173. [COBISS.SI-ID 119645443], [JCR, SNIP, WoS do 6. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: Ministry of Education, Science and Sport Slovenia, C3330-16-500106, SI

3. BERCE, Vojko, KOREN, Brigita, HOJNIK, Tina. Clinical and laboratory characteristics of children with anaphylaxis. *Indian journal of pediatrics*, ISSN 0973-7693, 2022, [v tisku][1 str.]. <https://doi.org/10.1007/s12098-022-04389-5>, <https://link.springer.com/article/10.1007/s12098-022-04389-5>, doi: 10.1007/s12098-022-04389-5. [COBISS.SI-ID 127960835], [JCR, SNIP, WoS do 10. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. BERCE, Vojko. Anafilaksija pri otrocih v UKC Maribor. V: KOŠNIK, Mitja (ur.). *Genetska osnova anafilaksije : [sestanek Alergološke sekcije SZD 11. maja 2022, Ljubljana]*. [Ljubljana]: Alergološka in imunološka sekcija SZD. 2022, str. 25-29. [COBISS.SI-ID 107938051]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. HASANOVIĆ, Ines, KOŠNIK, Mitja, BERCE, Vojko, VOLFAND, Jasna, KOROŠEC, Peter, BIDOVEC, Urška. Raznolikost senzibilizacijskih profilov LTP (lipid transfer protein) pri slovenskih bolnikih. V: ZIHERL, Kristina (ur.). *Golniški simpozij 2022 : zbornik prispevkov : Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo Golnik, 27.-29. oktober 2022, Bled*. Golnik: Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo.

2022, str. 193-194. https://www.klinika-golnik.si/storage/_sites/golnik/app/media/Arhiv-gradiv-zbornikov/Zbornik_Golni%C5%A1ki%20simpozij_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 144000259]

6. BERCE, Vojko, TOMAZIN, Maja. Cistična fibroza s prikazom bolnika. V: PAVLOV, Neven (ur.), PERIĆ, Irena (ur.). *Rijetke pulmološke bolesi s prikazom bolnika*, XV. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I. kategorije Rijetke pulmološke bolesi s prikazom bolnika, Komiža, 19.-21. svibnja 2022. Split: Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet. 2022, str. 125-133. [COBISS.SI-ID 109934083]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. KOREN, Brigita, BERCE, Vojko. MIS-C/PIMS-TS: clinical manifestations and therapy. *Pediatric rheumatology online journal*, ISSN 1546-0096, 2022, vol. 20, suppl. 2, str. 252. <https://ped-rheum.biomedcentral.com/articles/supplements/volume-20-supplement-2>. [COBISS.SI-ID 125744899], [JCR, SNIP]

8. GORIČAN, Larisa, GOLE, Boris, BERCE, Vojko, GOLEBSKI, Kornel, VAN DRUNEN, Cornelis M., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, MELÉN, Erik, REINARTS, Susanne, VIJVERBERG, Susanne J, POTOČNIK, Uroš. Cytokine expression in asthmatic primary cell model as an element of response to biological therapy. V: GORIČAR, Katja (ur.). *ESHG Pharmacogenetics Course : book of abstracts : Portorož, Slovenija, 22.-24. September 2022*. Electronic version. Ljubljana: Faculty of Medicine. 2022, str. 42. http://ibk.mf.uni-lj.si/people/dolzan/eshgpgxcourse2022/docs/Abstract_Book.pdf. [COBISS.SI-ID 134924803]

9. KRUŠIČ, Martina, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, POTOČNIK, Uroš. Contemporary transcriptomic-genomic integration reveals two novel inhaled corticosteroids response biomarkers in childhood asthma patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 23. [COBISS.SI-ID 127557635]

10. GORIČAN, Larisa, GOLE, Boris, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, GOLEBSKI, Kornel, VAN DRUNEN, Cornelis M., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, MELÉN, Erik, REINARTZ, Susanne, VIJVERBERG, Susanne J, POTOČNIK, Uroš. In-vitro therapy cell model to predict response to omalizumab in asthmatic patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 23. [COBISS.SI-ID 127551235]

11. PETEK, Maya, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, SARDON-PRADO, Olaia, TONCHEVA, Antoaneta, HARNER, Susanne, ABDEL-AZIZ, Mahmoud I., HASHIMOTO, Simone, VIJVERBERG, Susanne J, KRANEVELD, Aletta D., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, PINO-YANES, Maria, POTOČNIK, Uroš. Children with uncontrolled asthma show an altered serum proteome profile. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 49. [COBISS.SI-ID 127565315]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

12. PETELN, Irena, OREŠIČ-BARAČ, Tijana, BERCE, Vojko, MARKELJ, Gašper. Bilateral en coup de sabre : a case report. *Pediatric dermatology*, ISSN 1525-1470, 2022, vol. 39, issue S1, str. 28. <https://onlinelibrary.wiley.com/toc/15251470/2022/39/S1>. [COBISS.SI-ID 109997827], [JCR, SNIP]

13. CELCER, Lavra, BERCE, Vojko, KLAVŽ, Janez. Identifikacija dizajnerskega benzodiazepina ob zastrupitvi s ponarejenim zdravilom = Identification of designer benzodiazepine in a case of falsified medicine poisoning. V: *6. slovenski kongres inženirjev in tehnikov laboratorijske medicine = 6th Slovenian Congress of Laboratory Medicine Technicians : zbornik strokovnih prispevkov = abstracts book : 19.-20. 9. 2022, Grand hotel Bernardin, Portorož*. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino. 2022, str. 56-58. [COBISS.SI-ID 122420739]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

14. BERCE, Vojko, PETEK, Tadej. Obravnava otrok s covid-19 na Kliniki za pediatrijo Maribor. V: BATTELINO, Tadej (ur.). *Dve leti izkušenj s covid-19 v pediatriji*, (Izbrana poglavja iz pediatrije, ISSN 1408-354X, 33). V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo. 2022, str. 27-35. [COBISS.SI-ID 109714435]

15. BIZJAK, Maša, EMERŠIČ, Nina, ZAJC AVRAMOVIČ, Mojca, VESEL, Tina, MARKELJ, Gašper, BERCE, Vojko, AVČIN, Tadej. Pogostost avtoimunskih bolezní po COVID-19 pri otrocih. V: BATTELINO, Tadej (ur.). *Dve leti izkušenj s covid-19 v pediatriji*, (Izbrana poglavja iz pediatrije, ISSN 1408-354X, 33). V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo. 2022, str. 75-88, ilustr. [COBISS.SI-ID 109910019]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

16. DOVNIK, Igor (intervjuvanec), BERCE, Vojko (intervjuvanec), SIMONOVIČ, Zoran (intervjuvanec). *Dejstva in pomisleki o cepljenju otrok*, (Radijska tribuna). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (30 min, 08 sek)). <https://www.rtv slo.si/radio-maribor/podcast/moganinadlaninevtronpredmikrofon/radijskatribuna/139089468?page=0>. [COBISS.SI-ID 93652483]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

17. PODPEČAN, Rebeka. *Primerjava poznavanja oskrbe novorojenčka z nizko oceno po Apgarjevi med babicami in medicinskimi sestrami : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Zdravstvena nega*. Maribor: [R. Podpečan], 2022. 7, 51 str., 6 str. pril., graf. prikazi. https://d.cobiss.net/repository/si/files/158675203/122914/Podpečan_Rebeka_dd_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 158675203]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, GOLE, Boris, BUNC, Gorazd, VORŠIČ, Matjaž, RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž. The endplate role in degenerative disc disease research: the isolation of human chondrocytes from vertebral endplate-an optimised protocol. *Bioengineering*, ISSN 2306-5354, 2022, vol. 9, iss. 4, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/2306-5354/9/4/137/htm>, doi: [10.3390/bioengineering9040137](https://doi.org/10.3390/bioengineering9040137). [COBISS.SI-ID [107015171](#)], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, Projekti, J2-1725, SI, Pametni materiali za bioaplikacije; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, BOŠNJAK, Roman, BUNC, Gorazd, VELNAR, Tomaž. Human neural tissue sources and surgical sample-collecting methods. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Jan. 2022, vol. 4, no. 1, str. 7-17, ilustr. https://www.zeks.si/wp-content/uploads/2022/06/SSE-01_2022-v_www.pdf. [COBISS.SI-ID [111199491](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. ŠMIGOC, Tomaž, MOLLER PETRUN, Andreja, VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, RAVNIK, Janez. Nevrološki izid in zapleti po dekompresijskih kraniektomijah zaradi poškodbe glave v UKC Maribor : analiza zadnjih 5 let. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 24-27. [COBISS.SI-ID [109121795](#)]

4. KOVAČIČ, Rok, ŠTANGELJ, Jan, KONČNIK, Rok, ŠMIGOC, Tomaž, VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, RAVNIK, Janez. Analiza pooperativnih infekcij po operacijah obrabnostnih sprememb vratne hrbtenice in prikaz primera = Analysis of postoperative infection in degenerative cervical spine surgery and case report. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 225-230. [COBISS.SI-ID [139624963](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. VELNAR, Tomaž, BUNC, Gorazd, BOŠNJAK, Roman, GRADIŠNIK, Lidija. Is degenerative disc disease a consequence of bacterial infection?. *Brain and spine*, ISSN 2772-5294, 2022, vol. 2, suppl. 2, [article no.] 101476, str. 82-83. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2772529422006178?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.bas.2022.101476. [COBISS.SI-ID 140267011]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Bunc, Gorazd (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Dr. Andrej Čretnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. FEKONJA, Anita, ČRETNIK, Andrej. Comparison of craniofacial morphology in individuals with and without hypodontia with a special focus on the number of congenitally missing teeth. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, 2022, [Vol.] 10, str. 1-9. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.1013862/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.1013862>, doi: 10.3389/fpubh.2022.1013862. [COBISS.SI-ID 130493187], [JCR, SNIP, WoS do 20. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. LAUFER, Kevin, PETEK, Karina, RAKUŠA, Sofia, RAKUŠA, Matej, RAKUŠA, Martin, ČRETNIK, Andrej. Traumatic brain injury during the SARS-CoV-2 pandemics in Slovenia : a single center study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 23, str. [1]-10. <https://doi.org/10.3390/jcm11237017>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/23/7017>, doi: 10.3390/jcm11237017. [COBISS.SI-ID 131184899], [JCR, SNIP, WoS do 25. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Financer: University Medical Center Maribor

3. ČRETNIK, Andrej, FEKONJA, Anita. The use of selective laser melting in mandibular retrognathia correction. *Metals*, ISSN 2075-4701, Sep. 2022, vol. 12, issue 9, str. [1]-10, ilustr. <https://doi.org/10.3390/met12091544>, <https://www.mdpi.com/2075-4701/12/9/1544>, doi: 10.3390/met12091544. [COBISS.SI-ID 122131203], [JCR, SNIP, WoS do 4. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 9. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

4. FEKONJA, Anita, ČRETNIK, Andrej. Gender and age differences in mandibular ramus and body measurements : a radiographic study. *Journal of hard tissue biology*, ISSN 1880-828X, 2022, vol. 31, issue 1, str. 9-14, ilustr. https://www.jstage.jst.go.jp/article/jhtb/31/1/31_9/_pdf/-char/en, <https://doi.org/10.2485/jhtb.31.9>, doi: 10.2485/jhtb.31.9.

[COBISS.SI-ID 95964419], [JCR, SNIP, Scopus do 2. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

5. ČRETNIK, Andrej, ŠUMER MAYER, Pija, BREZNIK, Silva. Prolonged, recurrent, spontaneous massive gluteal and femoral bleeding in a patient with five metachronous primary malignancies = Dolgotrajne, ponavljajoče, spontane, masivne krvavitve v zadnjičnem in stegnenničnem področju pri pacientu s petimi primarnimi malignomi, nastalimi v različnih obdobjih. *Acta medico-biotechnica* : AMB, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 59-64, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2566>, <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=83823>, doi: [10.18690/actabiomed.244](https://doi.org/10.18690/actabiomed.244). [COBISS.SI-ID 139467267]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

6. ARNUŠ, Aleksander, KOŠIR, Roman, ČRETNIK, Andrej. Obravnava pacienta v urgentni travmatološki ambulanti. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji* : [12. Črničevi dnevi : zbornik predavanj]. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 19-26. [COBISS.SI-ID 138023427]

7. BOGIČEVIĆ, Aleksandar, BALI, Robert, KOŠIR, Roman, ČRETNIK, Andrej. Nenujna stanja v kontrolni travmatološki ambulanti. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji* : [12. Črničevi dnevi : zbornik predavanj]. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 27-32, ilustr. [COBISS.SI-ID 138049027]

8. BOGIČEVIĆ, Aleksandar, NOVAK, Ivan, ČRETNIK, Andrej. Okužbe po odprti naravnavi in učvrstitvi zlomov kolkov v UKC MB = Infections after open reduction and internal fixation of hip fractures in UMC MB. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 122-134, ilustr. [COBISS.SI-ID 130355715]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. LAUFER, Kevin, PETEK, Karina, RAKUŠA, Sofia, ČRETNIK, Andrej, RAKUŠA, Martin. Risk of traumatic brain haemorrhage in patients on direct oral anticoagulant drugs (DOAC) or vitamin K antagonists (VKA). *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], June 2022, vol. 29, suppl. 1, str. 125. https://www.ean.org/fileadmin/user_upload/ean/congress-2022/EAN2022AbstractBook.pdf. [COBISS.SI-ID 131425283], [JCR, SNIP]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

10. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Čretnik, Andrej (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. WESSELS, Margreet, DOLINŠEK, Jernej, CASTILLEJO, Gemma, DONAT, Ester, RIŽNIK, Petra, ROCA, Maria, VALITUTTI, Francesco, VEENVLIET, Anne, MEARIN MANRIQUE, Maria Luisa. Follow-up practices for children and adolescents with celiac disease : results of an international survey. *European journal of pediatrics*, ISSN 1432-1076, 2022, vol. 181, issue 3, str. 1213-1220, ilustr. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00431-021-04318-2>, <https://doi.org/10.1007/s00431-021-04318-2>. [COBISS.SI-ID 88514819], [JCR, SNIP, WoS do 1. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 28. 5. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 5]

2. BROEKAERT, Ilse, BORRELLI, Osvaldo, DOLINŠEK, Jernej, MARTIN-DE-CARPI, Javier, MAS, Emmanuel, MIELE, Erasmo, PIENAR, Corina, RIBES KONINCKX, Carmen, THOMASSEN, Rut Anne, THOMSON, Mike, TZIVINIKOS, Christos, BENNINGA, Marc. An ESPGHAN position paper on the use of breath testing in paediatric gastroenterology. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], 2022, vol. 74, no. 1, str. 123-137, ilustr. https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/9000/An_ESPGHAN_Position_Paper_on_the_Use_of_Breath.95595.aspx, doi: 10.1097/MPG.0000000000003245. [COBISS.SI-ID 71437059], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 5. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

3. ASSA, Amit, BORRELLI, Osvaldo, BROEKAERT, Ilse, DEGANELLO SACCOMANI, Marco, DOLINŠEK, Jernej, MARTIN-DE-CARPI, Javier, MAS, Emmanuel, MIELE, Erasmo, SILA, Sara, THOMSON, Mike, et al. Helicobacter pylori-negative chronic gastritis in children : a systematic review. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], May 2022, vol. 74, no. 5, str. 556-567. https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/2022/05000/Helicobacter_pylori_negative_Chronic_Gastritis_in.3.aspx, doi: 10.1097/MPG.0000000000003414. [COBISS.SI-ID 134194691], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 27. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. RIŽNIK, Petra, DE LEO, Luigina, DOLINŠEK, Jasmina, GYIMESI, Judit, KLEMENAK, Martina, KOLETZKO, Berthold, KOLETZKO, Sybille, KOLTAI, Tunde, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž, DOLINŠEK, Jernej, et al. Management of coeliac disease of patients after the confirmation of diagnosis in Central Europe. *European journal of gastroenterology & hepatology*, ISSN 1473-5687, Jan. 2022, vol. 34, no. 1, str. 27-32, ilustr. https://journals.lww.com/eurojgh/Abstract/9000/Management_of_coeliac_disease_patients_after_the.97335.aspx, doi: 10.1097/MEG.0000000000002039. [COBISS.SI-ID 47921411], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 2. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.02 Pregledni znanstveni članek

5. WESSELS, Margreet, AURICCHIO, Renata, DOLINŠEK, Jernej, DONAT, Ester, GILLET, Peter, MÅRILD, Karl, MEIJER, Caroline, STANESCU POPP, Alina, MEARIN MANRIQUE, Maria Luisa. Review on pediatric coeliac disease from a clinical perspective. *European journal of pediatrics*, ISSN 1432-1076, 2022, vol. 181, iss. 5, str. 1785-1795, ilustr. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35034201/>, <https://link.springer.com/article/10.1007/s00431-022-04379-x>, doi: 10.1007/s00431-022-04379-x. [COBISS.SI-ID 95366403], [JCR, SNIP, WoS do 5. 2. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

6. MAS, Emmanuel, BORRELLI, Osvaldo, BROEKAERT, Ilse, MARTIN-DE-CARPI, Javier, DOLINŠEK, Jernej, MIELE, Erasmo, PIENAR, Corina, RIBES KONINCKX, Carmen, THOMASSEN, Rut Anne, THOMSON, Mike, TZIVINIKOS, Christos, BENNINGA, Marc. Drugs in focus: octreotide use in children with gastrointestinal disorders. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], 2022, vol. 74, no. 1, str. 1-6. https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/9000/Drugs_in_Focus__Octreotide_Use_in_Children_With.95547.aspx, doi: 10.1097/MPG.0000000000003294. [COBISS.SI-ID 76466691], [JCR, SNIP, WoS do 13. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 7. 1. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

7. THOMASSEN, Rut Anne, LUQUE, V., ASSA, A., BORRELLI, Osvaldo, BROEKAERT, Ilse, DOLINŠEK, Jernej, MARTIN-DE-CARPI, Javier, MAS, E., MIELE, Erasmo, NORSA, L., et al. An ESPGHAN position paper on the use of low-FODMAP diet in pediatric gastroenterology. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 75, no. 3, str. 356-368, ilustr. https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/9900/An_ESPGHAN_Position_Paper_on_the_Use_of_Low_FODMAP.92.aspx, doi: 10.1097/MPG.0000000000003526. [COBISS.SI-ID 134181379], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 17. 12. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

8. MEARIN MANRIQUE, Maria Luisa, AGARDH, Daniel, ANTUNES, Henedina, AL-TOMA, Abdul, AURICCHIO, Renata, CASTILLEJO, Gemma, CATASSI, Carlo, CIACCI, Carolina, DISCEPOLO, Valentina, DOLINŠEK, Jernej, et al. ESPGHAN position paper on management and follow-up of children and adolescents with celiac disease. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 75, no. 3, str. 369-386. https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/2022/09000/ESPGHAN_Position_Paper_on_Management_and_Follow_up.29.aspx, doi: 10.1097/MPG.0000000000003540. [COBISS.SI-ID 134223875], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 27. 6. 2023: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 12]

9. D'AGOSTIN, Martina, TRAUNERO, Arianna, ZANCHI, Chiara, BRAMUZZO, Matteo, LEGA, Sara, DOLINŠEK, Jernej. La diagnosi di celiachia attraverso casi clinici interattivi: novità e conferme dalle linee guida ESPGHAN 2020. *Medico e bambino*, ISSN 1591-3090, 2022, vol. 41, n. 1, str. 29-32, ilustr. https://www.medicoebambino.com/index.php?id=2201_29.pdf_c, doi: 10.53126/MEB41029. [COBISS.SI-ID 103413251], [SNIP, Scopus do 6. 4. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

10. DOLINŠEK, Jernej, DOLINŠEK, Jasmina, MOLAN, Maja. Projekt CD SKILLS je že tretji evropski projekt, ki ga Klinika za pediatrijo UKC Maribor izvaja v sodelovanju z

Mestno občino Maribor in s partnerji iz osmih evropskih držav. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 2, str. 9-12, ilustr. [COBISS.SI-ID 116735491]

11. DOLINŠEK, Jernej, MOLAN, Maja, DOLINŠEK, Jasmina, KNEZ, Katja. CD SKILLS - 5. sestanek organizacijskega odbora v Bukarešti. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 2, str. 30, ilustr. [COBISS.SI-ID 116812291]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

12. RIŽNIK, Petra, KLEMENAK, Martina, KRENČNIK, Tomaž, DOLINŠEK, Jernej. Akutni pankreatitis pri otrocih = Acute pancreatitis in children. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 109-118, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109714947]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

13. KRENČNIK, Tomaž, KLEMENAK, Martina, RIŽNIK, Petra, DOLINŠEK, Jernej. Kronična vnetna črevesna bolezen v zelo zgodnjem otroštvu = Chronic inflammatory bowel disease in the very early childhood. V: ZAFOSNIK, Andrej (ur.). *5. mariborski dan KVČB : 25. november 2022, Maribor*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 9-22. <https://www.ukc-mb.si/strkovna-srecanja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 141391107]

14. KLEMENAK, Martina, KRENČNIK, Tomaž, RIŽNIK, Petra, DOLINŠEK, Jernej. Mladostnik s kronično vnetno črevesno boleznijo. V: ZAFOSNIK, Andrej (ur.). *5. mariborski dan KVČB : 25. november 2022, Maribor*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 23-37, ilustr. <https://www.ukc-mb.si/strkovna-srecanja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 141392643]

15. KLEMENAK, Martina, KRENČNIK, Tomaž, RIŽNIK, Petra, DOLINŠEK, Jernej. Obravnava otroka s povišanimi vrednostmi aminotferaz = Management of children with elevated aminotferase. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 65-70, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109463555]

16. KRENČNIK, Tomaž, KLEMENAK, Martina, RIŽNIK, Petra, DOLINŠEK, Jernej. Infekcijske bolezni jeter = Infectious diseases of the liver. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 91-99, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109672963]

17. DOLINŠEK, Jernej, KRENČNIK, Tomaž, KLEMENAK, Martina, RIŽNIK, Petra. Prirojene hiperbilirubinemije = Congenital hyperbilirubinaemia. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribor, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj.* Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 101-108, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109694979]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

18. NOVIKOVA, V., KAMALOVA, A., SHAPOVALOVA, N., BAVYKINA, I., ZVYAGIN, A., FUGOL, D., ROMANOVSKAYA, I., RIŽNIK, Petra, DOLINŠEK, Jernej. Knowledge and awareness about coeliac disease among Russian healthcare professionals. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 74, suppl. 2, str. 161. <https://journals.lww.com/jpgn/toc/2022/06002>. [COBISS.SI-ID 113653251], [JCR, SNIP]

19. RIŽNIK, Petra, ČARNOHORSKI, Ida, DOLINŠEK, Jasmina, DRAGUTINOVIČ, Nataša, GYIMESI, Judit, HAUER, Almuthe Christine, KAMHI, Tina, KLEMENAK, Martina, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž, DOLINŠEK, Jernej, et al. The use of no-biopsy approach for diagnosing children with coeliac disease is increasing. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 74, suppl. 2, str. 180-181. <https://journals.lww.com/jpgn/toc/2022/06002>. [COBISS.SI-ID 113756931], [JCR, SNIP]

20. RIŽNIK, Petra, ČARNOHORSKI, Ida, DOLINŠEK, Jasmina, DRAGUTINOVIČ, Nataša, GYIMESI, Judit, HAUER, Almuthe Christine, KLEMENAK, Martina, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž, MASIČ, Maša, DOLINŠEK, Jernej, et al. The knowledge about celiac disease among healthcare professionals is not satisfactory in the Danube region. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 74, suppl. 2, str. 182-183. <https://journals.lww.com/jpgn/toc/2022/06002>. [COBISS.SI-ID 113790979], [JCR, SNIP]

21. KLEMENAK, Martina, RIŽNIK, Petra, KRENČNIK, Tomaž, ZUPAN, Manca, ZORMAN, E., DOLINŠEK, Jernej. The incidence of the paediatric inflammatory bowel disease and the use of biological treatment have increased during the Covid-19 pandemic in NE Slovenia. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 74, suppl. 2, str. 541-542, ilustr. <https://journals.lww.com/jpgn/toc/2022/06002>. [COBISS.SI-ID 113805059], [JCR, SNIP]

22. RIŽNIK, Petra, ČARNOHORSKI, Ida, DOLINŠEK, Jasmina, DRAGUTINOVIČ, Nataša, GYIMESI, Judit, HAUER, Almuthe Christine, KLEMENAK, Martina, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž, MASIČ, Mario, DOLINŠEK, Jernej, et al. The knowledge about coeliac disease among healthcare professionals is not satisfactory in the Danube region. V: *ICDS2022 Sorrento : abstract book. 19th International Celiac Disease Symposium.* [S. l.: s. n. 2022], str. 46. [COBISS.SI-ID 135208963]

23. RIŽNIK, Petra, ČARNOHORSKI, Ida, DOLINŠEK, Jasmina, DRAGUTINOVIČ, Nataša, GYIMESI, Judit, HAUER, Almuthe Christine, KAMHI, Tina, KLEMENAK, Martina, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž, DOLINŠEK, Jernej, et al. The use of no-biopsy approach for diagnosing children with coeliac disease is increasing. V: *ICDS2022 Sorrento : abstract book. 19th International Celiac Disease Symposium.* [S. l.: s. n.

2022], str. 107-108. [COBISS.SI-ID 135217923]

24. KLEMENAK, Martina, RIŽNIK, Petra, KRENČNIK, Tomaž, ZUPAN, Manca, ZORMAN, E., DOLINŠEK, Jernej. The incidence of the paediatric inflammatory bowel disease and the use of biological treatment have increased during the Covid-19 pandemic in NE Slovenia. *JPGN reports*, ISSN 2691-171X, Sep. 2022, vol. 3, suppl. 1, str. 108-109, ilustr. https://journals.lww.com/jpgnr/Citation/2022/09001/Abstracts__6th_International_Symposium_on.1.aspx. [COBISS.SI-ID 141424131]

25. RIŽNIK, Petra, KLEMENAK, Martina, KRENČNIK, Tomaž, ZORMAN, E., ZUPAN, Manca, DOLINŠEK, Jernej. Diagnostic delays in paediatric inflammatory bowel disease and the impact of Covid-19 pandemic on the incidence of the disease in North-eastern Slovenia. *JPGN reports*, ISSN 2691-171X, Sep. 2022, vol. 3, suppl. 1, str. 153. https://journals.lww.com/jpgnr/Citation/2022/09001/Abstracts__6th_International_Symposium_on.1.aspx. [COBISS.SI-ID 141617667]

26. RIŽNIK, Petra, DE LEO, Luigina, DOLINŠEK, Jasmina, GYIMESI, Judit, KLEMENAK, Martina, KOLETZKO, Berthold, KOLETZKO, Sybylle, KOLTAI, Tunde, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž, MILINOVIĆ, Marina, NOT, Tarcisio, PALČEVSKI, Goran, SBLATTERO, Daniele, WERKSTETTER, Katharina, DOLINŠEK, Jernej. Znanje zdravnikov in bolnikov v Srednji Evropi o celiakiji = The knowledge about celiac disease among healthcare professionals and patients in Central Europe. *Slovenska pediatrija : revija Združenja pediatrov Slovenije in Združenja specialistov šolske in visokošolske medicine Slovenije*, ISSN 1318-4423. [Tiskana izd.], 2022, letn. 29, suppl. 1, str. 57-58. http://www.slovenskapediatrija.si/pdf_datoteka?revija=1055&clanek=1369. [COBISS.SI-ID 131705603]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

27. DOLINŠEK, Jernej. Obravnava otrok s celiakijo in z drugimi oblikami preobčutljivosti na gluten. *Slovenska pediatrija : revija Združenja pediatrov Slovenije in Združenja specialistov šolske in visokošolske medicine Slovenije*, ISSN 1318-4423. [Tiskana izd.], 2022, letn. 29, suppl. 1, str. 84-86. <http://www.slovenskapediatrija.si/clanek?revija=1055&clanek=1376>. [COBISS.SI-ID 131694083]

1.20 Predgovor, spremna beseda

28. DOLINŠEK, Jernej. Zborniku na pot ---. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribor, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 9. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109129475]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

29. ČARNOHORSKI, Ida, DOLINŠEK, Jasmina (avtor, urednik, prevajalec), DOLINŠEK, Jernej (avtor, urednik, prevajalec), DRAGUTINOVIČ, Nataša, GYIMESI, Judit, HAUER, Almuthe Christine, KLEMENAK, Martina (avtor, prevajalec), KOLETZKO, Sybylle, KORPONAY-SZABO, Ilma, KRENČNIK, Tomaž (avtor, prevajalec), MIČETIČ-

TURK, Dušanka, MIŠAK, Zrinjka, PANCHEVA, Ruzha, PAVKOV, Vesna, PREVEDEL, Manuel, RABA, Tatiana, RIŽNIK, Petra (avtor, urednik, prevajalec), STANESCU POPP, Alina, SZITÁNYI, Peter, WERKSTETTER, Katharina. *Celiakija v žarišču*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 38 str., ilustr. ISBN 978-961-7196-02-3. https://www.interreg-danube.eu/uploads/media/approved_project_output/0001/56/d05205270e19f6198ccf1d129626b729a2f419b7.pdf. [COBISS.SI-ID 136717059]

30. DOLINŠEK, Jernej. *Vodič po brezglutenski kuhinji za gostince*. Maribor: Mestna občina, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (43 str.)), ilustr. ISBN 978-961-95378-8-6. https://www.interreg-danube.eu/uploads/media/approved_project_output/0001/52/bd8cf206543000cb962a3d1b6e992fac1fbce56b.pdf. [COBISS.SI-ID 113367555]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

31. ČARNOHORSKI, Ida, RIŽNIK, Petra (urednik, prevajalec), DOLINŠEK, Jasmina (urednik), DOLINŠEK, Jernej (urednik). *Celiakija v žarišču*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (38 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7196-03-0. https://www.interreg-danube.eu/uploads/media/approved_project_output/0001/56/e76949f1fc682d752d554e466d6166bcb1e51eb9.pdf. [COBISS.SI-ID 144660483]

32. ČARNOHORSKI, Ida, RIŽNIK, Petra (urednik), DOLINŠEK, Jasmina (urednik), DOLINŠEK, Jernej (urednik). *Coeliac disease in the spotlight*. Maribor: University Medical Centre, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (38 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-87-0. https://www.interreg-danube.eu/uploads/media/approved_project_output/0001/56/d05205270e19f6198ccf1d129626b729a2f419b7.pdf. [COBISS.SI-ID 149184771]

33. PEVEC, Monika (urednik). *Hepatobiliarne in pankreatične bolezni. Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XVIII. srečanje medicinskih sester v pediatriji : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-64-1. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_sesterski.pdf. [COBISS.SI-ID 105307907]

34. DOLINŠEK, Jernej (urednik). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-63-4. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 105303043]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

35. ZUKIČ, Anela. *Priprava otroka s celiakijo na endoskopsko preiskavo : (diplomsko delo)*. Maribor: [A. Zukič], 2022. V, 29 str., 9 str. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 104137475]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

36. GREGORINČIČ, Laura. *Kvaliteta življenja otrok in mladostnikov s cistično fibrozo : (diplomsko delo)*. Maribor: [L. Gregorinčič], 2022. VII, 36 f., tabele. [COBISS.SI-ID 96212995]

Dr. Matjaž Finšgar

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PAVKO, Luka, GATALO, Matija, FINŠGAR, Matjaž, RUIZ-ZEPEDA, Francisco, EHELEBE, Konrad, KAISER, Pascal, GEUß, Moritz, ĐUKIĆ, Tina, SURCA, Angelja Kjara, ŠALA, Martin, BELE, Marjan, CHEREVKO, Serhiy, GENORIO, Boštjan, HODNIK, Nejc, GABERŠČEK, Miran. Graphene-derived carbon support boosts proton exchange membrane fuel cell catalyst stability. *ACS catalysis*, ISSN 2155-5435, 2022, vol. 12, iss. 15, str. 9540-9548, ilustr. <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acscatal.2c01753>, doi: 10.1021/acscatal.2c01753. [COBISS.SI-ID 116596995], [JCR, SNIP, WoS do 4. 2. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 15. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

2. PAUŠOVA, Šarka, BAUDYS, Michal, KOSINA, Jiří, PRAUS, Petr, PINTAR, Albin, ŽERJAV, Gregor, ROŠKARIČ, Matevž, FINŠGAR, Matjaž, KRÝSA, Josef. Photochemical stability of g-C₃N₄ in the gas phase. *Journal of environmental chemical engineering*, ISSN 2213-3437. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 10, iss. 3, str. 1-20, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2213343722005206>, doi: 10.1016/j.jece.2022.107647. [COBISS.SI-ID 105270787], [JCR, SNIP, WoS do 31. 5. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. BAJT LEBAN, Mirjam, KOSEC, Tadeja, FINŠGAR, Matjaž. Corrosion characterization and ion release in SLM-manufactured and wrought Ti6Al4V alloy in an oral environment. *Corrosion science*, ISSN 0010-938X. [Print ed.], 2022, vol. 209, str. 1-15. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0010938X22006345?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.corsci.2022.110716. [COBISS.SI-ID 124149507], [JCR, SNIP, WoS do 4. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 23. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

4. FINŠGAR, Matjaž, ČAKARA, Duško. Spectroscopic analysis and in situ adsorption of 2-mercaptobenzothiazole corrosion inhibitor on Zn from a chloride solution. *Applied Surface Science*, ISSN 0169-4332. [Print ed.], 30 Dec. 2022, vol. 606, 11 str., doi: 10.1016/j.apsusc.2022.154843. [COBISS.SI-ID 121683203], [JCR, SNIP, WoS do 4. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 28. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P2-0118, SI; financer: ARRS, Projekt, NK-0001, SI

5. NOSAN, Miha, PAVKO, Luka, FINŠGAR, Matjaž, KOLAR, Mitja, GENORIO, Boštjan. Improving electroactivity of N-doped graphene derivatives with electrical induction heating. *ACS applied energy materials*, ISSN 2574-0962, 22 Aug. 2022, vol. 5, iss. 8, str. 9571-9580, ilustr. <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acsaem.2c01184>, doi: 10.1021/acsaem.2c01184. [COBISS.SI-ID 119171587], [JCR, SNIP, WoS do 26. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. KOSEC, Tadeja, NOVAK, Živa, ŠVARA FABJAN, Erika, ŠKRLEP, Luka, FINŠGAR, Matjaž. Exploring the protection mechanism of a combined fluoropolymer coating on sulphide patinated bronze. *Progress in organic coatings*, ISSN 0300-9440. [Print ed.], Nov. 2022, vol. 172, str. 1-13, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/>

S030094402200368X?via%3Dihub, doi: [10.1016/j.porgcoat.2022.107071](https://doi.org/10.1016/j.porgcoat.2022.107071). [COBISS.SI-ID [117597955](#)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 4. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

7. ČAKARA, Duško, PETER, Robert, FINŠGAR, Matjaž. Optical properties and formation kinetics of corrosion inhibitor films at the Cu/Cu₂O/H₂O interface. *Surfaces and interfaces*, ISSN 2468-0230, Avg. 022, vol. 32, 14 str., doi: [10.1016/j.surfint.2022.102108](https://doi.org/10.1016/j.surfint.2022.102108). [COBISS.SI-ID [111403523](#)], [JCR, SNIP, WoS do 28. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 3. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, NK-0001, SI; financer: ARRS, Program, P2-0118, SI

8. WANG, Yefei, YANG, Zhen, HU, Huayou, WU, Jiajia, FINŠGAR, Matjaž. Indolizine quaternary ammonium salt inhibitors: the inhibition and anti-corrosion mechanism of new dimer derivatives from ethyl acetate quinolinium bromide and n-butyl quinolinium bromide. *Colloids and surfaces. A, Physicochemical and Engineering Aspects*, ISSN 0927-7757. [Print ed.], 20 Oct. 2022, vol. 651, 24 str., ilustr., doi: [10.1016/j.colsurfa.2022.129649](https://doi.org/10.1016/j.colsurfa.2022.129649). [COBISS.SI-ID [118209283](#)], [JCR, SNIP, WoS do 20. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 9. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Projekt, NK-0001, SI; financer: ARRS, Program, P2-0118, SI; financer: Key Projects of China National Key Research and Development Plan, Projekt, 2021YFE0107000; financer: National Natural Science Foundation in China, Program, 52074339

9. MAJER, David, FINŠGAR, Matjaž. An L-cysteic acid-modified screen-printed carbon electrode for methyl parathion determination. *Microchemical journal*, ISSN 0026-265X. [Print ed.], 2022, vol. 183, 10 str., doi: [10.1016/j.microc.2022.108098](https://doi.org/10.1016/j.microc.2022.108098). [COBISS.SI-ID [128187907](#)], [JCR, SNIP, WoS do 3. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Projekt, J1-2470, SI; financer: ARRS, Projekt, P2-0118, SI

10. ŽITEK, Taja, BJELIĆ, Dragana, KOTNIK, Petra, GOLLE, Andrej, JURGEC, Staša, POTOČNIK, Uroš, KNEZ, Željko, FINŠGAR, Matjaž, KRAJNC, Ivan, KRAJNC, Igor, KNEZ MAREVCI, Maša. Natural hemp-ginger extract and its biological and therapeutic efficacy. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 22, 16 str., ilustr., doi: [10.3390/molecules27227694](https://doi.org/10.3390/molecules27227694). [COBISS.SI-ID [129523715](#)], [JCR, SNIP, WoS do 12. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 6. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

11. VIKRAM SAGAR, T., ZAVAŠNIK, Janez, FINŠGAR, Matjaž, NOVAK TUŠAR, Nataša, PINTAR, Albin. Evaluation of Au/ZrO₂ catalysts prepared via postsynthesis methods in CO₂ hydrogenation to methanol. *Catalysts*, ISSN 2073-4344, 14 Feb. 2022, vol. 12, iss. 2, str. 1-25. <https://www.mdpi.com/2073-4344/12/2/218>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=14780>, doi: [10.3390/catal12020218](https://doi.org/10.3390/catal12020218). [COBISS.SI-ID [97497347](#)], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8]

12. ROMIH, Tea, KONJEVIĆ, Ivan, ŽIBRET, Lea, FAZARINC, Ika, BELTRAM, Ajda, MAJER, David, FINŠGAR, Matjaž, HOČEVAR, Samo B. The effect of preconditioning strategies on the adsorption of model proteins onto screen-printed carbon electrodes. *Sensors*, ISSN 1424-8220, 2022, vol. 22, iss. 11, 14 str., doi: [10.3390/s22114186](https://doi.org/10.3390/s22114186). [COBISS.SI-ID [110592003](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

0, Scopus do 11. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P1-0034, SI; financer: ARRS, Program, P2-0118, SI

13. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž. Določanje adhezije in modelov sproščanja bioaktivnih prevlek. *Vakuumist : glasilo Društva za vakuumsko tehniko Slovenije*, ISSN 0351-9716. [Tiskana izd.], 2022, letn. 42, no. 1-2, str. 8-14. [COBISS.SI-ID 140798979]

1.02 Pregledni znanstveni članek

14. BJELIĆ, Dragana, FINŠGAR, Matjaž. Bioactive coatings with anti-osteoclast therapeutic agents for bone implant : enhanced compliance and prolonged implant life. *Pharmacological research*, ISSN 1043-6618, Feb. 2022, vol. 176, 15 str., doi: 10.1016/j.phrs.2022.106060. [COBISS.SI-ID 92991491], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 5. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4]

financer: Javna agencija Republike Slovenije za raziskovalno dejavnost, P2-0118, Tekstilna kemija in napredni tekstilni materiali; financer: Javna agencija Republike Slovenije za raziskovalno dejavnost, J1-2470, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov

15. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž. A review of techniques for the application of bioactive coatings on metal-based implants to achieve controlled release of active ingredients. *Materials & design*, ISSN 0264-1275, May 2022, vol. 217, str. 1-20, doi: 10.1016/j.matdes.2022.110653. [COBISS.SI-ID 105857539], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 21, čistih citatov (CI): 21, Scopus do 28. 6. 2023: št. citatov (TC): 20, čistih citatov (CI): 20]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Program, P2-0118, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2470, SI

16. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Supercritical fluid technologies for the incorporation of synthetic and natural active compounds into materials for drug formulation and delivery. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], 11 Avg. 2022, vol. 14, iss. 8, 22 str., ilustr., doi: 10.3390/pharmaceutics14081670. [COBISS.SI-ID 118312451], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

17. MASTNAK, Tinkara, MAVER, Uroš, FINŠGAR, Matjaž. Addressing the needs of the rapidly aging society through the development of multifunctional bioactive coatings for orthopedic applications. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 5, 35 str., ilustr. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/5/2786>, doi: 10.3390/ijms23052786. [COBISS.SI-ID 99561219], [JCR, SNIP, WoS do 20. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 19. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

18. ZIDARIČ, Tanja, FINŠGAR, Matjaž, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Artificial biomimetic electrochemical assemblies. *Biosensors*, ISSN 2079-6374, 2022, vol. 12, iss. 1, 38 str., ilustr., doi: 10.3390/bios12010044. [COBISS.SI-ID 93877763], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8]

19. VRABELJ, Tanja, FINŠGAR, Matjaž. Recent Progress in Non-Enzymatic Electroanalytical Detection of Pesticides Based on the Use of functional nanomaterials as electrode modifiers. *Biosensors*, ISSN 2079-6374, 2022, vol. 12, iss. 5, 49 str., ilustr., doi: 10.3390/bios12050263. [COBISS.SI-ID 105473027], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 12. 6. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6]

20. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Evaluation of natural extracts as promising components of bioactive coatings for orthopedic implants. *Frontiers in materials*, ISSN 2296-8016, 08 April 2022, vol. 9, str. 1-8, doi: 10.3389/fmats.2022.878176. [COBISS.SI-ID 104473603], [JCR, SNIP, WoS do 1. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

1.04 Strokovni članek

21. FINŠGAR, Matjaž. Laboratorij za analizo kemije in industrijsko analizo postavljen na zemljevid površinske analize. *Vakuumist : glasilo Društva za vakuumsko tehniko Slovenije*, ISSN 0351-9716. [Tiskana izd.], 2022, letn. 42, no. 1-2, str. 15-17. [COBISS.SI-ID 140800259]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

22. OSMIČ, Azra, FINŠGAR, Matjaž, SLAČEK, Gal, ŽITEK, Taja, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Extraction of active components from cranberry (*Vaccinium vitis-idaea*) and determination of antimicrobial potential. V: GAMSE, Thomas (ur.), PERVA-UZUNALIĆ, Amra (ur.), KNEZ, Željko (ur.). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology, 3. 7.-10. 7. 2022, The European Summer school in high pressure technology, 11. 7.-17. 7. 2022*. Graz: Verlag der Technischen Universität. cop. 2022, str. 124-129. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>. [COBISS.SI-ID 115006979]

23. FINŠGAR, Matjaž, LESJAK, Irena, KEVORKIJAN, Varužan, DEGIAMPIETRO, Marko. Correlation between electrochemical and standard testing of aluminum alloys. V: ESKIN, Dmitry G. (ur.). *Light metals 2022*, Light Metals 2022, Anaheim, (The minerals, metals & materials series (Online), ISSN 2367-1696). Cham, Switzerland: Springer. cop. 2022, str. 283-288, ilustr. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2F978-3-030-92529-1.pdf>, doi: 10.1007/978-3-030-92529-1. [COBISS.SI-ID 99771907]

24. MAJER, David, FINŠGAR, Matjaž. The pollution of water with organophosphorus pesticides and environmentally friendly method for their determination. V: *[PRES'22 : 25th Conference on Process Integration, Modelling and Optimisation for Energy Saving and Pollution Reduction : 5 % 8 September 2022, Split and Bol, Croatia]*. [S. l.: s. n. 2022], 6 str. [COBISS.SI-ID 126371587]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

25. VIKRAM SAGAR, T., ZAVAŠNIK, Janez, FINŠGAR, Matjaž, NOVAK TUŠAR, Nataša, PINTAR, Albin. CO₂ hydrogenation to methanol over ZrO₂ supported Au catalysts : activity, selectivity and mechanistic considerations. V: *5th International Conference on Applied Surface Science : 25-28 April 2022, Palma, Mallorca, Spain*. Palma, Mallorca: 2022, 2022, str. [1]. <https://www.elsevier.com/events/conferences/international->

conference-on-applied-surface-science/programme, <https://www.elsevier.com/events/conferences/international-conference-on-applied-surface-science#:~:text=The%205th%20International%20Conference%20on,science%20to%20present%20their%20work.> [COBISS.SI-ID 109198851]

26. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, SUHADOLNIK, Luka, BELE, Marjan, MAVER, Uroš, KNEZ MAREVCI, Maša. Advanced surface analysis of Ti-based anodized material coated with a biodegradable polymer for potential application as a drug-eluting orthopaedic implant. V: *ECASIA 2022, 19th European Association on Applications of Surface and Interface Analysis, 29 May - 3 June, 2022, Limerick, Ireland*, [1] str. <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-ulevents-public/3aa3cd991af248b581a46aa9886dd33c>. [COBISS.SI-ID 117790211]

27. PAVKO, Luka, GATALO, Matija, RUIZ-ZEPEDA, Francisco, FINŠGAR, Matjaž, HODNIK, Nejc, GENORIO, Boštjan, GABERŠČEK, Miran. Reduced graphene oxide as a superior Pt-based electrocatalyst support for PEM fuel cell applications. V: *Experimental and modelling tools for electrochemical energy devices : program of the 32nd Topical Meeting of the International Society of Electrochemistry : 19-22 June 2022 Stockholm, Sweden*. Toledo: International Society of Electrochemistry. cop. 2019, str. 41. https://abstracts.ise-online.org/infiles/doc_production/top220500.pdf. [COBISS.SI-ID 114882051]

28. NAZRULLA, Mohammed Azeezulla, POPOVIC, Stefan, BELE, Marjan, RUIZ-ZEPEDA, Francisco, SURCA, Angelja Kjara, MOHAIDEEN, Kamal Khaja, LIKOZAR, Blaž, SUHADOLNIK, Luka, FINŠGAR, Matjaž, HODNIK, Nejc. Reactive graphene impeding the dynamic transformations of Cu/Cu₂O/H₂O interface : ethe balancing act between activity and stability. V: *Experimental and modelling tools for electrochemical energy devices : program of the 32nd Topical Meeting of the International Society of Electrochemistry : 19-22 June 2022 Stockholm, Sweden*. Toledo: International Society of Electrochemistry. cop. 2019, str. 44. https://abstracts.ise-online.org/infiles/doc_production/top220678.pdf. [COBISS.SI-ID 114864643]

29. BUDASHEVA, Hanna, KORTE, Dorota, BRAČIČ, Matej, FINŠGAR, Matjaž, FRANKO, Mladen. Characterization of multilayered drug delivery systems for orthopedic implants by beam deflection spectrometry. V: *ICPPP21 [also] International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena : June 19-24, 2022, Bled, Slovenia : book of abstracts*. Bled: [s. n.]. 2022, str. 324-325, ilustr. <https://heyzine.com/flip-book/ae82c5ef9b.html#page/335>. [COBISS.SI-ID 113435907]

30. FINŠGAR, Matjaž. Uporaba tandemске masne spektrometrije z analizatorjem na čas preleta za analizo trdnih snovi. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 44. [COBISS.SI-ID 126380291]

31. VU, Hue-Tong, FINŠGAR, Matjaž, ZAVAŠNIK, Janez, NOVAK TUŠAR, Nataša, PINTAR, Albin. Structural relations of Au supported on ZrO₂-CeO₂ to the products distribution of CO₂ hydrogenation. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 50. [COBISS.SI-ID 124456963]

32. MAJER, David, FINŠGAR, Matjaž. Razvoj SWAdSV metode za določanje metil parationa z uporabo LCA-SPCE senzorja. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi*

2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 95. [COBISS.SI-ID 126385411]

33. NOSAN, Miha, FINŠGAR, Matjaž, GENORIO, Boštjan. Improved catalytic performance of N-doped graphene derivatives with electrical induction heating : [oral presentation]. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 96. [COBISS.SI-ID 123026435]

34. ROŠKARIČ, Matevž, ŽERJAV, Gregor, FINŠGAR, Matjaž, ZAVAŠNIK, Janez, PINTAR, Albin. Effect of calcination synthesis time of g-C₃N₄/TiO₂ composites onto the BPA photodegradation. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 105. [COBISS.SI-ID 124696067]

35. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko, KOVAČ, Janez, MAVER, Uroš. Razvoj in karakterizacija polimernih bioaktivnih prevlek s nadzorovanim sproščanjem natrijeve soli diklofenaka za ortopedske aplikacije. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 117. [COBISS.SI-ID 126431235]

36. ČINČ ČURIČ, Laura, KONDA, Klara Laura, FINŠGAR, Matjaž, HOSTNIK, Gregor, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Plantago extracts: Potential use in wound healing. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 178. [COBISS.SI-ID 126528003]

37. PAVKO, Luka, GATALO, Matija, RUIZ-ZEPEDA, Francisco, FINŠGAR, Matjaž, HODNIK, Nejc, GENORIO, Boštjan, GABERŠČEK, Miran. Tuning the stability of graphene derived carbon support in polymer electrolyte membrane fuel cell electrocatalysts. V: MARKOVIĆ, Smilja (ur.). *Twentieth Young Researchers Conference Materials Science and Engineering, November 30 - December 2, 2022, Belgrade, Serbia : programme and the book of abstracts*. Belgrade: Institute of Technical Sciences of SASA. 2022, str. 35. https://www.mrs-serbia.org.rs/images/20YRC/20YRC-Book_of_Abstracts.pdf. [COBISS.SI-ID 139389955]

1.20 Predgovor, spremna beseda

38. JOVANOVSKI, Vasko, XHANARI, Klodian, FINŠGAR, Matjaž. Recent advances of metal-film electrodes for trace electrochemical analysis. *Frontiers in pharmacology*, ISSN 1663-9812, Published: 22 July 2022, 2 str. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fchem.2022.973672/full>, doi: 10.3389/fchem.2022.973672. [COBISS.SI-ID 116247811], [JCR, SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

- 39.** *Chemosensors*. Finšgar, Matjaž (član uredniškega odbora 2021-2023). Basel: MDPI AG, 2013-. ISSN 2227-9040. [COBISS.SI-ID 523028761]
- 40.** *Coatings*. Finšgar, Matjaž (član uredniškega odbora 2019-2023). Basel: MDPI AG, 2011-. ISSN 2079-6412. <http://www.mdpi.com/journal/coatings>. [COBISS.SI-ID 523035673]
- 41.** *Frontiers in chemistry*. Finšgar, Matjaž (član uredniškega odbora 2021-2023). [Online ed.]. Lausanne: Frontiers Editorial Office, 2013-. ISSN 2296-2646. <http://www.frontiersin.org/Chemistry/about>. [COBISS.SI-ID 1647919]
- 42.** *Frontiers in materials*. Finšgar, Matjaž (član uredniškega odbora 2022-2023). Lausanne: Frontiers Media S.A., 2013-. ISSN 2296-8016. <http://www.frontiersin.org/Materials>. [COBISS.SI-ID 28382503]
- 43.** *Sensors*. Finšgar, Matjaž (član uredniškega odbora 2019-2023). Basel: MDPI, 2001-. ISSN 1424-8220. <https://www.mdpi.com/journal/sensors/about>. [COBISS.SI-ID 10176278]
- 44.** *Vakuumist : glasilo Društva za vakuumsko tehniko Slovenije*. Finšgar, Matjaž (član uredniškega odbora 2010-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, 1981-. ISSN 0351-9716. [COBISS.SI-ID 16059650]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

- 45.** PROJE, Nika. *Določanje težkih kovin v mesu, mesnih izdelkih in morski hrani iz ICP-OES : magistrsko delo*. Maribor: [N. Proje], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 63 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82251>. [COBISS.SI-ID 133160707]
- 46.** ARBEITER, Damjan. *Uporaba eksperimentalnega načrta za določitev vplivnih parametrov na analitske lastnosti antimonove elektrode : magistrsko delo*. Maribor: [D. Arbeiter], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 47 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=79529>. [COBISS.SI-ID 102911491]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

- 47.** MRAK, Tija. *Uporaba mehansko-kemijskega sinteznega postopka za pripravo TiO₂/gC₃N₄ fotokatalizatorjev, uporabljenih v naprednih oksidacijskih postopkih za čiščenje odpadnih voda : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [T. Mrak], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 39 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82443>. [COBISS.SI-ID 132493571]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

- 48.** KONDA, Klara Laura. *Določitev terapevtske koncentracije ekstrakta trpotca v 3D tiskanem nosilnem sistemu za optimalni učinek na rast kožnih celic : magistrsko delo*. Maribor: [K. L. Konda], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 63 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82194>. [COBISS.SI-ID 133439747]

Dr. Samo Karl Fokter

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLICHNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

2. FOKTER, Samo K., GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA, Esther, PELICON, Primož, KELEMEN, Mitja, VAVPETIČ, Primož, PREDAN, Jožef, FERLIČ, Luka, NOVAK, Igor. Total Knee replacement with an uncemented porous tantalum tibia component: A failure analysis. *Materials*, ISSN 1996-1944, Mar. 2022, vol. 15, iss. 7 (2575), 13 str., doi: 10.3390/ma15072575. [COBISS.SI-ID 103785475], [JCR, SNIP, WoS do 19. 8. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 8. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. ZAJC, Jan, FOKTER, Samo K. Dual-modular stems for primary total hip arthroplasty. *Encyclopedia*, ISSN 2673-8392, 2022, vol. 2, issue 2, str. 893-911, ilustr. <https://doi.org/10.3390/encyclopedia2020059>, <https://www.mdpi.com/2673-8392/2/2/59>, doi: 10.3390/encyclopedia2020059. [COBISS.SI-ID 106161411]

1.05 Poljudni članek

4. FOKTER, Samo K. Preprečevanje venske tromboze v ortopedski kirurgiji. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2022, letn. 91, št. 7/8, str. D42. [COBISS.SI-ID 126462723], [SNIP]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. FOKTER, Samo K. Epidemiologija športnih poškodb. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 27-35, ilustr. [COBISS.SI-ID 131039235]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. FOKTER, Samo K., PODLIPEC, Rok, PUNZÓN QUIJORNA, Esther. Metallic-alloy wear debris after total hip arthroplasty is inducing periprosthetic tissue inflammation on subcellular level. *Virchows archiv*, ISSN 1432-2307. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 481, suppl. 1, str. S119. http://cpo-media.net/ECP/2022/Abstract_Book/HTML/131/#zoom=z. [COBISS.SI-ID 120531203], [JCR, SNIP]

Financer: Helmholtz European Partnering (CROSSING project, Grant-No: PIE-0007); Financer: The European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No. 799182 (Tissue Maps project)

7. FOKTER, Samo K., BUJAS, Tatjana, LEDINEK, Živa, ZAJC, Jan, GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA, Esther. Why do some uncemented porous tantalum total knee replacement fail?. *Virchows archiv*, ISSN 1432-2307. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 481, suppl. 1, str. S158-159. http://cpo-media.net/ECP/2022/Abstract_Book/HTML/170/#zoom=z. [COBISS.SI-ID 120541699], [JCR, SNIP]

Financer: Helmholtz European Partnering (CROSSING project, Grant-No: PIE-0007); Financer: The European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No. 799182 (Tissue Maps project)

8. PUNZÓN QUIJORNA, Esther, KELEMEN, Mitja, VAVPETIČ, Primož, FOKTER, Samo K., WAHL, Peter, ARČON, Iztok, PELICON, Primož. Particle induced X-ray emission (PIXE) reveals crucial information in hip endoprostheses failures, MeV ion beams for improving medical diagnostics. V: *International Conference on Accelerators for Research and Sustainable Development : From good practices towards socioeconomic impact : 23-27 May 2022, IAEA Headquarters Vienna, Austria : book of abstracts*. Vienna: International Atomic Energy Agency (IAEA). 2022, str. [59]. <https://www.iaea.org/sites/default/files/22/05/cn-301-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 111715843]

9. FOKTER, Samo K., PODLIPEC, Rok, PUNZÓN QUIJORNA, Esther, ZAJC, Jan. Dual-modularity in primary total hip arthroplasty : a journey through an innovation trap. V: *ORTO 2022 : knjiga sažetaka : 3. kongres ortopeda i traumatologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem = 3rd Congress of Orthopedists and Traumatologists of Bosnia and Herzegovina with international participation : Jahorina, BiH, 12.-14. maj 2022. = 12th - 14th May 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 78. <https://uotbih.ba/pdf/3.%20Kongres%20UOTBIH%20-Knjiga%20sažetaka.pdf>. [COBISS.SI-ID 115122179]

10. FOKTER, Samo K., KRAJNC, Zmago, MOLIČNIK, Andrej, NOVAK, Igor, NARANĐA, Jakob, MERC, Matjaž, ZAJC, Jan, GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA,

Esther. Early failure analysis of modular uncemented porous tantalum total knee arthroplasties. V: *ORTO 2022 : knjiga sažetaka : 3. kongres ortopeda i traumatologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem = 3rd Congress of Orthopedists and Traumatologists of Bosnia and Herzegovina with international participation : Jahorina, BIH, 12.-14. maj 2022. = 12th - 14th May 2022.* [S. l.: s. n. 2022], str. 84-85. <https://uotbih.ba/pdf/3.%20Kongres%20UOTBIH%20-Knjiga%20sažetaka.pdf>. [COBISS.SI-ID 115130371]

1.21 Polemika, diskusijski prispevek, komentar

11. FOKTER, Samo K. Ortopedi v UKC Ljubljana bi lahko delali več. *Delo*, ISSN 0350-7521. [Tiskana izd.], 19. mar. 2022, leto 64, št. 65, str. 10. [COBISS.SI-ID 101929219]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. *European journal of orthopaedic surgery & traumatology*. Fokter, Samo K. (urednik 2013-2015, 2017-2023). [Print ed.]. Paris: Springer-Verlag France, 1991-. ISSN 1633-8065. [COBISS.SI-ID 513077529]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

13. GUBELJAK, Tilen. *Zgodnja rehabilitacija po rekonstrukciji sprednje križne vezi : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [T. Gubeljak], 2022. 54 str., graf. prikazi. https://d.cobiss.net/repository/si/files/121905155/107541/Diplomsko-delo-Zgodnja_rehabilitacija_po_rekonstrukciji_spre.pdf/terms. [COBISS.SI-ID 121905155]

Dr. Marko Gosak

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GOSAK, Marko, YAN-DO, Richard, LIN, Haopeng, MACDONALD, Patrick E., STOŽER, Andraž. Ca²⁺ oscillations, waves, and networks in islets from human donors with and without type 2 diabetes. *Diabetes*, ISSN 1939-327X, Dec. 2022, vol. 71, iss. 12, str. 2584-2596, doi: 10.2337/db22-0004. [COBISS.SI-ID 130567683], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 13. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež

2. POSTIĆ, Sandra, GOSAK, Marko, TSAI, Wen-Hao, PFABE, Johannes, SARIKAS, Srdjan, STOŽER, Andraž, KOROŠAK, Dean, YANG, Shi-Bing, RUPNIK, Marjan. pH-dependence of glucose- dependent activity of beta cell networks in acute mouse pancreatic tissue slice. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-11, doi: 10.3389/fendo.2022.916688. [COBISS.SI-ID 117435907], [JCR, SNIP, WoS do 6. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 31. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

3. MAROLT, Urška, PARADIŽ, Eva, POHOREC, Viljem, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, VENGOVECZ, Viktória, GÁL, Eleonóra, ÉBERT, Attila, MENYHÁRT, István, POTRČ, Stojan, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Calcium imaging in intact mouse acinar cells in acute pancreas tissue slices. *PLoS one*, ISSN 1932-6203, 2022, vol. 17, iss. 6, str. 1-26, ilustr. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0268644>, doi: 10.1371/journal.pone.0268644. [COBISS.SI-ID 112261635], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 6. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

Medical Centre Maribor (project IRP-2015/02-04); financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; National Office for Research, Development and Innovation (SNN134497 to VV)

4. DUH, Maja, SKOK, Kristijan, PERC, Matjaž, MARKOTA, Andrej, GOSAK, Marko. Computational modeling of targeted temperature management in post-cardiac arrest patients. *Biomechanics and modeling in mechanobiology*, ISSN 1617-7940, Oct. 2022, vol. 21, iss. 5, str. 1407-1424, doi: 10.1007/s10237-022-01598-x. [COBISS.SI-ID 114648835], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J1-9112, SI, Kvantna lokalizacija v kaotičnih sistemih; financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; financer:

ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež

5. RISTIČ, David, GOSAK, Marko. Interlayer connectivity affects the coherence resonance and population activity patterns in two-layered networks of excitatory and inhibitory neurons. *Frontiers in computational neuroscience*, ISSN 1662-5188, 2022, vol. 16, str. 1-16, ilustr., doi: [10.3389/fncom.2022.885720](https://doi.org/10.3389/fncom.2022.885720). [COBISS.SI-ID [105323267](#)], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 5. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež

1.02 Pregledni znanstveni članek

6. GOSAK, Marko, MILOJEVIĆ, Marko, DUH, Maja, SKOK, Kristijan, PERC, Matjaž. Networks behind the morphology and structural design of living systems. *Physics of life reviews*, ISSN 1571-0645, 2022, vol. 41, str. 1-21, doi: [10.1016/j.plrev.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.plrev.2022.03.001). [COBISS.SI-ID [100506627](#)], [JCR, SNIP, WoS do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 31, čistih citatov (CI): 29, Scopus do 18. 7. 2023: št. citatov (TC): 32, čistih citatov (CI): 29]

financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež

7. STOŽER, Andraž, ŠTERK, Marko, PARADIŽ, Eva, MARKOVIČ, Rene, SKELIN, Maša, ELLIS, Cara E., KRIZANČIČ BOMBEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij, MACDONALD, Patrick E., GOSAK, Marko. From isles of Königsberg to islets of Langerhans: examining the function of the endocrine pancreas through network science. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-28, doi: [10.3389/fendo.2022.922640](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.922640). [COBISS.SI-ID [112192515](#)], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic

beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

8. MARKOTA, Andrej, GOSAK, Marko, DUH, Maja, SKOK, Kristijan. Temperature management and its role in cardiac arrest patients - a review. *Signa vitae*, ISSN 1845-206X, 2022, vol. 18, issue 3, str. [1]-8, ilustr. <https://www.signavitae.com/articles/10.22514/sv.2021.227>, doi: 10.22514/sv.2021.227. [COBISS.SI-ID 85072387], [JCR, SNIP, WoS do 15. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 19. 7. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. DUH, Maja, SKOK, Kristijan, PERC, Matjaž, MARKOTA, Andrej, GOSAK, Marko. Biofizikalni model ciljnega uravnavanja telesne temperature pri bolnikih po srčnem zastoju. V: OSTERMAN, Natan (ur.), LENGAR, Igor (ur.). *12. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah : zbornik povzetkov : Terme Čatež, 11. november 2022*. V Ljubljani: Fakulteta za matematiko in fiziko. 2022, str. 35. http://konfor.fmf.uni-lj.si/ZbornikKONFOR2022_tisk.pdf. [COBISS.SI-ID 137418499]

10. DOLENŠEK, Jurij, POHOREC, Viljem, SKELIN, Maša, GOSAK, Marko, STOŽER, Andraž. Three different time scales of [Ca²⁺]_i oscillations from in mouse beta cells in tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 37. [COBISS.SI-ID 126381827]

11. GOSAK, Marko, YAN-DO, Richard, LIN, Haopeng, MACDONALD, Patrick E., STOŽER, Andraž. Calcium oscillations in human islets of langerhans and their changes in diabetes. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 45. [COBISS.SI-ID 126395907]

nagrada: Oral awards 2nd place: Andraž Stožer

12. KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, ŠTERK, Marko, SKELIN, Maša, RUPNIK, Marjan, MARHL, Marko, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Inhibition of NMDA receptors increases, synchronizes, and stabilizes the collective activity of pancreatic β -cells. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 86. [COBISS.SI-ID 126401283]

13. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž. cAMP-mediated increase in calcium activity in pancreatic beta cell networks: role of Epac2A. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID 126402563]

14. PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Incretins modulate beta cell calcium dynamics in mouse islets from acute pancreas tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian*

physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 108. [COBISS.SI-ID 126403331]

15. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Unveiling the functional characteristics and interrelations of hub and pace% maker cells in the pancreatic islets of Langerhans: Insights from network analysis. *V: 3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID 126405891]

16. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Kolektivna dinamika v mreži pankreasnih celic beta: centralne celice, ritmovniki in samoorganizacija. *V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022.* Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [24]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 111899651]

17. BARAČ, Uroš, GOSAK, Marko. Dinamična robustnost starajoče se mreže sklopljenih bioloških oscilatorjev. *V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022.* Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [33]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 111902723]

18. ŠTERK, Marko, SPASOVSKA, Elena, FAJMUT, Aleš, HAWLINA, Marko, GOSAK, Marko, ANDJELIČ, Sofija. Preučevanje mehanizmov širjenja kalcijevih valov v epiteliju človeške leče: večcelično snemanje in analiza numeričnega modela. *V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022.* Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [44]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 111905539]

19. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Mrežna analiza kot sredstvo za preučevanje medsebojnih odnosov centralnih in ritmovniških celic v Langerhansovih otočkih trebušne slinavke = Network analysis as a means of studying interrelations of hub and pacemaker cells in the pancreatic islets of Langerhans. *V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). Zbornik povzetkov.* Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 29-32. [COBISS.SI-ID 136796675]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

20. *Computational and mathematical methods in medicine.* Gosak, Marko (član uredniškega odbora 2014-). [Online ed.]. New York (NY): Hindawi Publishing Corporation, 2006-. ISSN 1748-6718. <http://www.hindawi.com/journals/cmmm/>. [COBISS.SI-ID 518832409]

21. *Open Physics.* Gosak, Marko (član uredniškega odbora 2021-2022). Warsaw: De Gruyter Open. ISSN 2391-5471. <http://www.degruyter.com/view/j/phys>. [COBISS.SI-ID 1024338012]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

22. FENDRE, Luka. *Naravoslovni eksperimenti za predšolske otroke: primerjava izvajanja v živo in prikazovanje posnetkov : diplomsko delo.* Maribor: [L. Fendre], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 38 str.)), ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 123680259]

23. JAMBROVIČ, Laura. *Prepletanje osnovnih področij kurikulumuma z astronomskimi dejavnostmi v vrtcu: predstavitev aktivnosti in konkretnih primerov : diplomsko delo.* Maribor: [L. Jambrovič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 44 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 123673603]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

24. BENKOVIČ, Luka. *Evolucija prevladujočih paradigem in terminologije na področju raziskav sladkorne bolezni skozi prizmo teorije kompleksnih mrež : magistrsko delo.* Maribor: [L. Benkovič], 2022. 41 f., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 104183299]

Dr. Tomaž Gračner

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. ŠARENAC, Tomislav, BEČIČ TURKANOVIC, Anela, FERME, Peter, GRAČNER, Tomaž. A review of selective laser trabeculoplasty : »the hype is real«. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, Jul. 2022, vol. 11, issue 13, str. [1]-16. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/13/3879>, <https://doi.org/10.3390/jcm11133879>, doi: 10.3390/jcm11133879. [COBISS.SI-ID 114086659], [JCR, SNIP, WoS do 22. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Dr. Hojka Gregorič Kumperščak

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRGOVIČ, Danijela, GORENJAK, Mario, RIHAR, Nika, OPALIČ, Iva, STANGLER HERODEŽ, Špela, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, DOVČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Impaired neurodevelopmental genes in Slovenian autistic children elucidate the comorbidity of autism with other developmental disorders. *Frontiers in molecular neuroscience*, ISSN 1662-5099, Jun. 2022, vol. 15, str. 1-17, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnmol.2022.912671>, <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnmol.2022.912671/full>, doi: 10.3389/fnmol.2022.912671. [COBISS.SI-ID 112881155], [JCR, SNIP, WoS do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Projekti, Z3-9294, SI, Advanced genomic analyses of Slovenian children

with autistic spectrum disorders; financier: ARRS, Programi, P4-0220, SI, Comparative genomics and genome biodiversity

2. PLAKOLM ERLAČ, Sara, BUCIK, Valentin, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka. Explicit and implicit measures of identity diffusion in adolescent girls with borderline personality disorder. *Frontiers in psychiatry*, ISSN 1664-0640, Jan. 2022, vol. 12, str. 1-9, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fpsy.2021.805390>, <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2021.805390/full>, doi: 10.3389/fpsy.2021.805390. [COBISS.SI-ID 91853315], [JCR, SNIP, WoS do 19. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 12. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

3. ČELOFIGA, Andreja, KORES-PLESNIČAR, Blanka, KOPRIVŠEK, Jure, MOŠKON, Miha, BENKOVIČ, Dominik, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka. Effectiveness of de-escalation in reducing aggression and coercion in acute psychiatric units : a cluster randomized study. *Frontiers in psychiatry*, ISSN 1664-0640, Apr. 2022, vol. 13, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2022.856153/full#fun1>, <https://doi.org/10.3389/fpsy.2022.856153>, doi: 10.3389/fpsy.2022.856153. [COBISS.SI-ID 104051971], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 4. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

Raziskava je bila izvedena v okviru raziskovalnega projekta UKC Maribor (IRP 2018/1-09)

4. REVET, Alexis, HEBEBRAND, Johannes, ANAGNOSTOPOULOS, Dimitris, KEHOE, Laura A., DROBNIČ RADOBULJAC, Maja (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka (sodelavec pri raziskavi), et al. ESCAP CovCAP survey of heads of academic departments to assess the perceived initial (April/May 2020) impact of the COVID-19 pandemic on child and adolescent psychiatry services. *European child & adolescent psychiatry*, ISSN 1435-165X, 2022, vol. 31, iss. 5, str. 795-804. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00787-020-01699-x>, doi: 10.1007/s00787-020-01699-x. [COBISS.SI-ID 48585731], [JCR, SNIP, WoS do 3. 2. 2023: št. citatov (TC): 20, čistih citatov (CI): 18, Scopus do 12. 4. 2023: št. citatov (TC): 14, čistih citatov (CI): 12]

5. STECHER NIELSEN, Martine, CLAUSEN, Carolyn E., HIROTA, Tomoya, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, GUERRERO, Anthony, KANEKO, Hitoshi, SKOKAUSKAS, Norbert. A comparison of child and adolescent psychiatry in the Far East, Middle East, and Southeast Europe. *Asia-Pacific psychiatry*, ISSN 1758-5872, 2022, vol. 14, issue 2, str. [1]-9. <https://doi.org/10.1111/appy.12490>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/appy.12490>, doi: 10.1111/appy.12490. [COBISS.SI-ID 85012227], [JCR, SNIP, WoS do 29. 3. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 27. 3. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

6. UPLAZNIK, Špela, VAUPOTIČ, Klara, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, PLEMENITAŠ ILJEŠ, Anja. Attitudes toward mental disorder among medical students = Odnos študentov medicine do duševnih motenj. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], jul.-avg. 2022, letn 91, št. 7/8, str. 273-284, tabele. <https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3311>, <https://vestnik.szd.si/index.php/ZdravVest/article/view/3311>, doi: 10.6016/ZdravVestn.3311. [COBISS.SI-ID 111621635], [SNIP, Scopus do 16. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

7. GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, PODLESNIK PERŠAK, Ivan. Child and adolescent mental health services during the COVID-19 epidemic in Slovenia: Comparison with other European countries = Delovanje služb za duševno zdravje otrok in mladostnikov v času epidemije COVID-19 v Sloveniji: primerjava z drugimi evropskimi državami. *Acta*

medico-biotechnica : AMB, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 33-40, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2563>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83819>, doi: [10.18690/actabiomed.240](https://doi.org/10.18690/actabiomed.240). [COBISS.SI-ID [139465987](https://www.cobiss.si/record/139465987)]

1.04 Strokovni članek

8. GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, KAPORNAI, Krisztina, SCHUMANN, Thorsten, SCHRODER, Carmen M., DESCHAMPS, Peter. Growth report of the international CAP network in Europe: UEMS-CAP. *World child & adolescent psychiatry*, Dec. 2023, issue 23, str. 36-40. <https://www.wpanet.org/child-adolescent-psychiatry>. [COBISS.SI-ID [136262147](https://www.cobiss.si/record/136262147)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

9. KROHNE, Nina, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, POŠTUVAN, Vita. Dejavniki tveganja in varovalni dejavniki povezani s samomorilnim vedenjem mladostnikov. V: ŠEDIVY, Nuša (ur.), POŠTUVAN, Vita (ur.). *Samorilno vedenje mladostnikov : razvoj in implementacija preventivno-intervencijskih programov*. Brezplačna izd. Koper: Založba Univerze na Primorskem. 2022, str. 26-35, graf. prikazi. <https://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-293-163-6.pdf>. [COBISS.SI-ID [132173315](https://www.cobiss.si/record/132173315)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

10. *Delo z otroki s posebnimi potrebami, učnimi težavami in posebej nadarjenimi učenci*. VOVK ORNIK, Natalija (avtor, urednik), MURN, Tatjana, WERDONIG, Alenka, SKAMLIČ, Nives, BABNIK, Tanja, ANDLOVIC, Sabina, LOGAR, Svetlana, KLINC, Alenka, BEČAN, Tanja, ZUPANČIČ DANKO, Alenka, ŽUNKO-VOGRINC, Suzana, METLJAK, Uroš, BABIČ, Nataša, KISWARDAY, Vanja Riccarda, PADEŽANIN LAVUGER, Suzana, FILIPČIČ, Tjaša, GROLEGER SRŠEN, Katja, MOŽE, Helena, URŠNIK, Saša, GRAH, Jana, KOROŠEC, Barbara, MATAIČ ŠALAMUN, Mihaela, ROGIČ OŽEK, Simona, BURIAN, Maja, BEKRIČ, Sanja, KOFOL, Alen, PIRNAT, Brigita, PETELIN, Domen, KLOBASA, Helena, NOVAK, Natalija, ČOH, Milan, JAKIČ BREZOČNIK, Manica, ŠOLN VRBINC, Polona, ŠVALJ, Ksenija, GLOBAČNIK, Bojana, CANKAR, Petra, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, KRAJNC, Ana, ANDRENŠEK-LEP, Biserka, ČERNE, Tanja, ŽAGAR, Jelena, JAUŠOVEC, Manuela, ŽUNIČ, Dragana. [Tiskana izd.]. Maribor: Forum Media, 2014-. ISSN 2385-8141. <http://www.zfm.si/artikli/prirocniki/delo-z-otroki-s-posebnimi-potrebami-ucnimi-tezavami-in-posebej-nadarjenimi-ucenci.html>. [COBISS.SI-ID [275013632](https://www.cobiss.si/record/275013632)]

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

11. STOJMENOVA DUH, Emilija (intervjuvanec), GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka (intervjuvanec), KLAKOČAR ZUPANČIČ, Urška (intervjuvanec). *Povezovanje strokovnjakinj - promocija znanja*, (Omizje TV Maribor). Maribor: Televizija, 2022. 1 spletni vir (1 videodatoteka (59 min, 1 sek)). <https://365.rtv slo.si/arhiv/omizje-tv-maribor/174837151>. [COBISS.SI-ID [99595523](https://www.cobiss.si/record/99595523)]

Urednik

12. DROBNIČ RADOBULJAC, Maja (urednik). *Osebnostne motnje v razvojnem obdobju - preventiva in zgodnja obravnava : 5. strokovni seminar z mednarodno udeležbo : Terme Zreče, 13. in 14. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za otroško in mladostniško psihiatrijo, SZD, 2022. ISBN 978-961-7092-24-0. [COBISS.SI-ID [101036803](#)]

Dr. Breda Jesenšek Papež

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KLJAJIĆ, Josipa, ČELAN, Dušan, JESENŠEK PAPEŽ, Breda, BOJNEC, Vida. The patient-rated wrist and hand evaluation was successfully translated to the Slovenian language. *Journal of hand therapy*, ISSN 1545-004X, 2022, [v tisku][str. 1-5]. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0894113022000680>, <https://doi.org/10.1016/j.jht.2022.06.004>, doi: [10.1016/j.jht.2022.06.004](https://doi.org/10.1016/j.jht.2022.06.004). [COBISS.SI-ID [118794755](#)], [JCR, SNIP, Scopus do 23. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. CIMERMAN, Maja, JESENŠEK PAPEŽ, Breda. The impact of COVID-19 pandemic on the rehabilitation of patients after arthroscopic knee surgery at IPRM in UCM Maribor, Slovenia. *Bratislava medical journal*, ISSN 1336-0345, 2022, vol. 123, issue 4, str. 262-267. http://www.elis.sk/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=7614&category_id=179&option=com_virtuemart&Itemid=1, doi: [10.4149/BLL_2022_042](https://doi.org/10.4149/BLL_2022_042). [COBISS.SI-ID [106935555](#)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 5. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 9. 5. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. ČELAN, Nastasja, ČELAN, Dušan, JESENŠEK PAPEŽ, Breda. Comparison of the expanded disability status scale and the functional independence measure in patients with multiple sclerosis = Primerjava uporabe razširjene lestvice stopnje zmanjšane zmožnosti (EDSS) in lestvice funkcionalne neodvisnosti (FIM) pri bolnikih z multiplo sklerozo. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 26-32, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2562>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83818>, doi: [10.18690/actabiomed.239](https://doi.org/10.18690/actabiomed.239). [COBISS.SI-ID [139453187](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. KLJAJIĆ, Josipa, ČELAN, Dušan, JESENŠEK PAPEŽ, Breda, BOJNEC, Vida. Psihometrične lastnosti slovenskega prevoda samoocenjevalnega vprašalnika za zapestje/roko pri bolnikih po zlomu končnega dela koželjnice. V: GRABLJEVEC, Klemen (ur.), MOHARIĆ, Metka (ur.). *8. slovenski kongres fizikalne in rehabilitacijske medicine : zbornik povzetkov : Ptuj, 17. do 19. november 2022*. 2. popravljena izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2022, str. 56-57. <https://kongres-zfrm.si/e-zbornik/>. [COBISS.SI-ID [130727683](#)]

5. BOJNEC, Vida, KLARER REBEC, Živa, JESENŠEK PAPEŽ, Breda, LONZARIĆ, Dragan. Comparison of the minimal clinically important difference value for patient evaluation measure obtained with anchor-based and distribution-based approach. *The Journal of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, ISSN 2589-9457, 2022, vol. 5, issue 6, suppl., str. S343. <https://www.jisprm.org/showBackIssue.asp?issn=2349-7904;year=2022;volume=5;issue=6;month=July;supp=Y>. [COBISS.SI-ID 128906499]

6. RAČUNICA, Karolina, ŠČEPANOVIĆ, Darija, JESENŠEK PAPEŽ, Breda. Učinkovitost vadbe mišic medeničnega dna, transkutane električne živčne stimulacije posteriornega tibialnega živca in funkcionalne magnetne stimulacije pri zdravljenju urinske inkontinence : randomizirana kontrolirana študija. V: KOVAČIČ, Tine (ur.), URŠEJ, Eva (ur.). *Premaknimo fizioterapijo naprej! : 19. kongres fizioterapevtov Slovenije : zbornik povzetkov : Rogla, 21. in 22. Oktober 2022 = Let's move physiotherapy forward! : 19. Congress of Slovenian Physiotherapists : book of abstracts : Rogla, 21. and 22. October 2022*, (Fizioterapija, ISSN 1318-2102, Letn. 30, supl. 1). Ljubljana: Združenje fizioterapevtov Slovenije = Slovenian Association of Physiotherapists. 2022, str. 55-56. [COBISS.SI-ID 145760259]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

7. GOLJAR KREGAR, Nika, JESENŠEK PAPEŽ, Breda. Proces rehabilitacije = Rehabilitation process. V: PRETNAR-OBLAK, Janja (ur.), ŠTEBLAJ, Simona (ur.), GOLJAR KREGAR, Nika (ur.). *Žilna nevrologija V : rehabilitacija po možganski kapi : učbenik*. Ljubljana: Klinični oddelek za vaskularno nevrologijo in intenzivno nevrološko terapijo, Nevrološka klinika, Univerzitetni klinični center: Združenje nevrologov Slovenije - Slovensko zdravniško društvo: Katedra za nevrologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 44-[51], ilustr. [COBISS.SI-ID 100338691]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

8. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Jesenšek Papež, Breda (član uredniškega odbora 2013-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

9. BARIČ, Anja. *Vpliv manipulacije fascije po Steccu na gibljivost in moč zunanje rotacije ramenskega sklepa rokometashev in rokometashec : magistrsko delo študijskega programa druge bolonjske stopnje Zdravstvene vede - smer Fizioterapija*. Maribor: [A. Barič], 2022. [8] f., 85 str., [31] f. pril., graf. prikazi. https://d.cobiss.net/repository/si/files/130105859/109614/Barič_Anja_mag_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 130105859]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, GAŠLJEVIĆ, Gorana. Cytokeratin and CD56 aberrant co-expression in diffuse large B-cell lymphoma, NOS misinterpreted as metastatic neuroendocrine carcinoma by FNAC. *Cytopathology*, ISSN 0956-5507. [Print ed.], 2022, vol. , no. , str. [1-4], doi: [10.1111/cyt.13190](https://doi.org/10.1111/cyt.13190). [COBISS.SI-ID [134515971](#)], [JCR, SNIP, WoS do 20. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 7. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. BEŠIĆ, Nikola, GROŠEL, Alenka, PERHAVEC, Andraž, DOMA, Andrej, SCHWARZBARTL-PEVEC, Andreja A., KLEVIŠAR IVANČIČ, Andreja, VOGRIN, Andrej, VIDERGAR-KRALJ, Barbara, GAZIĆ, Barbara, PERIĆ, Barbara, KRHIN, Blaž, GRAŠIČ-KUHAR, Cvetka, PIRNAT, Edvard, ŽAGAR, Ivana, BLAZINA, Jerca, ZEVIK, Katarina, BAJUK-STUDEN, Katica, ZALETEL, Katja, STROJAN FLEŽAR, Margareta, HOČEVAR, Marko, KOKALJ, Marko, DREMELJ, Marta, GLUMAC, Nebojša, BLATNIK, Olga, GABERŠČEK, Simona, PAVLOVIĆ DJOKIĆ, Snežana, KLOPČIČ, Ulrika, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, ČEKIĆ, Zorica. Posodobljena priporočila diagnostike in zdravljenja diferenciranega raka ščitnice = Updated recommendations for the diagnosis and treatment of differentiated thyroid cancer. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1408-1741. [Tiskana izd.], jun. 2022, letn. 26, št. 1, str. 76-106, ilustr., doi: [10.25670/oi2022-006on](https://doi.org/10.25670/oi2022-006on). [COBISS.SI-ID [112163843](#)], [WoS do 10. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika. Aspiracijska biopsija s tanko iglo v diagnostiki raka dojke. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojke v Sloveniji: dosednji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 32-36. [COBISS.SI-ID [134896643](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. MICESKA, Simona, JESENKO, Tanja, MODIC, Živa, GRAŠIČ-KUHAR, Cvetka, ČEMAŽAR, Maja, MATKOVIČ, Urška, VARL, Jerneja, KUCHAR, Anamarija, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika. Morfološke značilnosti cirkulirajočih tumorskih celic raka dojke v krvi po izolaciji na podlagi njihovih fizikalnih ali bioloških lastnosti. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojke v Sloveniji: dosednji uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 119. [COBISS.SI-ID [138744323](#)]

5. GAŠLJEVIĆ, Gorana, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, STEGEL, Vida, GRČAR-KUZMANOV, Biljana. Composite PTCL NOS with TFH phenotype and MCL? MCN?. V: *Abstract/case e-book, Bone marrow symposium & workshop book, Lymphoma symposium book, Lymphoma workshop book*, str. 245. <https://www.eahp-sh2022.com/wp-content/uploads/2022/09/Lymphoma-workshop.pdf>. [COBISS.SI-ID 125972995]
6. MICESKA, Simona, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika. Assessment of the immune status in the ascites from patients with high-grade serous ovarian cancer. V: *ESCAPE to Belfast : abstracts*. Belfast: ESCCA. 2022, str. 36-37. [COBISS.SI-ID 138395907]
7. MICESKA, Simona, ŠKOF, Erik, FRKOVIĆ-GRAZIO, Snježana, JERIČEVIĆ, Anja, SMRKOLJ, Špela, CVJETIČANIN, Branko, NOVAKOVIĆ, Srdjan, GRČAR-KUZMANOV, Biljana, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika. Cytology is a promising tool for the diagnosis of high-grade serous ovarian carcinoma from ascites. V: *IRC 2022 : international scholarly and scientific research & innovation : conference proceedings*, (World academy of science, engineering and technology (online), ISSN 1307-6892). London: Waset. 2022, str. 255. <https://publications.waset.org/abstracts/>. [COBISS.SI-ID 139632899]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

8. JERNEJ, Silvester, GERŠAK, Klara, MENCINGER, Marina, OVČARIČEK, Tanja, JESENKO, Tanja, MODIC, Živa, MICESKA, Simona, ČEMAŽAR, Maja, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, GRAŠIČ-KUHAR, Cvetka. Nižje število cirkulirajočih tumorskih celic v poznih linijah razsejanega raka dojk. V: NOVAKOVIĆ, Srdjan (ur.). *34. onkološki vikend : ob 25-letnici Združenja za senologijo SZD : 25 let razvoja zdravljenja raka dojk v Sloveniji: dosedanja uspehi in pogled naprej in državni program obvladovanja raka : zbornik : Bled, Rikli Balance Hotel, 25. in 26. november 2022*. Ljubljana: Kancerološko združenje Slovenskega zdravniškega društva: Onkološki inštitut. 2022, str. 141-142. [COBISS.SI-ID 140602115]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

9. VRANKAR, Martina (avtor, urednik), BOC, Nina, KERN, Izidor, ROZMAN, Aleš, STANIČ, Karmen, ŠTUPNIK, Tomaž, UNK, Mojca, EBERT MOLTARA, Maja, ZADNIK, Vesna, ADAMIČ, Katja, BENEDIK, Jernej, BITENC, Marko, BUT-HADŽIČ, Jasna, CRNJAC, Anton, ČIRIČ, Eva, ČUFER, Tanja, GAČEVSKI, Goran, GLOBOČNIK KUKOVICA, Marta, GORNIK-KRAMBERGER, Kristina, IVANETIČ PANTAR, Maja, JELERČIČ, Staša, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, KOVAČEVIĆ, Mile, LEŽAIČ, Luka, MARC-MALOVRH, Mateja, MOHORČIČ, Katja, VIDMAR, Bogdan, VIDOVIČ, Dušanka, VLAČIČ, Gregor, VODUŠEK, Ana Lina, ZBAČNIK, Rok, ŽAGAR, Ivana. *Priporočila za obravnavo bolnikov s pljučnim rakom*. Posodobljena 2. izd., elektronska. Ljubljana: Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (118 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-50-5. <https://www.onko-i.si/priporocila>. [COBISS.SI-ID 128411395]
10. JEZERŠEK NOVAKOVIĆ, Barbara, BOLTEŽAR, Lučka, GAŠLJEVIĆ, Gorana, GRČAR-KUZMANOV, Biljana, JAGODIČ, Monika, JUŽNIČ ŠETINA, Tanja, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, KOS, Gregor, MILJKOVIĆ, Milica, PAHOLE GOLIČNIK, Jana, ROŽMAN, Samo, RUGELJ, Urška, SKOBLAR VIDMAR, Marija, SMRDEL, Uroš, ŠTRBAN, Danijela, TOPLAK, Miha, ZADRAVEC-ZALETEL, Lorna, DOLENC-VOLJČ, Mateja, JEZERŠEK NOVAKOVIĆ, Barbara (urednik). *Priporočila za obravnavo bolnikov*

z *malignimi limfomi*. Ljubljana: Onkološki inštitut, 2022. <https://www.onko-i.si/priporocila>. [COBISS.SI-ID 93464323]

11. IVANUŠ, Urška (avtor, odgovorni urednik, urednik), ARH, Edita, BEBAR, Sonja, CVJETIČANIN, Branko, DEISINGER, Dušan, FLORJANČIČ, Mojca (avtor, urednik), FRELIH, Aljoša, GAŠPER, Urška (avtor, urednik), GRČAR-KUZMANOV, Biljana, JANČAR, Nina, JERMAN, Tine (avtor, urednik), KALIŠNIK, Kaja, KAŠNIK-ČAS, Silvestra, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika (avtor, urednik), KOBAL, Borut, DURATOVIČ KONJEVIČ, Amela, KOS, Jerneja, KUPLJEN, Gabrijela, LASIČ PECEV, Mateja, MARČEC, Mateja, MEGLIČ, Leon, MERLO, Sebastjan, MLINARIČ, Marko, NOLDE, Nataša, OBLAK, Irena, PAKIŽ, Maja, PIRŠ, Boštjan, POGAČNIK, Ana (avtor, urednik), PRIMIC-ŽAKELJ, Maja (avtor, urednik), REPŠE-FOKTER, Alenka, ROŠKAR, Luka, SALOBIR GAJŠEK, Uršula, SITAR, Špela, SMRKOLJ, Špela (avtor, urednik), SNOJ, Vivijana, STROJAN FLEŽAR, Margareta (avtor, urednik), ŠTRUMBELJ, Tadeja, TAKAČ, Iztok, TOFF-JOVAN, Renata, TUŠEK, Tomaž, UŠTAR, Andreja. *Programske smernice Državnega programa ZORA*. E-izd. Ljubljana: Državni program ZORA, Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (65 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-43-7. <https://zora.onko-i.si/za-stroko/strokovna-priporocila-in-smernice>. [COBISS.SI-ID 92649475]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. *Onkologija* : strokovni časopis za zdravnike. Kloboves-Prevodnik, Veronika (član uredniškega odbora 2017-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Onkološki inštitut, 1997-. ISSN 1408-1741. <https://www.onko-i.si/onkologija/arhiv-revije/>, <https://revijaonkologija.si/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-S2P9OQWZ>, <http://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=8191&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 65324032]

Mentor pri doktorskih disertacijah

13. KOS, Jerneja. *Klinični pomen mejnih rezultatov triažnega testa za človeške papilomaviruse v državnem presejalnem programu ZORA : doktorska disertacija = Clinical relevance of the borderline results of the triage test for human papillomaviruses in the national screening program ZORA : doctoral dissertation*. Ljubljana: [J. Kos], 2022. XIX, 116 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 142481923]

Dr. Andrej Kmetec

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. CHOWDHURY HAQUE, Helena, BOŽIČ, Mičo, HAWLINA, Simon, GABRIJEL, Mateja, TRKOV, Saša, KREFT, Marko, LENART, Gordan, CUKJATI, Marko, KOPITAR, Andreja, Nataša, KEJŽAR, Nataša, IHAN, Alojz, LEŽAIČ, Luka, GRMEK, Marko, KMETEC, Andrej, STENOVEC, Matjaž, JERAS, Matjaž, ZOREC, Robert. Heterologous lysosomal fusion and the cell-based immunotherapy of prostate cancer. V: *21st International symposium on*

Dr. Maša Knez Marevci

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BORJAN, Dragana, ŠEREGELJ, Vanja, CÖR ANDREJČ, Darija, PEZO, Lato, TUMBAS ŠAPONJAC, Vesna, KNEZ, Željko, VULIĆ, Jelena J., KNEZ MAREVCI, Maša. Green techniques for preparation of red beetroot extracts with enhanced biological potential. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, vol. 11, iss. 5, 19 str., ilustr., doi: [10.3390/antiox11050805](https://doi.org/10.3390/antiox11050805). [COBISS.SI-ID 105535747], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI; financer: ARRS, Projekt, BI-RS/20-21-004, SI

2. ŽITEK, Taja, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, GOLLE, Andrej, DARIŠ, Barbara, KNEZ MAREVCI, Maša. Arnica Montana L. supercritical extraction optimization for antibiotic and anticancer activity. *Frontiers in bioengineering and biotechnology*, ISSN 2296-4185, Published online: 10 May 2022, 9 str., doi: [10.3389/fbioe.2022.897185](https://doi.org/10.3389/fbioe.2022.897185). [COBISS.SI-ID 108744195], [JCR, SNIP, WoS do 3. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 27. 1. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

3. ŽITEK, Taja, BJELIĆ, Dragana, KOTNIK, Petra, GOLLE, Andrej, JURGEC, Staša, POTOČNIK, Uroš, KNEZ, Željko, FINŠGAR, Matjaž, KRAJNC, Ivan, KRAJNC, Igor, KNEZ MAREVCI, Maša. Natural hemp-ginger extract and its biological and therapeutic efficacy. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 22, 16 str., ilustr., doi: [10.3390/molecules27227694](https://doi.org/10.3390/molecules27227694). [COBISS.SI-ID 129523715], [JCR, SNIP, WoS do 12. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 6. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. BORJAN, Dragana, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. P-x,y equilibrium data of the binary systems of 2-propanol, 1-butanol and 2-butanol with carbon dioxide at 313.15 K and 333.15 K. *Molecules*, ISSN 1420-3049, 2022, vol. 27, iss. 23, 9 str., ilustr., doi: [10.3390/molecules27238352](https://doi.org/10.3390/molecules27238352). [COBISS.SI-ID 131981059], [JCR, SNIP, WoS do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 21. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

5. CÖR ANDREJČ, Darija, BUTINAR, Bojan, KNEZ, Željko, TOMAŽIČ, Kaja, KNEZ MAREVCI, Maša. The effect of drying methods and extraction techniques on oleuropein content in olive leaves. *Plants*, ISSN 2223-7747, March 2022, vol. 11, iss. 7, 17 str., doi: [10.3390/plants11070865](https://doi.org/10.3390/plants11070865). [COBISS.SI-ID 102457091], [JCR, SNIP, WoS do 27. 2. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 30. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Program, P2%0046, SI, Separation processes and production design; financer: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bio-applications

- 6.** KUPNIK, Kaja, LEITGEB, Maja, PRIMOŽIČ, Mateja, POSTRUŽNIK, Vesna, KOTNIK, Petra, KUČUK, Nika, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Supercritical fluid and conventional extractions of high value-added compounds from pomegranate peels waste: production, quantification and antimicrobial activity of bioactive constituents. *Plants*, ISSN 2223-7747, March 2022, vol. 11, iss. 7, 17 str., doi: 10.3390/plants11070928. [COBISS.SI-ID 102860803], [JCR, SNIP, WoS do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Production Design; financier: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bioapplications; financier: ARRS, Projekt, J2-3037, SI, Bionanotechnology as a tool for stabilization and applications of bioactive substances from natural sources; financier: ARRS, 2187/FS-2019, SI
- 7.** ŽITEK, Taja, KOTNIK, Petra, MAKOTER, Teo, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Optimisation of the green process of industrial hemp - preparation and its extract characterisation. *Plants*, ISSN 2223-7747, June 2022, vol. 11, iss. 13, 14 str., doi: 10.3390/plants11131749. [COBISS.SI-ID 113614339], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI; financier: ARRS, Projekt, J2-1725, SI
- 8.** ŽITEK, Taja, KUČUK, Nika, POSTRUŽNIK, Vesna, LEITGEB, Maja, KNEZ, Željko, PRIMOŽIČ, Mateja, KNEZ MAREVCI, Maša. Synergistic effect of supercritical and ultrasound-assisted ginger (*Zingiber officinale* Roscoe) extracts. *Plants*, ISSN 2223-7747, 27 Oct. 2022, vol. 11, iss. 21, 14 str., doi: 10.3390/plants11212872. [COBISS.SI-ID 128508675], [JCR, SNIP, WoS do 25. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]
- 9.** BORJAN, Dragana, GRAČNAR, Maja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Determination of viscosity, density and interfacial tension of the carbon dioxide%isopropanol, argon%isopropanol, sulphur hexafluoride%isopropanol binary systems at 313.15 K and 333.15 K and at elevated pressures. *Processes*, ISSN 2227-9717. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 11, 13 str., ilustr., doi: 10.3390/pr10112275. [COBISS.SI-ID 128184579], [JCR, SNIP, WoS do 25. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Product Design
- 10.** BORJAN, Dragana, ČOR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, GRČAR, Ivan, KNEZ, Željko. Phase equilibrium data of tetrabutylurea, tetramethylurea, and tetramethylthiourea/carbon dioxide at pressures up to 200 bar at 313.15 and 333.15 K. *Journal of chemical and engineering data*, ISSN 0021-9568, 2022, vol. 67, no. 9, str. 2378-2383, doi: 10.1021/acs.jced.2c00079. [COBISS.SI-ID 111068419], [JCR, SNIP, WoS do 11. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0] financier: ARRS, Program, P2-0046, SI, Separation Processes and Product Design; financier: ARRS, Projekt, J2-1725, SI, Smart materials for bioapplications; financier: ARRS, Projekt, L2-9199, SI, Purification and formulation of chemicals using supercritical fluids; financier: ARRS, 6316-3/2018-255, SI; financier: ARRS, 603-1/2018-16, SI

1.02 Pregledni znanstveni članek

- 11.** KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Supercritical fluid technologies for the incorporation of synthetic and natural active

compounds into materials for drug formulation and delivery. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], 11 Avg. 2022, vol. 14, iss. 8, 22 str., ilustr., doi: [10.3390/pharmaceutics14081670](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14081670). [COBISS.SI-ID 118312451], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

12. RUTNIK, Ksenija, KNEZ MAREVCI, Maša, KOŠIR, Iztok Jože. Hop essential oil: chemical composition, extraction, analysis, and applications. *Food reviews international*, ISSN 8755-9129, 2022, vol. 38, no. S1, str. 529-551, doi: [10.1080/87559129.2021.1874413](https://doi.org/10.1080/87559129.2021.1874413). [COBISS.SI-ID 50276355], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 12, Scopus do 16. 7. 2023: št. citatov (TC): 14, čistih citatov (CI): 12]

13. CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Antioxidant, antibacterial, antitumor, antifungal, antiviral, anti-inflammatory, and neuro-protective activity of *Ganoderma lucidum* : an overview. *Frontiers in pharmacology*, ISSN 1663-9812, 2022, vol. 13, 14 str. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2022.934982/full>, doi: [10.3389/fphar.2022.934982](https://doi.org/10.3389/fphar.2022.934982). [COBISS.SI-ID 116231939], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

14. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Evaluation of natural extracts as promising components of bioactive coatings for orthopedic implants. *Frontiers in materials*, ISSN 2296-8016, 08 April 2022, vol. 9, str. 1-8, doi: [10.3389/fmats.2022.878176](https://doi.org/10.3389/fmats.2022.878176). [COBISS.SI-ID 104473603], [JCR, SNIP, WoS do 1. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

1.04 Strokovni članek

15. CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša. *Ganoderma lucidum* goba prihodnosti? Njene biološko aktivne lastnosti. *Kemija v šoli in družbi*, ISSN 2385-989X. [Spletna izd.], 2022, št. 1, 4 str., ilustr. <https://kemija.net/datoteka/docs/website/revije/231/andrejc1/pdf>. [COBISS.SI-ID 118217731]

16. CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša. Karotenoidi in njihova vloga. *Kemija v šoli in družbi*, ISSN 2385-989X. [Spletna izd.], 2022, št. 1, 4 str., ilustr. <https://kemija.net/datoteka/docs/website/revije/231/andrejc/pdf>. [COBISS.SI-ID 107133955]

17. SLAPNIČAR, Špela, KNEZ MAREVCI, Maša. Degradacija bisfenola A (BPA) v superkritični vodi % trajnostna rešitev za zdravje?. *Kemija v šoli in družbi*, ISSN 2385-989X. [Spletna izd.], dec.-jan 2022, št. 1, str. 1-3, ilustr. <https://kemija.net/stevilke/231>. [COBISS.SI-ID 128068099]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

18. OSMIĆ, Azra, FINŠGAR, Matjaž, SLAČEK, Gal, ŽITEK, Taja, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Extraction of active components from cranberry (*Vaccinium vitis-idaea*) and determination of antimicrobial potential. V: GAMSE, Thomas (ur.), PERVA-UZUNALIĆ, Amra (ur.), KNEZ, Željko (ur.). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology, 3. 7.-10. 7. 2022, The European Summer school in high pressure technology, 11. 7.-17. 7. 2022*. Graz: Verlag der Technischen Universität. cop. 2022, str. 124-129. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>. [COBISS.SI-ID 115006979]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

19. KNEZ, Jure, ŽGANEC, Jure, KOTNIK, Petra, KNEZ MAREVCI, Maša, SOBOČAN, Monika. Endometrial cancer aggressiveness may be associated with exposure to phthalates. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/876>. [COBISS.SI-ID 132787971]

20. KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Supercritical fluids as a tool for sustainable manufacturing of added value products. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 65. [COBISS.SI-ID 112267267]

21. ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Synergistic effect between ginger and industrial hemp and the effect of decarboxylation on the mixture. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 111-112. [COBISS.SI-ID 112289539]

22. POSTRUŽNIK, Vesna, ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Obtaining a high-quality industrial hemp product with a mechanical process optimization. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 113. [COBISS.SI-ID 112291843]

23. OSMIĆ, Azra, ŽITEK, Taja, SLAČEK, Gal, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. Cranberry (*vaccinium vitis-idaea*) bioactive constituents and its antimicrobial potential. V: KAKURINOV, Vladimir (ur.). *Book of abstracts : Congress on food quality and safety, health and nutrition : NUTRICON 2022, [8-10 June, 2022, Ohrid, Macedonia*. Skopje: Consulting and training center - KEY. 2022, str. 116-17. [COBISS.SI-ID 112305667]

24. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, SUHADOLNIK, Luka, BELE, Marjan, MAVER, Uroš, KNEZ MAREVCI, Maša. Advanced surface analysis of Ti-based anodized material coated with a biodegradable polymer for potential application as a drug-eluting orthopaedic implant. V: *ECASIA 2022, 19th European Association of Applications and Interface Analysis, 29 May - 3 June, 2022, Limerick, Ireland*, [1] str. <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-ulevents-public/3aa3cd991af248b581a46aa9886dd33c>. [COBISS.SI-ID 117790211]

25. POSTRUŽNIK, Vesna, ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Statistical analysis and data processing of extracts from the hemp and Zingiberaceae family using the R programming language. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 87. [COBISS.SI-ID 126384899]

26. ŽITEK, Taja, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Sustainable processing for enhancement of selectivity of hemp extract. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 102. [COBISS.SI-ID 126388483]

27. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko, KOVAČ, Janez, MAVER, Uroš. Razvoj in karakterizacija polimernih bioaktivnih prevlek s nadzorovanim sproščanjem natrijeve soli diklofenaka za ortopedske aplikacije. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 117. [COBISS.SI-ID 126431235]

28. JURGEC, Staša, BÜDEFELD, Tomaž, ŽITEK, Taja, KNEZ MAREVCI, Maša, POTOČNIK, Uroš. In vitro anti-proliferative effect of natural extracts from oregano (*Origanum vulgare*), hemp (*Cannabis sativa*) and cranberry (*Vaccinium macrocarpon*) in combination with hydrogen peroxide towards acute and chronic myeloid leukemia. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 123. [COBISS.SI-ID 126443267]

29. KNEZ MAREVCI, Maša, SLEMNIK, Mojca. Maceracija belega grozdja kot ključni faktor kvalitete vina. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 152. [COBISS.SI-ID 126456835]

30. SLAČEK, Gal, ŽITEK, Taja, KNEZ, Željko, KNEZ MAREVCI, Maša. Antioksidativno delovanje ekstrakta kurkume, njegova priprava in formulacija. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 173. [COBISS.SI-ID 126527235]

nagrada: 3. nagrada pri ocenjevanju posterjev na konferenci SKD

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

31. PANTIĆ, Milica, CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. Supercritical fluids for the treatment of bioactive components. V: GYÖRKÖS, József (ur.), et al. *Athena Research Book. Vol. 1*. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. [59]-88, doi: 10.18690/um.3.2022. [COBISS.SI-ID 131864579]

32. KNEZ MAREVCI, Maša, CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ, Željko. Supercritical fluids as a tool for sustainable manufacturing of added value products. V: REŽEK JAMBRAK, Anet (ur.). *Nonthermal processing in agri-food-bio sciences : sustainability and future goals*, (Food engineering series, ISSN 1571-0297). Cham: Springer Nature. cop. 2022, str. 549-564, doi: 10.1007/978-3-030-92415-7_17. [COBISS.SI-ID 126104579], [Scopus do 19. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

33. KNEZ, Željko, CÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, GRČAR, Ivan, PODKORITNIK, Andrej, VIRANT, Matej, ŠORN, Gregor. *Postopek čiščenja vodikovega peroksida s superkritičnim CO₂ v kombinaciji s tetrabutil ureo*. Maribor: Univerza v

Mariboru, 2022. 32 str. [COBISS.SI-ID [138167555](#)]

34. ŽITEK, Taja, MAKOTER, Teo, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. *Postopek za predpripravo pridelka industrijske konoplje za optimalno ločevanje rastlinskih delov glede na vsebnost bioloških komponent*. Maribor: Univerza v Mariboru, 2022. 19 str. [COBISS.SI-ID [138170371](#)]

2.23 Patentna prijava

35. KNEZ, Željko, ČÖR ANDREJČ, Darija, KNEZ MAREVCI, Maša, GRČAR, Ivan, PODKORITNIK, Andrej, VIRANT, Matej, ŠORN, Gregor. *Nov postopek čiščenja vodikovega peroksida* : P-202200213, 26. 9. 2022. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, 2022. 12 str. [COBISS.SI-ID [125873155](#)]

36. ŽITEK, Taja, MAKOTER, Teo, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko. *Postopek za predpripravo pridelka industrijske konoplje* : P-202200140, 22. 8. 2022. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, 2022. [17] str. [COBISS.SI-ID [119314947](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

37. ŽITEK, Taja. *Optimizacija procesa izolacije učinkovin iz industrijske konoplje v kombinaciji z inverjem ter biološki učinki mešanic* : doktorska disertacija. Maribor: [T. Žitek], 2022. VIII, 172 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83237>. [COBISS.SI-ID [136547587](#)]

38. BORJAN, Dragana. *Sustainable processing of materials using supercritical fluids* : doktorska disertacija. Maribor: [D. Borjan], 2022. XV, 103 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81935>. [COBISS.SI-ID [125176835](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

39. KOPŠE, Sandra. *Formulacija ekstraktov granatnega jabolka (punica granatum, l.) v biorazgradljive polimerne nosilce* : magistrsko delo. Maribor: [S. Kopše], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 52 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83274>. [COBISS.SI-ID [133158915](#)]

40. KOTNIK, Nuša. *Formulacija kompozitov z resveratrolom s superkritičnimi fluidi* : magistrsko delo. Maribor: [N. Kotnik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 50 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81915>. [COBISS.SI-ID [116185603](#)]

41. SEDONJA, Simona. *Izolacija učinkovin industrijske konoplje ter sinergistični učinek mešanic materialov družine Zingiberaceae* : magistrsko delo. Maribor: [S. Sedonja], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 49 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81819>. [COBISS.SI-ID [116236803](#)]

42. HVALEC, David. *Karakterizacija aktivnih betalainov v ekstraktih rdeče pese* : magistrsko delo. Maribor: [D. Hvalec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 89 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83089>. [COBISS.SI-ID [132543747](#)]

43. SLAČEK, Gal. *Optimizacija ekstrakcije bioaktivnih komponent kurkume in formulacija v organogele* : magistrsko delo. Maribor: [G. Slaček], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 35 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82753>. [COBISS.SI-ID [121287939](#)]

44. PEQUENO ALONSO, Álvaro. *Optimizacija postopka ekstrakcije učinkovin iz arnike arnika montana in formulacija produktov* : master's thesis. Maribor, 2022: [A.

Pequeno Alonso]. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (44 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82010>. [COBISS.SI-ID 116232963]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

45. STERNIŠA, Melissa. *Določanje komponent v bučnem olju s pomočjo kromatografskih tehnik : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [M. Sterniša], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 42 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82828>. [COBISS.SI-ID 132488451]

46. ŠILER, Nastja. *Izolacija antioksidantov iz jagod črnega bezga (Sambucus nigra) : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [N. Šiler], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 42 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82329>. [COBISS.SI-ID 120506883]

47. ROČNIK, Monika. *Optimizacija ekstrakcije in določanje kapsaicinoidov v ekstraktih iz rdeče paprike (Capsicum annum L.) : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [M. Ročnik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 49 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81983>. [COBISS.SI-ID 115299587]

48. OZMEC, Amalija. *Uporaba različnih izolacijskih postopkov in antioksidativna učinkovitost timijana (thymus vulgaris l.) : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [A. Ozmec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 38 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82378>. [COBISS.SI-ID 130587139]

49. JURKO, Jernej. *Vpliv ekstrakcijskih metod na biološko aktivnost ekstraktov baldrijana (valeriana officinalis) : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [J. Jurko], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 40 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82521>. [COBISS.SI-ID 120775427]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

50. LAVRIČ, Danijel. *Stabilnost in kontrolirano sproščanje vitamina D v simulacijskih raztopinah : magistrsko delo*. Maribor: [D. Lavrič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (63 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81247>. [COBISS.SI-ID 99477763]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

51. ŽNIDARIČ, Miša. *Določanje polifenolnih komponent in njihovih antioksidativnih lastnosti v različnih vrstah medu : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [M. Žnidarič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 88 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82376>. [COBISS.SI-ID 130924803]

Dr. Bojan Krebs

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JAGRIČ, Tomaž, GORENJAK, Maksimiljan, HOMŠAK, Evgenija, KREBS, Bojan. Interleukin response in patients treated with abbreviated laparotomy for severe intraabdominal sepsis = Citokinski odgovor pri bolnikih, zdravljenih z metodo odprtega

trebuha zaradi hude sepse, povzročene z dogajanjem v trebušni votlini. *Acta medico-biotechnica* : AMB, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 17-25, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2561>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83817>, doi: 10.18690/actabiomed.238. [COBISS.SI-ID 139450883]

2. MAROLT, Urška, KREBS, Bojan. Varnostne resekcije debelega črevesja in danke v UKC Maribor = Additional surgical resections after endoscopic treatment of malignant polyps in UMC Maribor. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 94-100, ilustr. [COBISS.SI-ID 106362115]

1.04 Strokovni članek

3. KREBS, Bojan. Osnove kolorektalnih polipov - od anatomije do zapletenih varnostnih resekcij = Colorectal polyps - from basic anatomy to complicated colonic resections. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 83-88, ilustr. [COBISS.SI-ID 106326275]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

4. ARSLANI, Nuha, KREBS, Bojan, DAKOVIČ, Bor. Urgent laparoscopic approach to adhesive small bowel obstruction. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, May 2022, vol. 4, no. 1, suppl., str. 40-. [COBISS.SI-ID 154627075]

1.20 Predgovor, spremna beseda

5. KREBS, Bojan. Dear friends and colleagues!. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Dec. 2022, vol. 4, no. 2, str. 1-2. [COBISS.SI-ID 139488515]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*. Krebs, Bojan (član uredniškega odbora 2019-2022). Ljubljana: Združenje za endoskopsko kirurgijo Slovenije: = Slovenian Society for Endoscopic Surgery, 2019-. ISSN 2591-2275. [COBISS.SI-ID 293876480]

Dr. Saška Lipovšek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MAROLT, Urška, PARADIŽ, Eva, POHOREC, Viljem, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, VENGLOVECZ, Viktória, GÁL, Eleonóra, ÉBERT, Attila, MENYHÁRT, István, POTRČ, Stojan, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Calcium imaging in intact mouse acinar cells in acute pancreas tissue slices. *PLoS one*, ISSN 1932-6203, 2022,

vol. 17, iss. 6, str. 1-26, ilustr. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0268644>, doi: 10.1371/journal.pone.0268644. [COBISS.SI-ID 112261635], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 6. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

Medical Centre Maribor (project IRP-2015/02-04); financier: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financier: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financier: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež; financier: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financier: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financier: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financier: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financier: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočjih trebušne slinavke; National Office for Research, Development and Innovation (SNN134497 to VV)

2. LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, NOVAK, Tone, DARIŠ, Barbara, HOFER, Ferdinand, LEITINGER, Gerd, LETOFSKY-PAPST, Ilse. Ultrastructure of spherites in the midgut diverticula and Malpighian tubules of the harvestman *Amblycus aurantiacus* during the winter diapause. *Histochemistry and cell biology*, ISSN 0948-6143, Jan. 2022, vol. 157, iss. 1, str. 107-118, ilustr., doi: 10.1007/s00418-021-02046-0. [COBISS.SI-ID 83684611], [JCR, SNIP, WoS do 31. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 2. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financier: ARRS, Programi, P1-0078, SI, Biodiverziteteta; financier: Univerza v Mariboru, Programi, IP-0552, SI, Infrastrukturni program

1.04 Strokovni članek

3. SUNKARA, Sowmya, RADULOVIC, Snježana, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, BIRKL, Christoph, EGGENREICH, Stefan, BIRKL-TOEGLHOFER, Anna Maria, SCHINAGL, Maximilian, FUNK, Daniel, STÖGER-POLLACH, Michael, HAYBAECK, Johannes, GÖSSLER, Walter, ROPELE, Stefan, LEITINGER, Gerd. Changes in cellular ferritin distribution of human brain tissue during autolysis revealed using analytical electron microscopy. *bioRxiv: the preprint server for biology*, ISSN 2692-8205, 28. 1. 2022, 12 str., doi: 10.1101/2022.01.26.477869. [COBISS.SI-ID 109250819]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

4. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška. Application of transmission electron microscopy to detect changes in pancreas physiology. V: MHADHBI, Mohsen (ur.). *Electron microscopy*. London: IntechOpen. 2022, str. 1-22, ilustr. <https://www.intechopen.com/chapters/81936>, doi: 10.5772/intechopen.104807. [COBISS.SI-ID 118338051]

financier: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financier: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financier: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financier: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni

Dr. Aleš Maver

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SPEK, Jetvan der, HOED, Joery den, SNIJDERS BLOK, Lot, DINGEMANS, Alexander J.M., SCHIJVEN, Dick, NELLAKER, Christoffer, VENSELAAR, Hanka, ASTUTI, Galuh D.N., BARAKAT, Tahsin Stefan, BEBIN, E. Martina, LOVREČIĆ, Luca, MAVER, Aleš, et al. Inherited variants in CHD3 show variable expressivity in Snijders Blok-Campeau syndrome. *Genetics in medicine*, ISSN 1530-0366, 2022, vol. 24, iss. 6, str. 1283-1296. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1098360022006724?via%3Dihub#!>, doi: 10.1016/j.gim.2022.02.014. [COBISS.SI-ID 103409923], [JCR, SNIP, WoS do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

2. RIJAVEC, Matija (avtor, korespondenčni avtor), MAVER, Aleš, TURNER, Paul J., HOČEVAR, Keli, KOŠNIK, Mitja, YAMANI, Amnah, HOGAN, Simon P., CUSTOVIC, Adnan, PETERLIN, Borut, KOROŠEC, Peter. Integrative transcriptomic analysis in human and mouse model of anaphylaxis identifies gene signatures associated with cell movement, migration and neuroinflammatory signalling. *Frontiers in immunology*, ISSN 1664-3224, 2022, vol. 13, str. 1-15, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fimmu.2022.1016165/pdf>, doi: 10.3389/fimmu.2022.1016165. [COBISS.SI-ID 133240067], [JCR, SNIP, WoS do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. PETROVIĆ PAJIĆ, Sanja, LAPAJNE, Luka, VRATANAR, Bor, FAKIN, Ana, JARC-VIDMAR, Martina, ŠUŠTAR HABJAN, Maja, VOLK, Marija, MAVER, Aleš, PETERLIN, Borut, HAWLINA, Marko. The relative preservation of the central retinal layers in Leber hereditary optic neuropathy. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, iss. 20, str. 1-16, ilustr. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/20/6045>, doi: 10.3390/jcm11206045. [COBISS.SI-ID 129215491], [JCR, SNIP, WoS do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 8. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. LEONARDIS, Lea, ŠKRJANEC PUŠENJAK, Maruša, MAVER, Aleš, JAKLIČ, Helena, OŽURA, Ana, KORITNIK, Blaž, PETERLIN, Borut, WRITZL, Karin. Axonal polyneuropathy in 2 brothers with a homozygous missense variant in the first catalytic domain of PCYT2. *Neurology, Genetics.*, ISSN 2376-7839, 2022, vol. 8, iss. 2, str. 1-7. <https://ng.neurology.org/content/8/2/e658>, doi: 10.1212/NXG.0000000000000658. [COBISS.SI-ID 106660355], [JCR, SNIP, WoS do 6. 5. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 23. 5. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

5. VIŠNJAR, Tanja, MAVER, Aleš, WRITZL, Karin, MALOKU, Ornela, BERGANT, Gaber, JAKLIČ, Helena, NEUBAUER, David, FOGOLARI, Federico, PEČARIČ-MEGLIČ, Nuška, PETERLIN, Borut. Biallelic ATOH1 gene variant in siblings with pontocerebellar hypoplasia, developmental delay, and hearing loss. *Neurology, Genetics.*, ISSN 2376-7839, 2022, vol. 8, iss. 3, str. 1-8. <https://ng.neurology.org/content/8/3/e677>, doi: 10.1212/NXG.0000000000000677. [COBISS.SI-ID 107444483], [JCR, SNIP, WoS do 24. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 21. 12. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

6. ŠALAMUN, Vesna, RIZZO, Manfredi, LOVREČIĆ, Luca, HOČEVAR, Keli, BURNIK PAPLER, Tanja, JANEŽ, Andrej, JENSTERLE SEVER, Mojca, VRTAČNIK-BOKAL, Eda, PETERLIN, Borut, MAVER, Aleš. The endometrial transcriptome of metabolic and inflammatory pathways during the window of implantation is deranged in infertile obese polycystic ovarian syndrome. *Metabolic syndrome and related disorders*, ISSN 1540-4196, 2022, vol. 22, iss. 7, str. 384-394. <https://www.liebertpub.com/toc/met/0/0>, doi: [10.1089/met.2021.0149](https://doi.org/10.1089/met.2021.0149). [COBISS.SI-ID 113449731], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 7. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. KOVANDA, Anja, RAČKI, Valentino, BERGANT, Gaber, GEORGIEV, Dejan, FLISAR, Dušan, PAPIĆ, Eliša, BRANKOVIC, Marija, JANKOVIC, Milena, SVETEL, Marina, TERAN, Nataša, MAVER, Aleš, KOSTIĆ, Vladimir S., NOVAKOVIĆ, Ivana, PIRTOŠEK, Zvezdan, RAKUŠA, Martin, VULETIĆ, Vladimira, PETERLIN, Borut. A multicenter study of genetic testing for Parkinson's disease in the clinical setting. *NPJ Parkinson's disease*, ISSN 2373-8057, 2022, [Vol.] 8, str. [1]-4. <https://www.nature.com/articles/s41531-022-00408-6>, <https://doi.org/10.1038/s41531-022-00408-6>, doi: [10.1038/s41531-022-00408-6](https://doi.org/10.1038/s41531-022-00408-6). [COBISS.SI-ID 128202755], [JCR, SNIP, WoS do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 19. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1] financier: Croatian Science Foundation, IP-2019-04-7276; financier: University of Rijeka, 18-1981353; financier: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, 175090 to V.S.K.; financier: ARRS, Projekti, J3-9280, SI, Identifikacija novih genetskih dejavnikov in mehanizmov za nevrodegenerativne bolezni s pristopi sekvenciranja nove generacije; financier: ARRS, Projekti, V3-1911, SI, Slovenski genovski projekt

8. MROCZEK, Magdalena, INASHKINA, Inna, STAVUSIS, Janis, ZAYAKIN, Pawel, KHRUNIN, Andrey, MICULE, Ieva, KENINA, Victorija, ZDANOVICA, Anna, LEONARDIS, Lea, MAVER, Aleš, et al. CAPN3 c.1746%20C>G variant is hypomorphic for LGMD R1 calpain 3%related. *Human mutation*, ISSN 1059-7794, Oct. 2022, vol. 43, iss. 10, str. 1347%1353, ilustr., doi: [10.1002/humu.24421](https://doi.org/10.1002/humu.24421). [COBISS.SI-ID 157150211], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. MROCZEK, M., INASHKINA, I., STAVUSIS, J., LEONARDIS, Lea, MAVER, Aleš, et al. A common calpain-3 variant explains a significant number of LGMD R1 calpain3-related cases in Eastern and Central Europe. *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], 2021, vol. 29, suppl. 1, str. 233. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.15465>. [COBISS.SI-ID 115703555], [JCR, SNIP]

10. VOLK, Marija, WRITZL, Karin, JUS, Matevž, MAVER, Aleš, JAKLIČ, Helena, PETERLIN, Borut. Exome sequencing combined with RNA sequencing clarifies the mode of inheritance of MYH3-associated spondylocarpotarsal syndrome: a case report. *EJHG. European journal of human genetics*, ISSN 1018-4813, 2022, vol. 30, suppl. 1, str. 170-171. [COBISS.SI-ID 106657539], [JCR, SNIP]

11. PETROVIĆ PAJIĆ, Sanja, LAPAJNE, Luka, FAKIN, Ana, JARC-VIDMAR, Martina,

GLAVAČ, Damjan, VOLK, Marija, MAVER, Aleš, VRATANAR, Bor, STARE, Janez, PETERLIN, Borut, HAWLINA, Marko. Relative preservation of central retinal layers in LHON in comparison to other optic neuropathies. *Investigative ophthalmology & visual science*, ISSN 1552-5783. [Online ed.], 2022, vol. 63, iss. 7, str. F0486. <https://iovs.arvojournals.org/article.aspx?articleid=2780865&resultClick=1>. [COBISS.SI-ID 115793667], [JCR, SNIP]

12. DOLANC, Dorian, ZOREC, Tomaž Mark, SMOLE, Zala, MAVER, Aleš, HORVAT, Anemari, PILLAIYAR, Thanigaimalai, TRKOV, Saša, VARDJAN, Nina, KREFT, Marko, CHOWDHURY HAQUE, Helena, ZOREC, Robert. Regulation of L-lactate metabolism via GPCR. V: PODOBNIK, Marjetka (ur.). »Give Structural Biology to Young People« : *minisymposium 2022, 28. 09. 2022 : [book of abstracts]*. Electronic version. Ljubljana: Department of Molecular Biology and Nanobiotechnology, National Institute of Chemistry. 2022, str. 9, ilustr. https://www.ki.si/fileadmin/user_upload/datoteke-D11/Dogodki_in_mini_simpozij/MS2022/MS2022.pdf. [COBISS.SI-ID 132051971]

13. PETEK, Bojana, BERGANT, Gaber, MAVER, Aleš, RUDOLF, Gorazd, GEORGIEV, Dejan, PETERLIN, Borut. Genetic evaluation of dystonia. V: *Neurodegeneration updates and the 30 years of amyloid cascade hypothesis : 6th Rijeka Forum on Neurodegenerative Diseases : Rijeka, September 26-28, 2022*. [Rijeka: s. n. 2022], str. 37-38. [COBISS.SI-ID 124855043]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

14. JUS, Matevž. *Identifikacija in funkcijska karakterizacija patoloških genetskih različic za monogenske bolezni človeka z analizo RNA-prepisov : magistrsko delo = Identification and functional characterisation of pathogenic genetic variants causing human monogenic conditions with interrogation of RNA splicing alterations using next-generation sequencing approaches : M. Sc. Thesis*. Ljubljana: [M. Jus], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 65 str., [10] str. pril.)), ilustr. <https://repozitorij.uni-lj.si/lzpisGradiva.php?id=139734>. [COBISS.SI-ID 120874243]

Dr. Uroš Maver

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MOHAN, Tamilselvan, AJDNIK, Urban, NAGARAJ, Chandran, LACKNER, Florian, DOBAJ-ŠTIGLIC, Andreja, PALANI, Thirvengadam, AMORNKITBAMRUNG, Lunjakorn, GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, KARGL, Rupert, STANA-KLEINSCHEK, Karin. One-step fabrication of hollow spherical cellulose beads: application in pH-responsive therapeutic delivery. *ACS applied materials & interfaces*, ISSN 1944-8252. [Online ed.], 2022, [v tisku] [14 str.]. <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acscami.1c19577>, doi: 10.1021/acscami.1c19577. [COBISS.SI-ID 93881603], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 30. 3. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 5]

financer: ARRS, Programi, P-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J3-1762, SI, Nov inovativen pristop k zdravljenju pleničnega izpuščaja z uporabo plenic z vgrajenimi probiotičnimi bakterijami; financer: ARRS, Projekti, J4-1764, SI, Razvoj multifunkcionalnih polisaharidnih kompozitnih nanodelcev za razkisljenje, izboljšanje trdnosti in preprečevanje mikrobiološkega napada zgodovinskih artefaktov na osnovi celuloze; Austrian Research Promotion Agency (FFG no. 846065)
2. MADORRAN, Eneko, STOŽER, Andraž, ARSOV, Zoran, MAVER, Uroš, ROŽANC, Jan. A promising method for the determination of cell viability: the membrane potential cell viability assay. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, str. 1-24, ilustr. <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/15/2314/htm>, doi: 10.3390/cells11152314. [COBISS.SI-ID 119887107], [JCR, SNIP, WoS do 2. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: Ministry of Education, Science and Sport, C3330-19-952029

3. SKOK, Kristijan, GRADIŠNIK, Lidija, ČELEŠNIK, Helena Sabina, MILOJEVIČ, Marko, POTOČNIK, Uroš, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, KAVALAR, Rajko, MAVER, Uroš. MFUM-BrTNBC-1, a newly established patient-derived triple-negative breast cancer cell line : molecular characterisation, genetic stability, and comprehensive comparison with commercial breast cancer cell lines. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-23, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cells11010117>, <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/1/117>, doi: 10.3390/cells11010117. [COBISS.SI-ID 91552259], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; Financer: University Medical Center Maribor (Grant/Award Number: IRP 2018/01-10)

4. SKOK, Kristijan, ZIDARIČ, Tanja, ORTHABER, Kristjan, PRISTOVNIK, Matevž, KOSTEVŠEK, Nina, ŽUŽEK ROŽMAN, Kristina, ŠTURM, Sašo, GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Novel methacrylate-based multilayer nanofilms with incorporated FePt-based nanoparticles and the anticancer drug 5-fluorouracil for skin cancer treatment. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], 2022, vol. 14, iss. 4, str. 689-1-689-1-26, ilustr., doi: 10.3390/pharmaceutics14040689. [COBISS.SI-ID 102307075], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 20. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6]

5. DOBAJ-ŠTIGLIC, Andreja, GÜRER, Fazilet, LACKNER, Florian, BRAČIČ, Doris, WINTER, Armin, GRADIŠNIK, Lidija, MAKUC, Damjan, KARGL, Rupert, DUARTE, Isabel, PLAVEC, Janez, MAVER, Uroš, BEAUMONT, Marco, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, MOHAN, Tamilselvan. Organic acid crosslinked 3D printed cellulose nanocomposite

bioscaffolds with controlled porosity, mechanical strength and biocompatibility. *iScience*, ISSN 2589-0042. [Online ed.], Available online 16 April 2022, [53] str., ilustr., doi: 10.1016/j.isci.2022.104263. [COBISS.SI-ID 105683459], [JCR, SNIP, Scopus do 6. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 3]

6. DOBAJ-ŠTIGLIC, Andreja, GÜRER, Fazilet, LACKNER, Florian, BRAČIČ, Doris, WINTER, Armin, GRADIŠNIK, Lidija, MAKUC, Damjan, KARGL, Rupert, DUARTE, Isabel, PLAVEC, Janez, MAVER, Uroš, BEAUMONT, Marco, STANA-KLEINSCHEK, Karin, MOHAN, Tamilselvan. Organic acid cross-linked 3D printed cellulose nanocomposite bioscaffolds with controlled porosity, mechanical strength, and biocompatibility. *iScience*, ISSN 2589-0042. [Online ed.], 20 May 2022, vol. 25, iss. 5, str. 1-23, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2589004222005338?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.isci.2022.104263. [COBISS.SI-ID 111223299], [JCR, SNIP]

7. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, GOLE, Boris, BUNC, Gorazd, VORŠIČ, Matjaž, RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž. The endplate role in degenerative disc disease research: the isolation of human chondrocytes from vertebral endplate-an optimised protocol. *Bioengineering*, ISSN 2306-5354, 2022, vol. 9, iss. 4, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/2306-5354/9/4/137/htm>, doi: 10.3390/bioengineering9040137. [COBISS.SI-ID 107015171], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, Projekti, J2-1725, SI, Pametni materiali za bioaplikacije; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov

8. ROŽANC, Jan, GRADIŠNIK, Lidija, VELNAR, Tomaž, GREGORIČ, Minja, MILOJEVIĆ, Marko, VIHAR, Boštjan, GOLE, Boris, MAVER, Uroš. Mesenchymal stem cells isolated from paediatric paravertebral adipose tissue show strong osteogenic potential. *Biomedicines*, ISSN 2227-9059. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 2, str. 1-18, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/2/378>, doi: 10.3390/biomedicines10020378. [COBISS.SI-ID 96502787], [JCR, SNIP, WoS do 18. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: Ministry of Education, Science and Sport, C3330-19-952029

9. KRISTL, Matjaž, BAN, Irena, GYERGYEK, Sašo, MAVER, Uroš, STERGAR, Janja. Sol-gel preparation of NixCu1-x/silica nanocomposites using different silica

precursors. *Journal of sol-gel science and technology*, ISSN 0928-0707, 2022, vol. 101, str. 579-587, doi: 10.1007/s10971-020-05321-z. [COBISS.SI-ID 20266755], [JCR, SNIP, WoS do 17. 7. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 7. 2020: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

10. MAVER, Tina, MAVER, Uroš. The importance of the correct choice of Franz diffusion cell volume for in vitro drug release testing of wound dressings = Pomen pravilne izbire volumna Franzove difuzijske celice za in vitro testiranje sproščanja zdravil pri oblogah za rane. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 41-48, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2417>, <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=83820>, doi: 10.18690/actabiomed.241. [COBISS.SI-ID 139466499]

11. GRADIŠNIK, Lidija, ŽELEZNIK, Danica, KRAJNC, Boštjan, MAVER, Uroš, ERŽEN, Andrej, MILOJEVIĆ, Marko, VELNAR, Tomaž. Učinki slovenske termalne vode na kožne celice, gojene in vitro = The influence of thermal water from Slovenia on in vitro cultured skin cells. *Farmaceutski vestnik : strokovno glasilo slovenske farmacije*, ISSN 0014-8229. [Tiskana izd.], mar. 2022, letn. 73, št. 1, str. 3-12, ilustr. <https://www.sfd.si/vestnik/farmaceutski-vestnik-1-stevilka-2022/>. [COBISS.SI-ID 109443843]

1.02 Pregledni znanstveni članek

12. MASTNAK, Tinkara, MAVER, Uroš, FINŠGAR, Matjaž. Addressing the needs of the rapidly aging society through the development of multifunctional bioactive coatings for orthopedic applications. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 5, 35 str., ilustr. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/5/2786>, doi: 10.3390/ijms23052786. [COBISS.SI-ID 99561219], [JCR, SNIP, WoS do 20. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 19. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

13. ZIDARIČ, Tanja, FINŠGAR, Matjaž, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Artificial biomimetic electrochemical assemblies. *Biosensors*, ISSN 2079-6374, 2022, vol. 12, iss. 1, 38 str., ilustr., doi: 10.3390/bios12010044. [COBISS.SI-ID 93877763], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8]

14. NARANĀA, Jakob, BRAČIČ, Matej, VOGRIN, Matjaž, MAVER, Uroš, TROJNER, Teodor. Practical use of quartz crystal microbalance monitoring in cartilage tissue engineering. *Journal of functional biomaterials*, ISSN 2079-4983, Sept. 2022, vol. 13, iss. 4 (159), str. 1-22, doi: 10.3390/jfb13040159. [COBISS.SI-ID 122531331], [JCR, SNIP, WoS do 6. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 11. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, P3%0036; financer: ARRS, P2%0118; financer: ARRS, J3%2538; financer: ARRS, J2%1725; financer: ARRS, L4%1843; financer: University Medical Center Maribor, IRP%2021/01%12

15. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, BOŠNJAK, Roman, BUNC, Gorazd, VELNAR, Tomaž. Human neural tissue sources and surgical sample-collecting methods. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Jan. 2022, vol. 4, no. 1, str. 7-17, ilustr. https://www.zeks.si/wp-content/uploads/2022/06/SSE-01_2022-v_www.pdf. [COBISS.SI-ID 111199491]

1.05 Poljudni članek

16. ZIDARIČ, Tanja, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Biometrične medicinske aplikacije: spoj tehnologije molekularnega vtiskovanja in biosenzorike. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 38, ilustr. [COBISS.SI-ID 138732291]

17. PETRE, Maja, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Polifarmakoterapija pri starostnikih kot motivacija za razvoj novega modela jetrnega metabolizma za laboratorijsko testiranje součinkovanj med zdravilnimi učinkovinami. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 9-10, ilustr. [COBISS.SI-ID 135768835]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

18. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ, Željko, SUHADOLNIK, Luka, BELE, Marjan, MAVER, Uroš, KNEZ MAREVCI, Maša. Advanced surface analysis of Ti-based anodized material coated with a biodegradable polymer for potential application as a drug-eluting orthopaedic implant. V: *ECASIA 2022, 19th European Associated on Applications of Surface and Interface Analysis, 29 May - 3 June, 2022, Limerick, Ireland*, [1] str. <https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-ulevents-public/3aa3cd991af248b581a46aa9886dd33c>. [COBISS.SI-ID 117790211]

19. KRAVANJA, Katja Andrina, FINŠGAR, Matjaž, KNEZ MAREVCI, Maša, KNEZ, Željko, KOVAČ, Janez, MAVER, Uroš. Razvoj in karakterizacija polimernih bioaktivnih prevlek s nadzorovanim sproščanjem natrijeve soli diklofenaka za ortopedske aplikacije. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 117. [COBISS.SI-ID 126431235]

20. ČINČ ČURIČ, Laura, KONDA, Klara Laura, FINŠGAR, Matjaž, HOSTNIK, Gregor, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Plantago extracts: Potential use in wound healing. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 178. [COBISS.SI-ID 126528003]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

21. PETRESKI, Tadej, VARDA, Luka, GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, BEVC, Sebastjan. Renal proximal tubular epithelial cells: from harvesting to use in studies. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetesity CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 129562627]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

22. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, VELNAR, Tomaž. An improved protocol for adult human astrocyte isolation and culture establishment. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [87]-100, ilustr. [COBISS.SI-ID 129809155]

23. MAVER, Uroš. Nastajanje enovitega študijskega programa farmacija. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 165-172, ilustr. [COBISS.SI-ID 145118979]

24. MAVER, Uroš, KRAJNC, Ivan. Prihodnji izzivi Medicinske fakultete - pogled skozi prizmo raziskovalnega dela in projektov. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 331-339, ilustr. [COBISS.SI-ID 145125379]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

25. MAVER, Tina, ŽUNIČ, Miodrag, BEVC, Sebastjan, MAVER, Uroš. *Izbrana poglavja iz splošne farmakologije : vaja 2: farmakokinetika : učno gradivo pri predmetu farmakologija s toksikologijo*. Maribor: [s. n.], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (20 str.)), ilustr. <https://studij.um.si/login/index.php#section-18>. [COBISS.SI-ID 147092995]

2.13 Elaborat, predštudija, študija

26. MAVER, Tina, MAVER, Uroš, ZIDARIČ, Tanja, GRADIŠNIK, Lidija. *Kompleksen in vitro model človeške kože z optičsko vključeno plastjo in vitro kosti, postopek priprave le-tega in uporaba*. Maribor: Univerza v Mariboru, 2022. 16 str. [COBISS.SI-ID 138202627]

2.24 Patent

27. ARKO, Zoran, TOFANT, Tadej, SIMONČIČ, Boris, MAVER, Uroš, MAVER, Tina, GOLE, Boris, POTOČNIK, Uroš, ZIDARIČ, Tanja. *Membrane for separation of stem cells from biological samples, production process of said membrane, and process and device for separation, comprising said membrane = Membran zur Trennung von Stammzellen aus biologischen Proben, Herstellungsverfahren dafür sowie Verfahren und Vorrichtung zur Trennung mit dieser Membran = Membrane pour la séparation de cellules souches d'échantillons biologiques, processus de production de ladite membrane, et processus et dispositif de séparation, comprenant ladite membrane : European patent specification EP 3 687 656 B1, 2022-03-30.* München: European Patent Office: = Office européen des brevets: = Europäisches Patentamt, 2022. 9 f. <https://worldwide.espacenet.com/patent/search/family/065520367/publication/EP3687656B1?q=pn%3DEP3687656B1>, <https://data.epo.org/publication-server/pdf-document?pn=3687656&ki=B1&cc=EP&pd=20220330>. [COBISS.SI-ID 22001430]
patentna družina: EP3687656A1, 2020-08-05; SI2018050035W, 2018-12-20; IL283399B, 2022-08-01; HUE058780T2, 2022-09-28; PL3687656T3, 2022-07-18; SI3687656T1, 2022-08-31; JP2022516692A, 2022-03-02; KR20210102419A, 2021-08-19; SG11202104757YA, 2021-06-29; CN113226512A, 2021-08-06; CA3120276A1, 2020-06-25; AU2018453854A1, 2021-05-27; US2022072482A1, 2022-03-10; WO2020130949A1, 2020-06-25

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

28. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Maver, Uroš (član uredniškega odbora 2016-2022, tehnični urednik 2018-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

29. *Gels*. Maver, Uroš (gostujoči urednik 2022). Basel: MDPI AG, 2015-. ISSN 2310-2861. [COBISS.SI-ID 525301529]

30. *Materials*. Maver, Uroš (gostujoči urednik 2018, 2022). Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2008-. ISSN 1996-1944. <https://www.mdpi.com/journal/materials>. [COBISS.SI-ID 33588485]

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

31. DOBAJ-ŠTIGLIC, Andreja. *Preparation of three dimensional structures of polysaccharide derivatives for application in regenerative medicine : doctoral disertation*. Maribor: [A. Dobaj Štiglic], 2022. XXIII, 172 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81164>. [COBISS.SI-ID 125363971]

Somentor pri doktorskih disertacijah

32. SKOK, Kristijan. *Analiza fenotipskih, molekularnih in genetskih lastnosti nove celične linije trojno negativnega raka dojke : doktorska disertacija*. [S. l.: K. Skok], 2022. IX, 105 f., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81503>. [COBISS.SI-ID 131347459] Univ. v Mariboru, Medicinska fak.

Dr. Dušan Mekiš

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MEKIŠ, Jana, STROJAN, Primož, MEKIŠ, Dušan, HOČEVAR-BOLTEŽAR, Irena. Change in voice quality after radiotherapy for early glottic cancer. *Cancers*, ISSN 2072-6694, 2022, vol. 14, iss. 12, str. 1-12. <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/12/2993>, doi: 10.3390/cancers14122993. [COBISS.SI-ID 115488259], [JCR, SNIP, WoS do 16. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. MEKIŠ, Dušan. Živčno-mišična blokada: state-of-the-art = Neuromuscular block: state-of-the-art. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (ur.), POREDOSH, Peter (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 367-378, ilustr. [COBISS.SI-ID 126388739]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. BLAJIČ, Iva, HODZOVIC, Iljaz, LUČOVNIK, Miha, BEČANOVIĆ SLAVNIĆ, Dragica, MEKIŠ, Dušan, STOPAR PINTARIČ, Tatjana. Vloga videolaringoskopije kot primarnega pripomočka za oskrbo dihalne poti pri porodnicah = The role of videolaringoscopy as a primary intubation device in obstetric patients. V: OSTOJIČ-KAPŠ, Silva (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.), ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.). 8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik posterjev. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 11-13. [COBISS.SI-ID 122258947]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

4. MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. Recenzija. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [etc.]; [Ljubljana]. 2022, str. 2. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID 134211331]

5. MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. Recenzija. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 2. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID 134872067]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Mekiš, Dušan (član uredniškega odbora 2011-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

7. KELC, Andrej, KERŠIČ, Robert, KLEMEN, Petra, MEKIŠ, Dušan, MOLLER PETRUN, Andreja, PROSEN, Gregor, STRNAD, Matej, ŠPINDLER, Mateja, ŽIVKOVIČ, Nenad, WAGNER-KOVAČEC, Jožica, MEKIŠ, Dušan (urednik), STRNAD, Matej (urednik). *Prva pomoč : navodila za vaje za študente medicine*. 1. ponatis 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba, 2022. 82 str., ilustr. ISBN 978-961-286-306-7. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/437>, doi: 10.18690/978-961-286-306-7. [COBISS.SI-ID 111825667]

8. MEKIŠ, Dušan (urednik). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine, Modul Splošna anestezija 2 : [učbenik]*. Maribor [etc.]: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin [etc.], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF ([121] str.), ilustr. ISBN 978-961-7039-75-7. <https://www.ukc-mb.si/strokovna-sre%C4%8Danja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 125973251]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

9. GRUŠOVNIK SMODIŠ, Monika. *Monitoring indeksa nociceptivne bolečine med splošno anestezijo : (magistrsko delo)*. Maribor: [M. Grušovnik Smodiš], 2022. V, 29 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 112930819]

10. MILIVOJEVIĆ, Milica. *Načini aplikacije adenzina pri zdravljenju paroksizmalne supraventrikularne tahikardije : magistrsko delo*. Maribor: [M. Milivojević], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (V, 33 str.)), ilustr. [COBISS.SI-ID 157079299]

Dr. Jovan Miljković

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BIZJAK, Mojca (avtor, korespondenčni avtor), KOŠNIK, Mitja, DINEVSKI, Dejan, THOMSEN, Simon Francis, FOMINA, Daria, BORZOVA, Elena, KULTHANAN, Kanokvalai, MESHKOVA, Raisa, AHSAN, Dalia Melina, AL-AHMAD, Mona, MILJKOVIĆ, Jovan, TERHORST, Dorothea, MAURER, Marcus (avtor, korespondenčni avtor), et al. Risk factors for systemic reactions in typical cold urticaria : results from the COLD-CE study. *Allergy*, ISSN 1398-9995. [Online ed.], Jul. 2022, vol. 77, iss. 7, str. 2185-2199, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/all.15194>, doi: 10.1111/all.15194. [COBISS.SI-ID 88071683], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 7. 6. 2023: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 12]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

2. MILJKOVIĆ, Jovan (urednik). *Little Tom Cat and UV Rays*. Ljubljana: Association of Slovenian Dermatovenereologists, cop. 2022. 1 plakat, barve. [COBISS.SI-ID 134343171]

3. MILJKOVIĆ, Jovan (urednik). *Mali muc in UV žarki*. Ljubljana: Združenje slovenskih dermatovenerologov, cop. 2022. 1 plakat, barve. [COBISS.SI-ID 134333443]

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

4. BIZJAK, Mojca. *Urtikarija zaradi hlada - dejavniki tveganja za prizadetost dihal ali kardiovaskularnega sistema : doktorska disertacija*. [Maribor: M. Bizjak], 2022. IX, 109 f., ilustr. <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=81025>. [COBISS.SI-ID 131375107] Univ. v Mariboru, Medicinska fak.

Dr. Faris Mujezinović

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŽEBELJAN, Ivan, LUČOVNIK, Miha, DINEVSKI, Dejan, LACKNER, Helmut Karl, MÖRTL, Manfred Georg, VESENJAK DINEVSKI, Izidora, MUJEZINOVIĆ, Faris. Effect of prenatal yoga on heart rate variability and cardio-respiratory synchronization: a prospective cohort study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 19, str. [1]-10, ilustr. <https://doi.org/10.3390/jcm11195777>, https://mdpi-res.com/d_attachment/jcm/jcm-11-05777/article_deploy/jcm-11-05777.pdf?version=1664448835, doi: 10.3390/jcm11195777. [COBISS.SI-ID 123953923], [JCR, SNIP, WoS do 22. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Financer: University Medical Center Maribor (Grant Number: IRP-2019/01-12); Financer: University Medical Center Maribor (Grant Number: IRP-2019/01-05)

2. OMERVIĆ, Aida, PAJEK, Sandra, ANZELJC, Veronika, MUJEZINOVIĆ, Faris. Labor induction: change of indications and outcomes over time and future trends - a retrospective analysis. *Clinical and experimental obstetrics & gynecology*, ISSN 2709-0094, 2022, vol. 49, iss. 5, str. 1-9. <https://www.imrpress.com/journal/CEOG/49/5/10.31083/j.ceog4905102>, doi: 10.31083/j.ceog4905102. [COBISS.SI-ID 113107971], [JCR, SNIP, WoS do 25. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. MUJEZINOVIĆ, Faris. Vzroki za izjemno nedonošenost. V: BREGANT, Lev (ur.), TREIBER, Milena (ur.). *Izbrana poglavja iz neonatologije : 6. kongres ginekologov in porodničarjev Slovenije : Ljubljana, oktober 2022 : [zbornik predavanj]*. Ljubljana: Združenje ginekologov in porodničarjev Slovenije. 2022, str. 139-144. [COBISS.SI-ID 132883971]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. OMERVIĆ, Aida, PAJEK, Sandra, ANZELJC, Veronika, MUJEZINOVIĆ, Faris. Izidi sprožitve poroda in spremembe indikacij za sprožitve poroda skozi čas. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), et al. 22. *Novakovi dnevi : strokovni sestanek ZPMS : indukcija in pospeševanje poroda : večplodna nosečnost : [zbornik povzetkov] : Hotel Vivat, Moravske Toplice, 27.-28. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino SZD. 2022, str. 60-62. [COBISS.SI-ID 113166339]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. MUJEZINOVIĆ, Faris, ANZELJC, Veronika. Oralna oblika mizoprostola za sprožitve poroda: indikacije, kontraindikacije, stranski učinki ter mesto v sodobnem porodništvu. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), et al. 22. *Novakovi dnevi : strokovni sestanek ZPMS : indukcija in pospeševanje poroda : večplodna nosečnost : [zbornik povzetkov] : Hotel Vivat, Moravske Toplice, 27.-28. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino

SZD. 2022, str. 53-54. [COBISS.SI-ID 132736259]

6. ANZELJČ, Veronika, MUJEZINOVIĆ, Faris. Stopnja carskih rezov in izidi poroda po uvedbi prostaglandinskega intravaginalnega dostavnega sistema pri sprožitvi poroda. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), et al. 22. *Novakovi dnevi : strokovni sestanek ZPMS : indukcija in pospeševanje poroda : večplodna nosečnost : [zbornik povzetkov] : Hotel Vivat, Moravske Toplice, 27.-28. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino SZD. 2022, str. 58-59. [COBISS.SI-ID 132636675]

7. ŠPILAK-GOMBOC, Martina, ČOPIĆ, Tamara, MUJEZINOVIĆ, Faris, VERDENIK, Ivan. Etiologija in epidemiologija večplodnih nosečnosti. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), et al. 22. *Novakovi dnevi : strokovni sestanek ZPMS : indukcija in pospeševanje poroda : večplodna nosečnost : [zbornik povzetkov] : Hotel Vivat, Moravske Toplice, 27.-28. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino SZD. 2022, str. 69-70, ilustr. [COBISS.SI-ID 132746755]

8. MUJEZINOVIĆ, Faris, BOJČ, Eva, TROJNER-BREGAR, Andreja. Načrtovanje poroda in porod pri večplodnih nosečnostih. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), et al. 22. *Novakovi dnevi : strokovni sestanek ZPMS : indukcija in pospeševanje poroda : večplodna nosečnost : [zbornik povzetkov] : Hotel Vivat, Moravske Toplice, 27.-28. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino SZD. 2022, str. 83-84. [COBISS.SI-ID 116649987]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

9. MUJEZINOVIĆ, Faris, BOJČ, Eva, TROJNER-BREGAR, Andreja. Načrtovanje poroda in porod pri večplodnih nosečnostih. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), DRUŠKOVIČ, Mirjam (ur.), SMRKOLJ, Špela (ur.). *Izbrana poglavja iz ginekologije in perinatologije IIIb : večplodna nosečnost*. 1. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za ginekologijo in porodništvo: Slovensko zdravniško društvo, Združenje za perinatalno medicino Slovenije. 2022, str. 77-83. [COBISS.SI-ID 145391619]

Dr. Andrej Naterer

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BRUMEC, Snežana, LAVRIČ, Miran, NATERER, Andrej. Exceptional human experiences among pilgrims on the Camino de Santiago : a typology of experiences and transformative aftereffects. *Psychology of religion and spirituality*, ISSN 1943-1562, 2022, str. 1-13, ilustr. <https://doi.apa.org/doiLanding?doi=10.1037%2Frel0000456>, doi: 10.1037/rel0000456. [COBISS.SI-ID 100991235], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3]

2. NATERER, Andrej, VERHOVNIK, Luka, ŠKERGET, Polonca. Slovenska antropologija v 21. stoletju : analiza tematskega polja. *Traditiones : zbornik Inštituta za slovensko narodopisje*, ISSN 0352-0447. [Tiskana izd.], 2022, letn. 51, št. 1, str. 43-68, ilustr. <https://ojs.zrc-sazu.si/traditiones/article/view/10895/10727>, doi: 10.3986/Traditio2022510103. [COBISS.SI-ID 137395715], [SNIP]

3. NATERER, Andrej, EFENDIĆ, Nirha. Mapiranje in analiza tematskega polja zgodovine v štirih znanstvenih revijah med leti 2009 in 2021 s poudarkom na povezanosti z antropologijo. *Annales : anali za istrske in mediteranske študije, Series historia et sociologia*, ISSN 1408-5348. [Tiskana izd.], 2022, letn. 32, št. 4, str. 635-652, ilustr. https://zdjp.si/wp-content/uploads/2023/01/ASHS_32-2022-4.pdf, doi: 10.19233/ASHS.2022.40. [COBISS.SI-ID 137154819], [SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 31. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. LAVRIČ, Miran, KLANJŠEK, Rudi, NATERER, Andrej, KORŽE, Vanesa. The effects of a targeted investigation on gender stereotypes among primary school teachers from Serbia and Slovenia = Učinki ciljne intervencije na spolne stereotipe med osnovnošolskimi učitelji iz Srbije in Slovenije. V: NATERER, Andrej (ur.). *International Conference Education and Gender 2022 : [October 14th 2022, University of Maribor, Faculty of Arts, Maribor, Slovenia] : book of abstracts*. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. 5-6. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/726/984/2517-1>. [COBISS.SI-ID 129610499]

5. NATERER, Andrej. The hidden curriculum and teachers' values in primary schools in Slovenia and Serbia = Skriti kurikulum in vrednote učiteljev v osnovnih šolah v Sloveniji in Srbiji. V: NATERER, Andrej (ur.). *International Conference Education and Gender 2022 : [October 14th 2022, University of Maribor, Faculty of Arts, Maribor, Slovenia] : book of abstracts*. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. 19-20. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/726/984/2517-1>. [COBISS.SI-ID 129680387]

6. NATERER, Andrej. Combat drones and other weapons of popular culture : an anthropological analysis of military technology in popular culture during the Russian invasion of Ukraine in 2022 = Bojni droni in drugo orožje popularne kulture : antropološka analiza vojaške tehnologije v popularni kulturi med rusko invazijo na Ukrajino leta 2022. V: KENNEDY, Victor (ur.). *Words, music, and propaganda : book of abstracts : [Faculty of Arts, University of Maribor, September 15-17, 2022]*. Maribor: University of Maribor Press. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 130862851]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

7. NATERER, Andrej. Digitalna etnografija Dobrinje med letoma 1992 in 1995. V: TOMAŽIČ, Tina (ur.). *Mediji, popularna kultura in subkulture*, (Zbirka Frontier, Teorija, 237), (Subkulture, Tematska izdaja, št. 17). 1. natis. Maribor: Kulturni center, zavod za umetniško produkcijo in založništvo. 2022, str. 283-324, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 155947779]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

8. NATERER, Andrej. Poučno branje v Demokraciji : zakaj je tipični volivec precej neveden?. *Časopis za prijazen Maribor*, ISSN 2738-3857, 24. feb. 2022, št. 7, str. 7, ilustr. [COBISS.SI-ID 142781699]

9. NATERER, Andrej. Kako naši mladi živijo danes. *Časopis za prijazen Maribor*, ISSN 2738-3857, 24. feb. 2022, št. 7, str. 10, ilustr. [COBISS.SI-ID 142844419]

10. NATERER, Andrej. Zablode feminizma. *Časopis za prijazen Maribor*, ISSN 2738-3857, 24. feb. 2022, št. 7, str. 16, ilustr. [COBISS.SI-ID 142845955]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.20 Zaključena znanstvena zbirka podatkov ali korpus

11. LAVRIČ, Miran, DEŽELAN, Tomaž, KLANJŠEK, Rudi (sodelavec pri raziskavi), LAHE, Danijela (sodelavec pri raziskavi), NATERER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), RADOVAN, Marko (sodelavec pri raziskavi), RUTAR, Tibor (sodelavec pri raziskavi), SARDOČ, Mitja (sodelavec pri raziskavi), URŠIČ, Matjaž (sodelavec pri raziskavi), MAJCE, Marko (sodelavec pri raziskavi), CUPAR, Tina (sodelavec pri raziskavi), MATJAŠIČ, Miha (sodelavec pri raziskavi), NACEVSKI, Katja (sodelavec pri raziskavi), VOMBERGAR, Nina (sodelavec pri raziskavi), PREŠEREN, Jana (sodelavec pri raziskavi). *Mladina 2020 : položaj mladih v Sloveniji*. Ljubljana: Fakulteta za družbene vede, Arhiv družboslovnih podatkov, 2022. 1 spletni vir. <https://www.adp.fdv.uni-lj.si/opisi/mla20/>, doi: [10.17898/ADP_MLA20_V1](https://doi.org/10.17898/ADP_MLA20_V1). [COBISS.SI-ID 136842499]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. *Glasnik Zemaljskog muzeja Bosne i Hercegovine u Sarajevu, Etnologija, Ethnologie*. Naterer, Andrej (član uredniškega odbora 2022). Print. Sarajevo: Zemaljski muzej Bosne i Hercegovine, 1958-. ISSN 0581-751X. [COBISS.SI-ID 11497986]

13. NATERER, Andrej (urednik). *International Conference Education and Gender 2022 : [October 14th 2022, University of Maribor, Faculty of Arts, Maribor, Slovenia] : book of abstracts*. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (19 str.)). ISBN 978-961-286-648-8. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/726>, doi: [10.18690/um.ff.10.2022](https://doi.org/10.18690/um.ff.10.2022). [COBISS.SI-ID 124956931]

14. *Sociológia a spoločnosť*. Naterer, Andrej (član uredniškega sveta 2016–2022). Nitra: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, 2016-. ISSN 2453-8086. [COBISS.SI-ID 22909704]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

15. SEVER, Samantha. *Stanovanjske razmere med mladimi v Sloveniji : magistrsko delo*. Maribor: [S. Sever], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XI, 69 str.)), tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 131738115]

Somentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

16. BRUMEC, Snežana. *Romanje Camino de Santiago kot izraz poznomoderne duhovnosti : doktorska disertacija*. [Maribor: S. Brumec], 2022. 497 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 138290435]

17. BRUMEC, Snežana. *Romanje Camino de Santiago kot izraz poznomoderne duhovnosti : doktorska disertacija*. [Maribor: S. Brumec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (497 str.)), ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 117819907]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

18. ČUFAR, Valentina. *Preoblikovanje študijskega dela (študijskih in obštudijskih nalog)*

Dr. Irena Oblak

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŽAGAR, Tina, TOMŠIČ, Sonja, ZADNIK, Vesna, BRIC, Nika, BIRK, Mojca, VURZER, Blaž, MIHOR, Ana, LOKAR, Katarina, OBLAK, Irena. Impact of the COVID-19 epidemic on cancer burden and cancer care in Slovenia : a follow-up study. *Radiology and oncology*, ISSN 1318-2099. [Print ed.], 2022, vol. 56, no. 4, str. 488-500, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2022-0050>, doi: 10.2478/raon-2022-0050. [COBISS.SI-ID 135540483], [JCR, SNIP, WoS do 12. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. ANDERLUH, Franc, OBLAK, Irena, ŠEČEROV ERMENC, Ajra, JEROMEN, Ana, BRECELJ, Erik, REBERŠEK, Martina, VELENIK, Vaneja. Smernice za obravnavo bolnikov s skvamoznoceličnim karcinomom analnega kanala in kože perinealno (analnega roba) = Recommendations for the management of squamous cell carcinoma of the anal canal and perianal region. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1408-1741. [Tiskana izd.], dec. 2022, letn. 26, št. 2, str. 86-90. [COBISS.SI-ID 133862403]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. ŽAGER MARCIUŠ, Valerija, MEZNARIČ, Metka, OBLAK, Irena. Akutna toksičnost pri radioterapiji raka analnega kanala. V: MARINKO, Tanja (ur.), ČEMAŽAR, Maja (ur.), KRANJC BREZAR, Simona (ur.). *Novosti na področju radioterapije in radiobiologije: od raziskav do klinike : zbornik prispevkov in povzetkov : znanstveni simpozij : 3. junij 2022, Onkološki inštitut Ljubljana*. 1. izd. Ljubljana: Onkološki inštitut: Združenje za radioterapijo in onkologijo pri Slovenskem zdravniškem društvu. 2022, str. 47-53. [COBISS.SI-ID 111466243]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. ŠEČEROV ERMENC, Ajra, ANDERLUH, Franc, JEROMEN, Ana, VELENIK, Vaneja, OBLAK, Irena, KOROŠEC, Peter, BUT-HADŽIČ, Jasna, PULKO, Nataša. Neoadjuvant chemoradiotherapy for esophageal cancer : a single institution experience. *Radiotherapy and oncology*, ISSN 0167-8140. [Print ed.], May 2022, vol. 170, supp. 1, str. S1095. [COBISS.SI-ID 111533827], [JCR, SNIP]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

5. IVANUŠ, Urška (avtor, odgovorni urednik, urednik), ARH, Edita, BEBAR, Sonja, CVJETIČANIN, Branko, DEISINGER, Dušan, FLORJANČIČ, Mojca (avtor, urednik), FRELIH, Aljoša, GAŠPER, Urška (avtor, urednik), GRČAR-KUZMANOV, Biljana, JANČAR, Nina, JERMAN, Tine (avtor, urednik), KALIŠNIK, Kaja, KAŠNIK-ČAS, Silvestra, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika (avtor, urednik), KOBAL, Borut, DURATOVIČ KONJEVIČ, Amela, KOS, Jerneja, KUPLJEN, Gabrijela, LASIČ PECEV, Mateja, MARČEC, Mateja, MEGLIČ, Leon, MERLO, Sebastjan, MLINARIČ, Marko, NOLDE, Nataša, OBLAK, Irena, PAKIŽ, Maja, PIRŠ, Boštjan, POGAČNIK, Ana (avtor, urednik), PRIMIC-ŽAKELJ, Maja (avtor, urednik), REPŠE-FOKTER, Alenka, ROŠKAR, Luka, SALOBIR GAJŠEK, Uršula, SITAR, Špela, SMRKOLJ, Špela (avtor, urednik), SNOJ, Vivijana, STROJAN FLEŽAR, Margareta (avtor, urednik), ŠTRUMBELJ, Tadeja, TAKAČ, Iztok, TOFF-JOVAN, Renata, TUŠEK, Tomaž, UŠTAR, Andreja. *Programske smernice Državnega programa ZORA*. E-izd. Ljubljana: Državni progam ZORA, Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (65 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-43-7. <https://zora.onko-i.si/za-stroko/strokovna-priporocila-in-smernice>. [COBISS.SI-ID 92649475]

2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

6. ANDERLUH, Franc, BOC, Marko, GAČEVSKI, Goran, GAŠLJEVIČ, Gorana, HORVAT, Samo, HRIBERNIK, Nežka, IGNJATOVIČ, Marija, JEROMEN, Ana, JERUC, Jera, KOROŠEC, Peter, MESTI, Tanja, NOVAKOVIČ, Srdjan, OBLAK, Irena, OCVIRK, Janja, REBERŠEK, Martina, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, SRPČIČ, Matevž, ŠEČEROV ERMENC, Ajra, ŠTABUC, Borut, VELENIK, Vaneja, VOLK, Neva, ZADNIK, Vesna, BRECELJ, Erik (urednik). *Smernice za zdravljenje bolnikov z rakom požiralnika in ezofagogastričnega stika (EGS)*. Ljubljana: Onkološki inštitut, 2022. https://www.onko-i.si/fileadmin/onko/datoteke/Strokovna_knjiznica/smernice/Smernice_za_zdravljenje_bolnikov_z_rakom_poziralnika_in_ezofagogastricnega_stika_202_2.pdf. [COBISS.SI-ID 120484611]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. Okno : *glasilo Društva onkoloških bolnikov Slovenije*. Oblak, Irena (član uredniškega odbora 2017-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Društvo onkoloških bolnikov Slovenije, 1987-. ISSN 1318-2072. [COBISS.SI-ID 32648192]

8. Onkologija : *strokovni časopis za zdravnike*. Oblak, Irena (član uredniškega odbora 2011-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Onkološki inštitut, 1997-. ISSN 1408-1741. <https://www.onko-i.si/onkologija/arhiv-revije/>, <https://revijaonkologija.si/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-S2P9OQWZ>, <http://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=8191&lang=slv>. [COBISS.SI-ID 65324032]

9. Reports of Practical Oncology and Radiotherapy. Oblak, Irena (član uredniškega odbora 2015-). [Print ed.]. Poznań: Great Poland Cancer Center: Polish Society of Radiation Oncology, 1998-. ISSN 1507-1367. <http://www.rpor.pl/>, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/15071367>. [COBISS.SI-ID 234363]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

10. SALMIČ, Klemen. *Gibanje rektuma med neoadjuvantnim obsevanjem: uvod v adaptivno radioterapijo : magistrsko delo = Rectal movement during neoadjuvant irradiation: introduction to the adaptive radiotherapy : master thesis*. Ljubljana: [K. Salmič], 2022. 76 str., [8] str. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [123404547](#)]

Dr. Artur Pahor

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

- 1.** LAH, Anja, PAHOR, Artur, HOLC, Iztok. Osteomuskularna bolečina - prikaz primera = Osteomuscular pain - case report. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 171-176. [COBISS.SI-ID [115719427](#)]
- 2.** KOREN KRAJNC, Metka, HOLC, Iztok, PAHOR, Artur. Tveganja za srčno-žilna obolenja pri bolnikih z vnetimi revmatskimi obolenji = Cardiovascular risk in patients with inflammatory rheumatic diseases. V: ŠINIGOJ, Martin (ur.). *33. strokovni sestanek internistov 2022 : zbornik predavanj : Ljubljana, 30. september in 1. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje internistov SZD. 2022, str. 106-109. [COBISS.SI-ID [124617731](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

- 3.** LAH, Domen, PAHOR, Artur, HOLC, Iztok. Impact of SARS-CoV-2 epidemic on the quality of life of patients with inflammatory rheumatic diseases. *Rheumatologia*, ISSN 1210-1931, 2022, roč. 36, str. 35. [COBISS.SI-ID [133907459](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

- 4.** *Acta medico-biotechnica : AMB*. Pahor, Artur (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]
- 5.** HOJS, Radovan (urednik, recenzent), PAHOR, Artur (urednik, recenzent), SKOK, Pavel (urednik, recenzent). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 200 str., ilustr. ISBN 978-961-6909-48-8. [COBISS.SI-ID [107575555](#)]

Dr. Janez Rebol

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. REBOL, Janez. Aktivna transkutana naprava za kostno prevajanje zvoka (OSIA). *Objem zvoka*, ISSN 1855-8402, maj 2022, letn. 19, št. 39, str. 4-5, ilustr. [COBISS.SI-ID [110175491](#)]

1.05 Poljudni članek

2. REBOL, Janez. Nova metoda za izboljšanje sluha. *Delo*, ISSN 0350-7521. [Tiskana izd.], apr. 2022, leto 64, str. 50, ilustr. [COBISS.SI-ID [108228099](#)]

3. REBOL, Janez. Vstavitve vsadka OSIA and Kliniki za otorinolaringologijo. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 1, str. 8, ilustr. [COBISS.SI-ID [115306499](#)]

4. REBOL, Janez. Perioperativno merjenje potencialov slušnega živca. *Objem zvoka*, ISSN 1855-8402, okt. 2022, letn. 19, št. 40, str. 7-8, ilustr. [COBISS.SI-ID [126466819](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. REBOL, Janez. Subtotalna petrozektomija pri kohlearni implantaciji = Subtotal petrosectomy in cochlear implantation. V: GLOBEVNIK, Katja (ur.), BRUMEC, Milan (ur.). *Zbornik referatov 7. slovenskega posveta o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo : Maribor, 25., 26. november 2022 = Congress Proceedings of the 7th Slovene Conference on Rehabilitation of Persons with Cochlear Implants with International Participation : Maribor, 25th, 26th November 2022*, 7. slovenski posvet o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo, Maribor, 25., 26. november 2022. Maribor: Center za sluh in govor. 2022, str. 22-24. [COBISS.SI-ID [132233731](#)]

6. GABROVEC, Tina, DRAGAR, Jana, GUZELJ, Domen, POVALEJ BRŽAN, Petra, BRUMEC, Milan, VNUK, Borut, REBOL, Janez. Primerjava perioperativnih elektrofizioloških meritev in pooperativnih rezultatov pri kohlearni implantaciji s tanko ravno elektrodo = Comparison of perioperative electrophysiological measurements and postoperative results in cochlear implantation with a thin flat electrode. V: GLOBEVNIK, Katja (ur.), BRUMEC, Milan (ur.). *Zbornik referatov 7. slovenskega posveta o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo : Maribor, 25., 26. november 2022 = Congress Proceedings of the 7th Slovene Conference on Rehabilitation of Persons with Cochlear Implants with International Participation : Maribor, 25th, 26th November 2022*, 7. slovenski posvet o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo, Maribor, 25., 26. november 2022. Maribor: Center za sluh in govor. 2022, str. 53-56. [COBISS.SI-ID [131809795](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, KUZMIČ, Katja, ČORALIČ, Nikolina, REBOL, Janez, KURINČIČ, Albert, PRAZNIK, Monika, PERVANJE, Mateja, POLAK, Tjaša, VESEL, Alenka. Development of green coatings approaches for medical devices. V: POTRČ,

Sanja (ur.), et al. *5th International Conference on Technologies & Business Models for Circular Economy, [September 12th to September 14th 2022, Portorož, Slovenia] : book of abstracts*. Maribor: University of Maribor, University Press: Faculty of Chemistry and Chemical Engineering. 2022, str. 103-105. <https://dk.um.si/Dokument.php?id=162201&lang=slv>. [COBISS.SI-ID [122213379](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

8. REBOL, Janez. Kohlearna implantacija na Kliniki za otorinolaringologijo v UKC Maribor med leti 2018 in 2022 = Cochlear implantation at the Clinic for Otorhinolaryngology at the University Clinical Center Maribor between 2018 and 2022. V: GLOBEVNIK, Katja (ur.), BRUMEC, Milan (ur.). *Zbornik referatov 7. slovenskega posveta o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo : Maribor, 25., 26. november 2022 = Congress Proceedings of the 7th Slovene Conference on Rehabilitation of Persons with Cochlear Implants with International Participation : Maribor, 25th, 26th November 2022, 7. slovenski posvet o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo, Maribor, 25., 26. november 2022*. Maribor: Center za sluh in govor. 2022, str. 21. [COBISS.SI-ID [131798531](#)]

1.22 Intervju

9. REBOL, Janez (intervjuvanec). Naglušnost predolgo blažimo z glasnejšo televizijo : izr. prof. Janez Rebol, dr. med., Klinika za otorinolaringologijo UKC Maribor. *Sončnica : bilten Zveze društev bolnikov z osteoporozo Slovenije*, ISSN 1581-8861, maj 2022, str. 18-19, ilustr. [COBISS.SI-ID [109332995](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni, visokošolski ali višješolski učbenik z recenzijo

10. REBOL, Janez. *Otoscopy findings*. Cham: Springer Nature Switzerland AG, cop. 2022. X, 188 str., ilustr. ISBN 978-3-031-03978-2. ISBN 978-3-031-03979-9. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-03979-9>. [COBISS.SI-ID [118962691](#)]

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

11. GERŽINA, Andrej (oseba, ki intervjuva), REBOL, Janez (intervjuvanec). *Vstavljen je prvi OSIA implant*, (Dobro jutro). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija, javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 videodatoteka (15 min, 35 sek)), barve, zvok. <https://365.rtvsl.si/arhiv/dobro-jutro/174856986>. [COBISS.SI-ID [105147651](#)]

Dr. Milan Reljič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GAVRIČ-LOVREC, Vida, KOZAR, Nejc, RELJIČ, Milan. Outcome of vitrified-warmed blastocyst transfer performed on days 5, 6, and 7 after urine LH detection. *Reproductive*

biomedicine online, ISSN 1472-6491, 2022, vol. 44, issue 4, str. 630-635, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2021.12.008>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1472648321006064?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.rbmo.2021.12.008. [COBISS.SI-ID 90288643], [JCR, SNIP, Scopus do 3. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1] financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

2. KOVAČIČ, Borut, TABORIN, Marjan, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, RELJIČ, Milan, KNEZ, Jure. To collapse or not to collapse blastocysts before vitrification? A matched case-control study on single vitrified-warmed blastocyst transfers. *Reproductive biomedicine online*, ISSN 1472-6491, 2022, vol. 45, issue 4, str. 669-678, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2022.03.030>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1472648322002310?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.rbmo.2022.03.030. [COBISS.SI-ID 105297667], [JCR, SNIP, WoS do 23. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 4. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. RELJIČ, Milan. Vpliv covida-19 na plodnost pri moškem. V: BURNIK PAPER, Tanja (ur.), RELJIČ, Milan (ur.). *Covid-19 in reproduktivno zdravje : XIV. spominski sestanek akad. prof. dr. Lidije Andolšek-Jeras : Ljubljana, 25. november 2022 : zbornik*. Ljubljana: Slovensko združenje za reproduktivno medicino SZD, 2022, str. 19-23. [COBISS.SI-ID 132590083]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. KNEZ, Jure, AL MAHDAWI, Leyla, KOVAČIČ, Borut, BUT, Igor, RAKIČ, Ksenija, RELJIČ, Milan, GOROPEVŠEK, Aleš. Disturbed homeostasis of regulatory T-cells and imbalanced signal transducer and activator of transcription 5 (STAT5) in women with ovarian endometriosis. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I16-I17. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID 114746371], [JCR, SNIP]

5. RAKIČ, Ksenija, GOROPEVŠEK, Aleš, KOVAČIČ, Borut, RELJIČ, Milan. Peripheral blood naïve Treg (nTreg) cell subsets and implantation success in patients undergoing in vitro fertilization (IVF) treatment. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I374-I375. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID 114685955], [JCR, SNIP]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Reljič, Milan (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

7. BURNIK PAPER, Tanja (urednik), RELJIČ, Milan (urednik). *Covid-19 in reproduktivno zdravje : XIV. spominski sestanek akad. prof. dr. Lidije Andolšek-Jeras : Ljubljana, 25. november 2022 : zbornik*. Ljubljana: Slovensko združenje za reproduktivno medicino SZD, 2022. VI, 80 str., ilustr. ISBN 978-961-7092-38-7. [COBISS.SI-ID 129388803]

Dr. Alenka Repše Fokter

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MLINARIČ, Marko, KRIŽMARIČ, Miljenko, TAKAČ, Iztok, REPŠE-FOKTER, Alenka. Identification of women with high grade histopathology results after conisation by artificial neural networks. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 3, str. 355-364, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2022-0023>, doi: [10.2478/raon-2022-0023](https://doi.org/10.2478/raon-2022-0023). [COBISS.SI-ID 115112451], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. PEČOVNIK, Aleksandra, ŠRAMEK ZATLER, Simona, SALOBIR GAJŠEK, Uršula, REPŠE-FOKTER, Alenka. Cervikalna endometrioza - prikaz primera in pregled literature = Cervical endometriosis - a case report and review of literature. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2022, letn. 91, št. 1/2, str. 57-60, ilustr., doi: [10.6016/ZdravVestn.3238](https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3238). [COBISS.SI-ID 111745539], [SNIP, Scopus do 17. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

3. IVANUŠ, Urška (avtor, odgovorni urednik, urednik), ARH, Edita, BEBAR, Sonja, CVJETIČANIN, Branko, DEISINGER, Dušan, FLORJANČIČ, Mojca (avtor, urednik), FRELIH, Aljoša, GAŠPER, Urška (avtor, urednik), GRČAR-KUZMANOV, Biljana, JANČAR, Nina, JERMAN, Tine (avtor, urednik), KALIŠNIK, Kaja, KAŠNIK-ČAS, Silvestra, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika (avtor, urednik), KOBAL, Borut, DURATOVIĆ KONJEVIĆ, Amela, KOS, Jerneja, KUPLJEN, Gabrijela, LASIČ PECEV, Mateja, MARČEC, Mateja, MEGLIČ, Leon, MERLO, Sebastijan, MLINARIČ, Marko, NOLDE, Nataša, OBLAK, Irena, PAKIŽ, Maja, PIRŠ, Boštjan, POGAČNIK, Ana (avtor, urednik), PRIMIC-ŽAKELJ, Maja (avtor, urednik), REPŠE-FOKTER, Alenka, ROŠKAR, Luka, SALOBIR GAJŠEK, Uršula, SITAR, Špela, SMRKOLJ, Špela (avtor, urednik), SNOJ, Vivijana, STROJAN FLEŽAR, Margareta (avtor, urednik), ŠTRUMBELJ, Tadeja, TAKAČ, Iztok, TOFF-JOVAN, Renata, TUŠEK, Tomaž, UŠTAR, Andreja. *Programske smernice Državnega programa ZORA*. E-izd. Ljubljana: Državni progam ZORA, Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (65 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-43-7. <https://zora.onko-i.si/za-stroko/strokovna-priporocila-in-smernice>. [COBISS.SI-ID 92649475]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri doktorskih disertacijah

4. COKAN, Andrej. *Zdravljenje ploščatocelične intraepitelijske lezije visoke stopnje materničnega vratu z imikvimodom : doktorska disertacija*. [S. l.: A. Cokan], 2022. X f., 99 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81135>. [COBISS.SI-ID 130055683]

Dr. Nada Rotovnik Kozjek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LAPORNIK, Nina, AVRAMOVIČ BRUMEN, Brigita, PLAVC, Gaber, STROJAN, Primož, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Influence of fat-free mass index on the survival of patients with head and neck cancer. *European archives of oto-rhino-laryngology*, ISSN 0937-4477, 2022, vol. , no. , str. [1-9], doi: [10.1007/s00405-022-07732-w](https://doi.org/10.1007/s00405-022-07732-w). [COBISS.SI-ID [132325379](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coibis:132325379)], [JCR, SNIP, WoS do 1. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 27. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

2. ČAVKA, Luka, POHAR PERME, Maja, ZAKOTNIK, Branko, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, ŠERUGA, Boštjan. Nutritional status and health-related quality of life in men with advanced castrate-resistant prostate cancer. *Nutrition and cancer*, ISSN 0163-5581. [Print ed.], 2022, vol. 74, iss. 2, str. 472-481. <https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/01635581.2021.1884731?needAccess=true>, doi: [10.1080/01635581.2021.1884731](https://doi.org/10.1080/01635581.2021.1884731). [COBISS.SI-ID [51943427](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coibis:51943427)], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 8. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]

3. PEKLAJ, Eva, REŠČIČ, Nina, KOROUŠIČ-SELJAK, Barbara, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Is RED-S in athletes just another face of malnutrition? : er. *Clinical nutrition ESPEN*, ISSN 2405-4577. [Online ed.], [in press] 2022, 22 str., doi: [10.1016/j.clnesp.2022.01.031](https://doi.org/10.1016/j.clnesp.2022.01.031). [COBISS.SI-ID [96705027](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coibis:96705027)], [SNIP, WoS do 17. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 9. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. JORDAN, Taja, SIUKA, Darko, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, PFEIFER, Marija. COVID-19 and vitamin D : a systematic review = COVID-19 in vitamin D : sistematični pregledni članek. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 2, str. 124-132. [COBISS.SI-ID [102952451](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coibis:102952451)], [JCR, SNIP]

5. MLAKAR-MASTNAK, Denis, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, SKELA-SAVIČ, Brigita. Factors for effective identification of patients at nutritional risk in clinical practice : thematic analysis of qualitative research = Dejavniki učinkovitega prepoznavanja prehransko ogroženih pacientov v klinični praksi : tematska analiza kvalitativnih raziskav. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 3, str. 191-197, tabele. <https://doi.org/10.2478/sjph-2022-0025>, doi: [10.2478/sjph-2022-0025](https://doi.org/10.2478/sjph-2022-0025). [COBISS.SI-ID [114979587](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coibis:114979587)], [JCR, SNIP, WoS do 12. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. JEVIKAR, Kristina, ŠUŠTAR HABJAN, Maja, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, ŠTRUCL, Ana Marija, MARKELJ, Špela, HAWLINA, Marko, FAKIN, Ana. Disruption of the outer segments of the photoreceptors on OCT as a feature of vitamin A deficiency. *Retinal cases & brief reports*, ISSN 1937-1578, 2022, vol. 16, iss. 5, str. 658-662. <https://doi.org/10.1080/19371578.2022.2111111>

www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9394498/pdf/cabr-16-658.pdf, doi: 10.1097/ICB.0000000000001060. [COBISS.SI-ID 38371331], [SNIP, Scopus do 3. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.04 Strokovni članek

7. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Stradanje, hujšanje in strel v koleno pri bolniku z boleznijo srca. *Za srce*, ISSN 1318-2560. [Tiskana izd.], apr. 2022, letn. 31, št. 3, str. 20-21. [COBISS.SI-ID 107000835]

8. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Ali je pomembno, kakšen je vaš ITM (indeks telesne mase)? *Za srce*, ISSN 1318-2560. [Tiskana izd.], nov. 2022, leto 31, št. 6/7, str. 27-28. [COBISS.SI-ID 135496707]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

9. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Razsežnost in etiologija debelosti. V: VODIČKA, Staša (ur.). *Napredni pristopi pri obravnavi debelosti v družinski medicini : XV. Zdravčevi dnevi : zbornik predavanj : Moravske Toplice, 09.-10. 9. 2022*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 3). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 5-14. [COBISS.SI-ID 138955011]

10. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Mehanizmi nastanka debelosti in adipozopatija. V: VODIČKA, Staša (ur.). *Napredni pristopi pri obravnavi debelosti v družinski medicini : XV. Zdravčevi dnevi : zbornik predavanj : Moravske Toplice, 09.-10. 9. 2022*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 3). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 15-21. [COBISS.SI-ID 138955523]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

11. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, JEGLIČ, Goran. Izzivi v perioperativni prehrani = Challenges in perioperative nutrition. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (ur.), POREDOŠ, Peter (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 387-397. [COBISS.SI-ID 137800707]

12. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Diagnostika in obravnava pacienta z odpovedjo prebavil = Diagnostic process and treatment of patients with gut failure. V: MAJDIČ, Neža (ur.). *Celostni pristop k prehransko ogroženemu pacientu : strokovno srečanje v organizaciji Slovenskega združenja za klinično prehrano in Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča : zbornik prispevkov : Ljubljana, 26. 5. 2022*. Spletna izd. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično prehrano. 2022, str. 15-23. http://klinicinaprehrana.si/wp-content/uploads/2022/07/Zbornik_Majdic-dodan-ISBN.pdf. [COBISS.SI-ID 138997507]

13. BERLEC, Karla, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Klinična prehrana onkološkega bolnika : ESPEN in ESMO smernice = Clinical nutrition of the oncology patient : ESPEN and ESMO guidelines. V: BOC, Marko (ur.), MESTI, Tanja (ur.). *Tumorji prebavil : Standardi in perspektive : [12. Šola tumorjev prebavil]*. Ljubljana: Onkološki inštitut: Sekcija za interdisciplinarno onkologijo: Katedra za onkologijo. 2022, str. 97-102. https://www.onko-i.si/fileadmin/onko/datoteke/Strokovna_knjiznica/strokovni_dogodki_OI/sola_tumorjev_prebavil_Standardi_in_perspektive_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 135700995]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

14. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Vloga prehranske obravnave pri zdravljenju bolnikov z rakom glave in vratu. V: STROJAN, Primož (ur.). *Šola rakov glave in vratu : Onkološki inštitut Ljubljana, 2. december 2022 : [strokovno srečanje : elektronski zbornik prispevkov]*. Ljubljana: Združenje za radioterapijo in onkologijo SZD: Onkološki Inštitut. 2022, str. 93-101. <https://www.onko-i.si/publikacije-in-posnetki-predavani-s-strokovnih-dogodkov>. [COBISS.SI-ID 135783683]

15. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Zakaj je potrebno prehrano prilagoditi staranju. V: CRNOJEVIĆ, Amir (ur.). *Vitalna dolgoživost % priložnosti in izzivi za Mestno občino Ljubljana : zbornik prispevkov z znanstvenega posveta*. Ljubljana: Gerontološko društvo Slovenije. 2022, str. 37-43. [COBISS.SI-ID 138928899]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

16. KOZJEK, Ana Karin, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Primer mladega športnika s sindromom relativnega energijskega pomanjkanja. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 200. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/64TD_zbornik_2022_press.pdf. [COBISS.SI-ID 138937859]

17. LAPORNIK, Nina, STROJAN, Primož, AVRAMOVIČ BRUMEN, Brigita, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Vpliv indeksa puste telesne mase na preživetje bolnikov z rakom glave in vratu, obravnavanih v enoti klinične prehrane Onkološkega inštituta med letoma 2014 in 2018. V: MARINKO, Tanja (ur.), ČEMAŽAR, Maja (ur.), KRANJEC BREZAR, Simona (ur.). *Novosti na področju radioterapije in radiobiologije: od raziskav do klinike : zbornik prispevkov in povzetkov : znanstveni simpozij : 3. junij 2022, Onkološki inštitut Ljubljana*. 1. izd. Ljubljana: Onkološki inštitut: Združenje za radioterapijo in onkologijo pri Slovenskem zdravniškem društvu. 2022, str. 66. [COBISS.SI-ID 111697155]

18. PEKLAJ, Eva, REŠČIČ, Nina, KOROUŠIČ-SELJAK, Barbara, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. RED-simptomi pri mladih slovenskih športnikih = RED-symptoms in young Slovenian athletes. V: PETELIN, Ana (ur.). *Zdravje otrok in mladostnikov : 6. znanstvena in strokovna konferenca z mednarodno udeležbo : zbornik povzetkov z recenzijo : [16. september 2022] = Health of children and adolescents : 6th scientific and professional international conference : book of abstracts : [16th September 2022]*. Koper: Založba Univerze na Primorskem: = University of Primorska Press. 2022, str. 70-71. <http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-293-167-4.pdf>, doi: 10.26493/978-961-293-167-4. [COBISS.SI-ID 120449283]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

19. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Klinična prehrana. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1533. [COBISS.SI-ID 118724611]

20. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, JORDAN, Taja, BOŽIČ, Tajda. Prehranska obravnava. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1533-1539. [COBISS.SI-ID 118726403]

21. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, BOŽIČ, Tajda. Podhranjenost. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1539-1541. [COBISS.SI-ID 118729987]

- 22.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, BOŽIČ, Tajda. Sarkopenija in krhkost. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1544. [COBISS.SI-ID 118730499]
- 23.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, BOŽIČ, Tajda. Sindrom ponovnega hranjenja. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1544-1546. [COBISS.SI-ID 118731523]
- 24.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, BOŽIČ, Tajda. Neravnovesja mikrohranil. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1546. [COBISS.SI-ID 118732035]
- 25.** BOŽIČ, Tajda, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Medicinska prehranska terapija. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1549-1552. [COBISS.SI-ID 118733315]
- 26.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, BOLTEŽAR, Gašper, ŠTABUC, Borut. Prehrana bolnika z rakom. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1553-1554. [COBISS.SI-ID 118734595]
- 27.** BANOVIĆ, Sanela, ŠTABUC, Borut, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Prehrana pri pankreatitisu. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1555-1556. [COBISS.SI-ID 118736131]
- 28.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, MREVLJE, Živa, ŠTABUC, Borut. Odpoved prebavil. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1556-1558. [COBISS.SI-ID 118737155]
- 29.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, MREVLJE, Živa. Prehrana kritično bolnega. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1559-1565. [COBISS.SI-ID 118739459]
- 30.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Prehrana in prehranska terapija starostnika. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1566-1568. [COBISS.SI-ID 118741251]
- 31.** KOVAČ-BLAŽ, Milena, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Pristop k bolniku s prekomerno hranjenostjo - pogled klinične prehrane = Clinical nutrition approach to the management of overnutrition. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *Izbrana poglavja iz interne medicine : [univerzitetni učbenik]*. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 47-57. [COBISS.SI-ID 138944771]
- 32.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada. Prehranski izzivi pri (rekreativnih) športnikih = Nutritional challenges in (recreational) athletes. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *Izbrana poglavja iz interne medicine : [univerzitetni učbenik]*. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 133-142. [COBISS.SI-ID 138946563]
- 33.** ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, PUZIĆ RAVNJAK, Nataša, MAJDIČ, Neža, MĹAKAR-MASTNAK, Denis, RESMAN-GAŠPERŠIČ, Anita, ŠTEBLAJ, Simona. Prehrana bolnika po možganski kapi = Clinical nutrition after stroke. V: PRETNAR-OBLAK, Janja (ur.), ŠTEBLAJ, Simona (ur.), GOLJAR KREGAR, Nika (ur.). *Žilna nevrologija V : rehabilitacija po možganski kapi : učbenik*. Ljubljana: Klinični oddelek za vaskularno nevrologijo in intenzivno nevrološko terapijo, Nevrološka klinika, Univerzitetni klinični center: Združenje nevrologov Slovenije - Slovensko zdravniško društvo: Katedra za nevrologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 66-82, ilustr. [COBISS.SI-ID 100350467]

1.22 Intervju

34. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada (intervjuvanec). Kadar hodiš, pojdi zmeraj do konca. *Okno : glasilo Društva onkoloških bolnikov Slovenije*, ISSN 1318-2072. [Tiskana izd.], 2022, letn. 36, št. 2, str. 4-13. [COBISS.SI-ID 140911619]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

35. ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, KOVAČ-BLAŽ, Milena. *Priročnik za postopek prehranske obravnave in postavitve prehranskih diagnoz v ambulantni družinske medicine*. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično prehrano, 2022. 25 str. ISBN 978-961-94426-3-0. [COBISS.SI-ID 105059331]

36. ANDERLUH, Franc, BOC, Marko, GAČEVSKI, Goran, GAŠLJEVIČ, Gorana, HORVAT, Samo, HRIBERNIK, Nežka, IGNJATOVIČ, Marija, JEROMEN, Ana, JERUC, Jera, KOROŠEC, Peter, MESTI, Tanja, NOVAKOVIČ, Srdjan, OBLAK, Irena, OCVIRK, Janja, REBERŠEK, Martina, ROTOVNIK-KOZJEK, Nada, SRPČIČ, Matevž, ŠEČEROV ERMENC, Ajra, ŠTABUC, Borut, VELENIK, Vaneja, VOLK, Neva, ZADNIK, Vesna, BRECELJ, Erik (urednik). *Smernice za zdravljenje bolnikov z rakom požiralnika in ezofagogastričnega stika (EGS)*. Ljubljana: Onkološki inštitut, 2022. https://www.onko-i.si/fileadmin/onko/datoteke/Strokovna_knjiznica/smernice/Smernice_za_zdravljenje_bolnikov_z_rakom_poziralnika_in_ezofagogastričnega_stika_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 120484611]

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

37. DAMJAN, Jernej (intervjuvanec), GARNBRET, Janja (intervjuvanec), KRAJNIK, Roman (intervjuvanec), HADŽIČ, Vedran (intervjuvanec), ROTOVNIK-KOZJEK, Nada (intervjuvanec), SERNEC, Karin (intervjuvanec), KOLARIČ, Borut (intervjuvanec). *Motnje hranjenja med športniki*, (Panorama). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 12. 12. 2022. <https://www.rtv slo.si/rtv365/arhiv/174921243?s=tv>. [COBISS.SI-ID 140657155]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

38. *Clinical nutrition ESPEN*. Rotovnik-Kozjek, Nada (področni urednik 2017-). [Online ed.]. [Amsterdam]: Elsevier, 2015-. ISSN 2405-4577. [COBISS.SI-ID 525570073]

39. *Frontiers in nutrition*. Rotovnik-Kozjek, Nada (področni urednik 2019-). Lausanne: Frontiers Media S.A., 2014-. ISSN 2296-861X. <http://www.frontiersin.org/nutrition>. [COBISS.SI-ID 4431992]

40. KOŠNIK, Mitja (glavni urednik), ŠTAJER, Dušan (glavni urednik, ilustrator), JUG, Borut (glavni urednik), KOCJAN, Tomaž (glavni urednik), KOŽELJ, Mirta (glavni urednik). *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča, 2022. XXXVIII, 1693 str., ilustr. ISBN 978-961-267-207-2. [COBISS.SI-ID 82203907]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

41. LAPORNIK, Nina. *Vpliv indeksa puste telesne mase na preživetje bolnikov z rakom glave in vratu, obravnavanih v enoti klinične prehrane onkološkega inštituta med letoma 2014 in 2018 : magistrska naloga*. Izola: [N. Lapornik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

42. KUKMAN, Ita. *Ocena znanja študentov na področju klinične in športne prehrane ter prehranskih dopolnil : diplomsko delo = Assessment of students knowledge in clinical and sports nutrition and nutritional supplements : B. Sc. thesis*, (Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo, Ljubljana, Diplomsko delo univerzitetnega študija - 1. stopnja Živilstvo in prehrana, 634). Ljubljana: [I. Kukman], 2022. IX f., 36 str., [9] str. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 97017859]

Dr. Polona Selič - Zupančič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MIROŠEVIČ, Špela, PRINS, Judith B., BORŠTNAR, Simona, BEŠIČ, Nikola, HOMAR, Vesna, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, ŠKUFCICA SMRDEL, Andreja Cirila, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Factors associated with a high level of unmet needs and their prevalence in the breast cancer survivors 1%5 years after post local treatment and (neo)adjuvant chemotherapy during the COVID-19 : a cross-sectional study. *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078, Sep. 2022, str. [1-12]. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2022.969918/full>, doi: 10.3389/fpsyg.2022.969918. [COBISS.SI-ID 126047235], [JCR, SNIP, WoS do 1. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. MIROŠEVIČ, Špela, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, PRINS, Judith B., KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Cross-sectional study examining psychometric properties of the Slovenian version of the 14-item Resilience Scale (RS-14-SL). *Quality of life research*, ISSN 1573-2649, 2022, iss. 12, art. 03316, str. 1-14. <https://link.springer.com/article/10.1007/s11136-022-03316-7>, doi: 10.1007/s11136-022-03316-7. [COBISS.SI-ID 136721923], [JCR, SNIP, WoS do 9. 6. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 9. 6. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. MIROŠEVIČ, Špela, KRAJČ, Kaja, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona (avtor, korespondenčni avtor). Mapping users' experience of a family history and genetic risk algorithm tool in primary care. *Public health genomics*, ISSN 1662-4246, 2022, vol. 25, iss. 1/2, str. 42-51. <https://www.karger.com/Article/FullText/518086>, doi: 10.1159/000518086. [COBISS.SI-ID 76727555], [JCR, SNIP, WoS do 18. 9. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: Slovenian Research Agency, MR-39262, L7-9414

4. MIROŠEVIČ, Špela, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, PRINS, Judith B., HOMAR, Vesna, KLEMENC-KETIŠ, Zalika. Psychometric properties of the Slovenian version of the Cancer Survivors' Unmet Needs (CaSUN-SL) measure in post-treatment cancer survivors. *BMC psychology*, ISSN 2050-7283, 2022, vol. 10, iss. 1, str. 1-10, ilustr. <https://bmcp psychology>.

biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s40359-022-00878-6.pdf, doi: 10.1186/s40359-022-00878-6. [COBISS.SI-ID 115748611], [SNIP, WoS do 24. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0] financier: Slovenian Research Agency, MR%39262, P3%0339

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. TONIN, Gašper, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona. Raziskovalno vprašanje = Research question. V: TONIN, Gašper (ur.). *Študentski medicinski raziskovalni kongres 2022 : [zbornik predavanj]*, (Medicinski razgledi, ISSN 0353-3484, Supplement, letn. 61, suppl. 1). Ljubljana: Medicinski razgledi. 2022, letn. 61, supp. 1, str. 17-20. [COBISS.SI-ID 130275075]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

6. CHOPEY, Ivan, KURAKH, Armur, BLAŽEKOVIČ MILAKOVIČ, Sanja, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona. Pryntsypi komunikatsiyi v simeynny medytsyni. V: MAMJUKHY, Larysy (ur.), et al. *Simejna medicina : pridručnik dlja studentiv interniv likariv*. Užgorod: Ministerstvo osvity i nauky Ukrayini. 2022, str. 323-344. [COBISS.SI-ID 149579267]

7. MISHUK, Vasy!, SKORONAD, Kameryna, SELIČ-ZUPANČIČ, Polona, KAŠUBA LAZIČ, Đurđica. Domashne nasyt'stvo. V: MAMJUKHY, Larysy (ur.), et al. *Simejna medicina : pridručnik dlja studentiv interniv likariv*. Užgorod: Ministerstvo osvity i nauky Ukrayini. 2022, str. 615-637. [COBISS.SI-ID 149592067]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

8. *European Polygraph*. Selič-Zupančič, Polona (član uredniškega odbora 2012-). Kraków: Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University College; Kraków: Andrzej Frycz Modrzewski Krakow University. ISSN 1898-5238. [COBISS.SI-ID 30343641]

Dr. Andraž Stožer

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GOSAK, Marko, YAN-DO, Richard, LIN, Haopeng, MACDONALD, Patrick E., STOŽER, Andraž. Ca²⁺ oscillations, waves, and networks in islets from human donors with and without type 2 diabetes. *Diabetes*, ISSN 1939-327X, Dec. 2022, vol. 71, iss. 12, str. 2584-2596, doi: 10.2337/db22-0004. [COBISS.SI-ID 130567683], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 13. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financier: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financier: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financier: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financier: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financier: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin

monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež

2. MADORRAN, Eneko, STOŽER, Andraž, ARSOV, Zoran, MAVER, Uroš, ROŽANC, Jan. A promising method for the determination of cell viability: the membrane potential cell viability assay. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, str. 1-24, ilustr. <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/15/2314/htm>, doi: 10.3390/cells11152314. [COBISS.SI-ID 119887107], [JCR, SNIP, WoS do 2. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: Ministry of Education, Science and Sport, C3330-19-952029

3. POSTIĆ, Sandra, GOSAK, Marko, TSAI, Wen-Hao, PFABE, Johannes, SARIKAS, Srdjan, STOŽER, Andraž, KOROŠAK, Dean, YANG, Shi-Bing, RUPNIK, Marjan. pH-dependence of glucose- dependent activity of beta cell networks in acute mouse pancreatic tissue slice. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-11, doi: 10.3389/fendo.2022.916688. [COBISS.SI-ID 117435907], [JCR, SNIP, WoS do 6. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 31. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

4. SLUGA, Nastja, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, KERČMAR, Jasmina, SARIKAS, Srdjan, POSTIĆ, Sandra, PFABE, Johannes, SKELIN, Maša, KOROŠAK, Dean, STOŽER, Andraž, RUPNIK, Marjan. Physiological levels of adrenaline fail to stop pancreatic beta cell activity at unphysiologically high glucose levels. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Oct. 2022, vol. 13, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.1013697/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.1013697. [COBISS.SI-ID 131531011], [JCR, SNIP, WoS do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

- 5. POHOREC, Viljem, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž.** Glucose-stimulated calcium dynamics in beta cells from male C57BL/6J, C57BL/6N, and NMRI mice: a comparison of activation, activity, and deactivation properties in tissue slices. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, March 2022, vol. 13, str. 1-16, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.867663/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.867663. [COBISS.SI-ID 103005187], [JCR, SNIP, WoS do 5. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2] financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni
- 6. MAROLT, Urška, PARADIŽ, Eva, POHOREC, Viljem, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, VENGLOVECZ, Viktória, GÁL, Eleonóra, ÉBERT, Attila, MENYHÁRT, István, POTRČ, Stojan, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž.** Calcium imaging in intact mouse acinar cells in acute pancreas tissue slices. *PLoS one*, ISSN 1932-6203, 2022, vol. 17, iss. 6, str. 1-26, ilustr. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0268644>, doi: 10.1371/journal.pone.0268644. [COBISS.SI-ID 112261635], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 6. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2] Medical Centre Maribor (project IRP-2015/02-04); financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; National Office for Research, Development and Innovation (SNN134497 to VV)
- 7. DOLENŠEK, Jurij, KOS, Tina, STOŽER, Andraž, ŠPERNJAK, Andreja** (avtor, korespondenčni avtor). Teachers perception of the use on a low-cost pulse rate sensor for biology education. *Advances in physiology education*, ISSN 1043-4046, Jun. 2022, vol. 46, iss. 2, str. 238-245, doi: 10.1152/advan.00088.2021. [COBISS.SI-ID 99009795], [JCR, SNIP, WoS do 18. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.02 Pregledni znanstveni članek

8. STOŽER, Andraž, ŠTERK, Marko, PARADIŽ, Eva, MARKOVIČ, Rene, SKELIN, Maša, ELLIS, Cara E., KRIŽANČIČ BOMBEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij, MACDONALD, Patrick E., GOSAK, Marko. From isles of Königsberg to islets of Langerhans: examining the function of the endocrine pancreas through network science. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-28, doi: [10.3389/fendo.2022.922640](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.922640). [COBISS.SI-ID 112192515], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

9. SKELIN, Maša, KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIČ BOMBEK, Lidija, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Functional changes in beta cells during development and remission of type 2 diabetes. V: BAJUK-STUDEN, Katica (ur.), SKVARČA, Aleš (ur.), MLEKUŠ, Katarina (ur.). *7. slovenski endokrinološki kongres z mednarodno udeležbo = 7th Slovenian Congress of Endocrinology : zbornik predavanj in izvlečkov prostih tem = book of proceedings and abstracts : Rikli Balance Hotel Bled, 20.-22. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje endokrinologov Slovenije, Slovensko zdravniško društvo: Slovensko osteološko društvo. 2022, str. 27-30. [COBISS.SI-ID 129769987]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

10. DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Klirens kot osnova normalne in patološke fiziologije ledvic: grafični uvod = Clearance as the basis of normal and pathological renal physiology: a graphical introduction. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj :*

2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana). Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 15-28, ilustr. [COBISS.SI-ID 125355779]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

11. DOLENŠEK, Jurij, POHOREC, Viljem, SKELIN, Maša, GOSAK, Marko, STOŽER, Andraž. Three different time scales of $[Ca^{2+}]_i$ oscillations from in mouse beta cells in tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 37. [COBISS.SI-ID 126381827]

12. GOSAK, Marko, YAN-DO, Richard, LIN, Haopeng, MACDONALD, Patrick E., STOŽER, Andraž. Calcium oscillations in human islets of langerhans and their changes in diabetes. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 45. [COBISS.SI-ID 126395907]

nagrada: Oral awards 2nd place: Andraž Stožer

13. KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Caloric restriction improves diet-induced beta cell dysfunction in mouse model of type 2 diabetes. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 48. [COBISS.SI-ID 126398211]

14. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, ŠTERK, Marko, SKELIN, Maša, RUPNIK, Marjan, MARHL, Marko, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Inhibition of NMDA receptors increases, synchronizes, and stabilizes the collective activity of pancreatic β -cells. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 86. [COBISS.SI-ID 126401283]

15. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž. cAMP-mediated increase in calcium activity in pancreatic beta cell networks: role of Epac2A. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID 126402563]

16. PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Incretins modulate beta cell calcium dynamics in mouse islets from acute pancreas tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 108. [COBISS.SI-ID 126403331]

17. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Unveiling the functional characteristics and interrelations of hub and pace-maker cells in the pancreatic islets of Langerhans: Insights from network analysis. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian*

- physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID 126405891]
- 18.** POHOREC, Viljem, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose stimulated calcium dynamics in acute pancreas tissue slices of inbred and outbred mouse strains. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 113. [COBISS.SI-ID 126407683]
- 19.** POLŠAK, Nika, KERČMAR, Jasmina, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, STOŽER, Andraž. Sex-dependent behavioural responses caused by dietary manipulations in mice. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 121. [COBISS.SI-ID 126410499]
- 20.** ČATER, Maša, KERČMAR, Jasmina, POLŠAK, Nika, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Janez, STOŽER, Andraž. Behavioral tests assessing anxiety- and depression-like behavior in mice and the memory effect. V: *Communication in animal research : book of abstracts : 15th FELASA Congress : June 13 -16, 2022 France, Marseille Chanot.* Wien: Mondial Congress & Events. 2022, str. 95. https://www.felasa2022.eu/wp-content/uploads/FELASA22_Book-of-Abstracts_RZ04_lq.pdf. [COBISS.SI-ID 112209411]
- 21.** KERČMAR, Jasmina, POLŠAK, Nika, DOLENŠEK, Janez, SKELIN, Maša, ČATER, Maša, STOŽER, Andraž. Dietary manipulations cause sex-dependent metabolic and behavioural changes in mice. V: *Communication in animal research : book of abstracts : 15th FELASA Congress : June 13 -16, 2022 France, Marseille Chanot.* Wien: Mondial Congress & Events. 2022, str. 98. https://www.felasa2022.eu/wp-content/uploads/FELASA22_Book-of-Abstracts_RZ04_lq.pdf. [COBISS.SI-ID 112257283]
- 22.** ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Kolektivna dinamika v mreži pankreasnih celic beta: centralne celice, ritmovniki in samoorganizacija. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022.* Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [24]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 111899651]
- 23.** ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Mrežna analiza kot sredstvo za preučevanje medsebojnih odnosov centralnih in ritmovniških celic v Langerhansovih otočkih trebušne slinavke = Network analysis as a means of studying interrelations of hub and pacemaker cells in the pancreatic islets of Langerhans. V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). *Zbornik povzetkov.* Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 29-32. [COBISS.SI-ID 136796675]
- 24.** STOŽER, Andraž. Vzorci kalcijeve aktivnosti, medceličnih valov in funkcionalne povezanosti v normalnih in diabetičnih človeških Langerhansovih otočkih = Patterns of calcium activity, intercellular wave propagation, and functional connectivity in normal and diabetic human islets of Langerhans. V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). *Zbornik povzetkov.* Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 66-68. [COBISS.SI-ID 136803587]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

25. STOŽER, Andraž. Vloga trebušne slinavke v prebavi in presnovi energijsko bogatih molekul. V: VARDJAN, Nina (ur.), et al. *Dan fiziologije : program in knjiga izvlečkov* : 9. 12. 2022. Ljubljana: Slovensko fiziološko društvo. 2022, str. 9. [COBISS.SI-ID [157615107](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

26. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška. Application of transmission electron microscopy to detect changes in pancreas physiology. V: MHADHBI, Mohsen (ur.). *Electron microscopy*. London: IntechOpen. 2022, str. 1-22, ilustr. <https://www.intechopen.com/chapters/81936>, doi: [10.5772/intechopen.104807](https://doi.org/10.5772/intechopen.104807). [COBISS.SI-ID [118338051](#)]
financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni, visokošolski ali višješolski učbenik z recenzijo

27. STOŽER, Andraž (avtor, ilustrator), KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija (avtor, ilustrator), DOLENŠEK, Jurij (avtor, ilustrator), SKELIN, Maša (avtor, ilustrator). *Izbrana poglavja iz fiziologije za študente medicine z navodili za vaje*. 2. ponatis 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba, 2022. 215 str., ilustr. ISBN 978-961-286-422-4. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/534>, doi: [10.18690/978-961-286-422-4](https://doi.org/10.18690/978-961-286-422-4). [COBISS.SI-ID [108760067](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

28. STOŽER, Andraž. *Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2 : zaključno poročilo raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta, 2022. 20 f. [COBISS.SI-ID [156823299](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

29. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Stožer, Andraž (član uredniškega odbora 2016-2022, urednik 2018-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

30. VARDJAN, Nina (urednik), HORVAT, Anemari (urednik), STOŽER, Andraž (urednik), DOLENŠEK, Jurij (urednik). *Dan fiziologije : program in knjiga izvlečkov* : 9. 12. 2022. Ljubljana: Slovensko fiziološko društvo, 2022. 14 str. [COBISS.SI-ID [134234883](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

31. POHOREC, Viljem. *Spremembe znotrajcelične koncentracije kalcijevih ionov v celicah beta v akutnih tkivnih rezinah trebušne slinavke glodavskih modelov : doktorska disertacija*. [S. l.: V. Pohorec], 2022. X f., 83 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81758>. [COBISS.SI-ID [130056707](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

32. DROFENIK, Urška. *Individualizacija avtogenega treninga za zniževanje anksioznosti s pomočjo metode biofeedback, temelječe na spremljanju variabilnosti srčne frekvence : magistrsko delo*. Maribor: [U. Drofenik], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 55 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 97175043]

Dr. Matej Strnad

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. FEKONJA, Urška, STRNAD, Matej, FEKONJA, Zvonka. Association between triage nurses' job satisfaction and professional capability: results of a mixed-method study. *Journal of nursing management*, ISSN 1365-2834, 2022, [v tisku][str. 1-14], ilustr. <https://doi.org/10.1111/jonm.13860>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jonm.13860>, doi: 10.1111/jonm.13860. [COBISS.SI-ID 126967043], [JCR, SNIP, WoS do 6. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 13. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. KOŽELJ, Anton, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, FIJAN, Sabina, STRAUSS, Maja, POŠTUVAN, Vita, STRNAD, Matej. Exploring the feelings of nurses during resuscitation : a cross-sectional study. *Healthcare*, ISSN 2227-9032, 2022, vol. 10, no. 1, str. 1-12, tabele, graf. prikazi. <https://www.mdpi.com/2227-9032/10/1/5>, <https://www.mdpi.com/2227-9032/10/1/5/htm>, doi: 10.3390/healthcare10010005. [COBISS.SI-ID 90631427], [JCR, SNIP, WoS do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 28. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

3. BOROVIK LESJAK, Vesna, ŠORGO, Andrej, STRNAD, Matej. Retention of knowledge and skills after a basic life support course for schoolchildren : a prospective study. *Inquiry : journal of health care organization, provision, and financing*, ISSN 1945-7243, 2022, vol. 39, str. [1]-6, ilustr. <https://doi.org/10.1177/00469580221098755>, <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/00469580221098755>, doi: 10.1177/00469580221098755. [COBISS.SI-ID 111511043], [JCR, SNIP, WoS do 29. 9. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 13. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. STRNAD, Matej, JEROT, Pia, BOROVIK LESJAK, Vesna. Impact of dual dispatch system implementation on response times and survival outcomes in out-of-hospital cardiac arrest in rural areas. *Signa vitae*, ISSN 1845-206X, 2022, vol. 18, iss. 1, str. 76-83. <https://www.signavitae.com/articles/10.22514/sv.2021.134>, doi: 10.22514/sv.2021.134. [COBISS.SI-ID 81212419], [JCR, SNIP, WoS do 3. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

5. CIFER, Mihael, STRNAD, Matej, FEKONJA, Zvonka. Seznanjenost osebja zdravstvene nege z neinvazivno mehansko ventilacijo : presečna raziskava = Knowledge on non-invasive mechanical ventilation among healthcare professionals : a cross-sectional study. *Obzornik zdravstvene nege : strokovno glasilo Zveze društev medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov Slovenije*, ISSN 1318-2951, 2022, letn. 56, št. 1,

str. 22-30, tabele. <https://obzornik.zbornica-zveza.si/index.php/ObzorZdravNeg/article/view/3088>, <https://doi.org/10.14528/snr.2022.56.1.3088>, doi: 10.14528/snr.2022.56.1.3088. [COBISS.SI-ID 102098947]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, VAN GOOR, Sander, STRNAD, Matej, GREIF, Robert. Heterogeneity of teaching approaches to determine hand position for adult chest compressions among European basic life support instructors. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], Nov. 2022, vol. 180, str. 35-37, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S030095722200661X>, doi: doi.org/10.1016/j.resuscitation.2022.09.005. [COBISS.SI-ID 134459907], [JCR, SNIP]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. FEKONJA, Urška, STRNAD, Matej, FEKONJA, Zvonka. Zadovoljstvo medicinskih sester s izvajanjem triaže v povezavi z njihovo profesionalno usposobljenostjo in oceno samevalvacije = Satisfaction of nurses when working in triage depending on their professional capability and self-evaluation grading. V: JAKŠIČ, Edvard (ur.). *Prihodnost zdravstvene stroke je vstop študentov v raziskovalno delo : zbornik prispevkov*, 14. študentska konferenca s področja zdravstvenih ved. 1. izd. Maribor: AMEU - ECM, Alma Mater Press. 2022, str. 42-49, tabele. <https://press.almamater.si/index.php/amp/catalog/book/48>. [COBISS.SI-ID 118982659]

8. TIEFENGRABER, Eva, ŽUNKOVIČ, Lidija, STRNAD, Matej. Vpliv izvedbe obveznih izbirnih vsebin na znanje prve pomoči osnovnošolcev zadnje triade = The influence of implementation of mandatory elective content on the knowledge of first aid primary among primary school students. V: VAJD, Rajko (ur.), ZELINKA, Marko (ur.). *Urgentna medicina = Emergency medicine : izbrana poglavja 2022 = selected topics : 28. mednarodni simpozij o urgentni medicini = 28th International Symposium on Emergency Medicine : zbornik = proceedings : Portorož, Slovenija, 16.-18. junij 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine. 2022, str. 166-169, ilustr. [COBISS.SI-ID 112909827]

9. TIEFENGRABER, Eva, KUKOVEC, Marko, STRNAD, Matej. Razlike v znanju prve pomoči med osnovnošolci v mestnih in primestnih osnovnih šolah = Differences in first aid knowledge among primary school students in urban and suburban primary schools. V: VAJD, Rajko (ur.), ZELINKA, Marko (ur.). *Urgentna medicina = Emergency medicine : izbrana poglavja 2022 = selected topics : 28. mednarodni simpozij o urgentni medicini = 28th International Symposium on Emergency Medicine : zbornik = proceedings : Portorož, Slovenija, 16.-18. junij 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine. 2022, str. 170-172. [COBISS.SI-ID 112921091]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

10. PETRAVIČ, Luka, BURGER, Evgenija, KEŠE, Urša, KULOVEC, Domen, MIKLIČ, Rok, POLJANŠEK, Eva, ŠIRCELJ, Gašper, TOMŠIČ, Gašper, BREZOVNIK, Miha, STRNAD, Matej. V Sloveniji potrebujemo register predbolnišničnih srčnih zastojev = The need for an OHCA registry in Slovenia. V: VAJD, Rajko (ur.), ZELINKA, Marko (ur.). *Urgentna medicina = Emergency medicine : izbrana poglavja 2022 = selected topics : 28.*

mednarodni simpozij o urgentni medicini = 28th International Symposium on Emergency Medicine : zbornik = proceedings : Portorož, Slovenija, 16.-18. junij 2022. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine. 2022, str. 176-178. <https://zenodo.org/record/6644869#YroRty8RphE>. [COBISS.SI-ID 112996355]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

11. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, GOSAK, Lucija, BALIČ, Tina, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. Using Loci method for teaching schoolchildren basic life support. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S13. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.06.006>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: 10.1016/S0300-9572(22)00388-4. [COBISS.SI-ID 114935811], [JCR, SNIP]

12. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, MAŽIČ, Matej, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, GREIF, Robert. Using street distance visualization of out-of-hospital cardiac arrests to the nearest automated external defibrillators for optimizing public access defibrillation program in Slovenia. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S48, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2021.06.006>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: 10.1016/S0300-9572(22)00457-9. [COBISS.SI-ID 114939139], [JCR, SNIP]

13. FIJAČKO, Nino, MASTERSON CREBER, Ruth, ŠTIGLIC, Gregor, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. Review of serious Smartphone games for teaching adult cardiopulmonary resuscitation. *Resuscitation*, ISSN 1873-1570. [Online ed.], 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S49-S50. <https://www.resuscitationjournal.com/action/showPdf?pii=S0300-9572%2822%2900458-0>, [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(22\)00388-4/pdf](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(22)00388-4/pdf), doi: 10.1016/S0300-9572(22)00458-0. [COBISS.SI-ID 114942723], [JCR, SNIP]

14. PETRAVIČ, Luka, BURGER, Evgenija, KEŠE, Urša, KULOVEC, Domen, MIKLIČ, Rok, POLJANŠEK, Eva, ŠIRCELJ, Gašper, TOMŠIČ, Gašper, BREZOVNIK, Miha, STRNAD, Matej. Stanje digitalizacije NMP v Sloveniji. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 170-171. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/64TD_zbornik_2022_press.pdf, doi: 10.5281/zenodo.7305556. [COBISS.SI-ID 130649603]

15. PETRAVIČ, Luka (avtor, korespondenčni avtor), BURGER, Evgenija, KEŠE, Urša, KULOVEC, Domen, MIKLIČ, Rok, POLJANŠEK, Eva, ŠIRCELJ, Gašper, TOMŠIČ, Gašper, BREZOVNIK, Miha, STRNAD, Matej. Siohca : nova iniciativa in preliminarni podatki = Siohca : new initiative and preliminary data. V: OSTOJIČ-KAPŠ, Silva (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.), ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik posterjev*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 85-88, doi: 10.5281/zenodo.7110189. [COBISS.SI-ID 122339587]

16. FIJAČKO, Nino, STRNAD, Matej, SKOK, Pavel, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, ZAFOŠNIK, Uroš, GREIF, Robert. The use of mixed reality to teach healthcare providers cardiopulmonary resuscitation : a mapping review. *AGN Journal*, ISSN 2791-5077, 2022, vol. 1, suppl. 1, str. 1-2. <https://agn.science/index.php/journal/article/view/3>. [COBISS.SI-ID [135014147](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

17. STRNAD, Matej. Organizacija nujne medicinske pomoči (NMP) v Sloveniji. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 1-3, ilustr. [COBISS.SI-ID [137743619](#)]

18. STRNAD, Matej. Dispečerska služba zdravstva (DSZ). V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 9-17, ilustr. [COBISS.SI-ID [137746947](#)]

19. ŠPINDLER, Mateja, STRNAD, Matej. Delovanje ekip medicinske pomoči pri množični nesreči. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 18-27, ilustr. [COBISS.SI-ID [137747203](#)]

20. VREČAR, Vida, STRNAD, Matej. Pregled ABCDE. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 55-58, ilustr. [COBISS.SI-ID [137748995](#)]

21. RIĐIČ, Anita, STRNAD, Matej. Akutni aortni sindrom. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 130-136, ilustr. [COBISS.SI-ID [137913347](#)]

22. NEKREP, Tina, STRNAD, Matej. Pnevmotoraks. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 231-237, ilustr. [COBISS.SI-ID [138141955](#)]

23. BOGATAJ, Ana, STRNAD, Matej. Akutno poslabšanje astme in kronične obstruktivne pljučne bolezni. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 238-246, ilustr. [COBISS.SI-ID [138146051](#)]

24. PRIVŠEK, Matevž, STRNAD, Matej. Pristop k bolniku z bolečino v trebuhu. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 261-268, ilustr. [COBISS.SI-ID [138150915](#)]

25. VRBINC, Matjaž, STRNAD, Matej. Akutni gastritis in gastroezofagealna refluksna bolezen. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 309-314, ilustr. [COBISS.SI-ID [138161923](#)]

26. PETROVČIČ, Rok, STRNAD, Matej. Kronična vnetna črevesna bolezen. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 324-326, ilustr. [COBISS.SI-ID [138168323](#)]

27. PETROVČIČ, Rok, STRNAD, Matej. Bruhanje in driska. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 327-330, ilustr. [COBISS.SI-ID [138169091](#)]

28. FURMAN, Barbara, STRNAD, Matej. Epileptični napad, epileptični status in epilepsija. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 405-412, ilustr. [COBISS.SI-ID [139057667](#)]

29. ŠMON, Ana, STRNAD, Matej. Omrzline in ozebljine. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 661-664, ilustr. [COBISS.SI-ID [139651843](#)]

30. NEKREP, Tina, ŠUŠTAR, Aleks, STRNAD, Matej. Oskrba dihalne poti. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 675-682, ilustr. [COBISS.SI-ID 139657475]

31. NEKREP, Tina, ŠUŠTAR, Aleks, STRNAD, Matej. Sinhrona električna kardioverzija. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 686-688, ilustr. [COBISS.SI-ID 139659267]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

32. COKAN, Lidija (oseba, ki intervjuva), ROGELJ, Dejan (intervjuvanec), STRNAD, Matej (intervjuvanec), JURIJ, Jure (intervjuvanec). *Kako pomembni so prvi posredovalci in kakšna podpora nujni medicinski pomoči so?*, (Odkrivamo Maribor). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (32 min, 7 sek)). <https://www.rtvsl.si/rtv365/arhiv/174881628?s=radio>. [COBISS.SI-ID 112636419]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

33. KELC, Andrej, KERŠIČ, Robert, KLEMEN, Petra, MEKIŠ, Dušan, MOLLER PETRUN, Andreja, PROSEN, Gregor, STRNAD, Matej, ŠPINDLER, Mateja, ŽIVKOVIČ, Nenad, WAGNER-KOVAČEC, Jožica, MEKIŠ, Dušan (urednik), STRNAD, Matej (urednik). *Prva pomoč : navodila za vaje za študente medicine*. 1. ponatis 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba, 2022. 82 str., ilustr. ISBN 978-961-286-306-7. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/437>, doi: 10.18690/978-961-286-306-7. [COBISS.SI-ID 111825667]

34. STRNAD, Matej (urednik). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press, 2022. XXI, 702 str., ilustr. ISBN 978-961-286-573-3. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/721>, doi: 10.18690/um.mf.2.2022. [COBISS.SI-ID 121611523]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

35. KROPEC, Jan. *Vstavljanje urinskega katetra pri ženski v urgentni dejavnosti: primerjava usposobljenosti med zdravstvenimi delavci : (diplomsko delo)*. Maribor: [J. Kropec], 2022. V, 45 f., 5 f. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 137694723]

Dr. Tomaž Šeruga

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.03 Kratki znanstveni prispevek

1. DUKIĆ VUKOVIĆ, Tanja, MIKSIĆ, Mirjana, ŠERUGA, Tomaž, RAVNIK, Janez. Hemorrhagic stroke in children: a case report = Hemoragična možganska kap pri otrocih % predstavitev primera. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

2. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Šeruga, Tomaž (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID [242526720](https://journals.um.si/index.php/amb)]

Dr. Matej Štuhec

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŠTUHEC, Matej, ZORJAN, Kaja. Clinical pharmacist interventions in ambulatory psychogeriatric patients with excessive polypharmacy. *Scientific reports*, ISSN 2045-2322, 2022, vol. 12, no. 1, [article no.] 11387, str. [1-8], ilustr. <https://www.nature.com/articles/s41598-022-15657-x>, doi: [10.1038/s41598-022-15657-x](https://doi.org/10.1038/s41598-022-15657-x). [COBISS.SI-ID [116499203](https://journals.um.si/index.php/amb)], [JCR, SNIP, WoS do 23. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 26. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3] financier: ARRS, Program, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. ŠTUHEC, Matej. Antipsychotic treatment in elderly patients on polypharmacy with schizophrenia. *Current opinion in psychiatry*, ISSN 1473-6578. [Online ed.], Sept. 2022, vol. 35, no. 5, str. [332]-337. https://journals.lww.com/co-psychiatry/Abstract/9900/Antipsychotic_treatment_in_elderly_patients_on.12.aspx, doi: [10.1097/YCO.0000000000000808](https://doi.org/10.1097/YCO.0000000000000808). [COBISS.SI-ID [116456195](https://journals.um.si/index.php/amb)], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 27. 11. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2] financier: ARRS, Program, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja

3. ORAVECZ, Robert, ŠTUHEC, Matej. Bupropion XL unapproved use in the prisons: Two cases focused on the bupropion pharmacology. *Psychiatria Hungarica*, ISSN 0237-7896, 2022, vol. 37, no. 3, str. 246-249. [COBISS.SI-ID [140964099](https://journals.um.si/index.php/amb)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

4. ŠTUHEC, Matej, NEMEC, Alja. Clinical pharmacist interventions on potentially inappropriate medications in older primary care patients with mental disorders with polypharmacy : retrospective cohort study. *Psychiatry and clinical neurosciences*, ISSN 1440-1819, 12. okt. 2022, doi: [10.1111/pcn.13491](https://doi.org/10.1111/pcn.13491). [COBISS.SI-ID [126049795](https://journals.um.si/index.php/amb)], [JCR, SNIP, WoS do 10. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

5. ŠTUHEC, Matej. Brezšivna skrb : nova farmacevtska storitev, ki spreminja dosedanje delo v zdravstvenem sistemu. *Pomurska obzorja*, ISSN 2350-6113. [Tiskana izd.], 2022, letn. 17, št. 1, str. 29-37. https://www.pazu.si/wp-content/uploads/2022/03/PO17_31.03.2022_WEB.pdf. [COBISS.SI-ID 104204803]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

6. BLUM, Lauren, AKOUR, Amal, EL-DEN, Sarira, DONG, Jiahui, GARDNER, David, GORTON, Hayley, HAHN, Martina, MURPHY, Andrea, ODHIAMBO, David, O'REILLY, Claire, ŠTUHEC, Matej. *Mental health care : a handbook for pharmacists*. Hague: International Pharmaceutical Federation, cop. 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (87 str.)). <https://www.fip.org/file/5212>. [COBISS.SI-ID 130334979]

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

7. ŠTUHEC, Matej. *Brezšivna skrb : nova farmacevtska storitev, ki spreminja dosedanje delo v zdravstvenem sistemu : pom. akad. dr. Matej Štuhec : predstavitev akademika : predstavitev znanstvenega področja : znanstveno predavanje*, (Po sledih napredka). Murska Sobota: TV Idea Kanal 10, 2022. https://www.youtube.com/watch?v=tbcfnnyNW10&list=PLIV0S_IEWmhBGXQd3FBGS8dZaoLhaFjwF&index=5. [COBISS.SI-ID 136963075]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

8. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*. Štuhec, Matej (urednik 2019-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovene Welding Society, 1992-. ISSN 1318-4458. <http://www.acta-apa.org/>, <http://www.mf.uni-lj.si/acta-apa/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-WQVGM CSC>. [COBISS.SI-ID 31649024]

9. *Global Psychiatry*. Štuhec, Matej (urednik 2017-). De Gruyter Open; Warsava. ISSN 2451-4950. <https://www.degruyter.com/view/j/gp>. [COBISS.SI-ID 15876403]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

10. ŠEROD, Klara. *Sistematični pregled raziskav razširjenosti motnje pozornosti s hiperaktivnostjo = A systematic review of attention deficit hyperactivity disorder prevalence studies : enoviti magistrski študij farmacije*. Ljubljana: [K. Šerod], 2022. IX, 90 f., tabele. [COBISS.SI-ID 110208515]

11. TIVADAR, Michelle. *Vrednotenje kakovosti raziskav razširjenosti motnje pozornosti s hiperaktivnostjo = Quality evaluation of studies on attention deficit hyperactivity disorder prevalence : enoviti magistrski študij farmacije*. Ljubljana: [M.Tivadar], 2022. 103 f., tabele. [COBISS.SI-ID 129153539]

Dr. Ksenija Tušek Bunc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

1. TUŠEK-BUNC, Ksenija, GAJSER, Verena. Kaj vemo o dolgem COVIDu. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 42-56. [COBISS.SI-ID 139793411]

2. GAJSER, Verena, TUŠEK-BUNC, Ksenija. Moj? Tvoj? Naš bolnik s sladkorno boleznijo. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 128-136. [COBISS.SI-ID 139796227]

3. ŠVAB, Igor, ŽIVČEC KALAN, Gordana, KOPČAVAR GUČEK, Nena, TUŠEK-BUNC, Ksenija, CEDILNIK-GORUP, Eva, PETEK, Davorina. Zdravljenje vplivnih bolnikov. V: TEVŽIČ, Špela (ur.), KOKALJ-KOKOT, Mateja (ur.). *25. Schrottovi dnevi : zbornik predavanj : Ljubljana, 18. in 19. marec 2022, Cankarjev dom % Linhartova dvorana*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 1). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 143-18. [COBISS.SI-ID 104112643]

4. GAJSER, Verena, TUŠEK-BUNC, Ksenija. Nefarmakološki ukrepi pri obvladovanju osteoporoze. V: STEPANOVIČ, Aleksander (ur.), ŠET, Vida (ur.). *XXIV. Fajdigovi dnevi : zbornik predavanj : Kranjska Gora, 21. in 22. oktober 2022*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 3). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 16-27. [COBISS.SI-ID 129792003]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

5. TUŠEK-BUNC, Ksenija. Postcovidni sindrom, dijagnostika i liječenje : (>Dugi/Long-COVID<)*. V: REDŽEPAGIĆ GAVRAN, Larisa. *Pristup pacijentima sa infekcijom COVID-19 u porodičnoj/obiteljskoj medicini : od dijagnoze do postcovid sindroma*. 1. izd. Sarajevo: Udruženje doktora porodične/obiteljske medicine. 2022, str. [240]-265. [COBISS.SI-ID 157685507]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Tušek-Bunc, Ksenija (član uredniškega odbora 2016-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

7. TUŠEK-BUNC, Ksenija (urednik). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo* : Maribor, 25. in 26. november 2022, (Družinska medicina, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2022. 215 str., ilustr. ISBN 978-961-6526-90-6. [COBISS.SI-ID 127053315]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

8. SOPOTNIK NEDELJKO, Maša. *Samoocen zdravja stomistov v Sloveniji : magistrsko delo*. Kranj: [M. Sopotnik Nedeljko], 2022. VIII, 40 f. [COBISS.SI-ID 143607811]

Mentor pri specialističnih delih

9. BUKOVNIK, Anja. *Povezava srčnega utripa v mirovanju s kajenjem in prekomerno telesno težo v referenčnih ambulantah Zdravstvenega doma dr. Adolfa Drolca Maribor : specialistična naloga*. Maribor: [A. Bukovnik], 2022. 51 f., ilustr., pril. [COBISS.SI-ID 137094915]

Dr. Tomaž Velnar

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, GOLE, Boris, BUNC, Gorazd, VORŠIČ, Matjaž, RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž. The endplate role in degenerative disc disease research: the isolation of human chondrocytes from vertebral endplate-an optimised protocol. *Bioengineering*, ISSN 2306-5354, 2022, vol. 9, iss. 4, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/2306-5354/9/4/137/htm>, doi: 10.3390/bioengineering9040137. [COBISS.SI-ID 107015171], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, Projekti, J2-1725, SI, Pametni materiali za bioaplikacije; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih

kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov

2. ROŽANC, Jan, GRADIŠNIK, Lidija, VELNAR, Tomaž, GREGORIČ, Minja, MILOJEVIĆ, Marko, VIHAR, Boštjan, GOLE, Boris, MAVER, Uroš. Mesenchymal stem cells isolated from paediatric paravertebral adipose tissue show strong osteogenic potential. *Biomedicines*, ISSN 2227-9059. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 2, str. 1-18, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/2/378>, doi: 10.3390/biomedicines10020378. [COBISS.SI-ID 96502787], [JCR, SNIP, WoS do 18. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: Ministry of Education, Science and Sport, C3330-19-952029

3. KAPEL, Alen, KOVAČIČ, Tine, KOS, Nataša, VELNAR, Tomaž. Impact of a 12-month multifaceted neurological physiotherapy intervention on gross motor function in women with Rett syndrome. *Journal of integrative neuroscience*, ISSN 1757-448X, 2022, vol. 21, iss. 2, str. 1-9. <https://www.imrpess.com/journal/JIN/21/2/10.31083/j.jin2102059>. [COBISS.SI-ID 104810755], [JCR, SNIP]

4. SPAZZAPAN, Peter, BOŠNJAK, Roman, RODI, Zoran, KOS, Nataša, GROLEGER SRŠEN, Katja, VELNAR, Tomaž. Selective dorsal rhizotomy : short-term results and early experiences with a newly established surgical treatment in Slovenia. *Journal of integrative neuroscience*, ISSN 1757-448X, 2022, no. 3, 90, str.1-5, tabelle. <https://www.imrpess.com/journal/JIN/21/3/10.31083/j.jin2103090>, doi: 10.31083/j.jin2103090. [COBISS.SI-ID 111127811], [JCR, SNIP, WoS do 11. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 7. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

5. GRADIŠNIK, Lidija, ŽELEZNIK, Danica, KRAJNC, Boštjan, MAVER, Uroš, ERŽEN, Andrej, MILOJEVIĆ, Marko, VELNAR, Tomaž. Učinki slovenske termalne vode na kožne celice, gojene in vitro = The influence of thermal water from Slovenia on in vitro cultured skin cells. *Farmaceutski vestnik : strokovno glasilo slovenske farmacije*, ISSN 0014-8229. [Tiskana izd.], mar. 2022, letn. 73, št. 1, str. 3-12, ilustr. <https://www.sfd.si/vestnik/farmaceutski-vestnik-1-stevilka-2022/>. [COBISS.SI-ID 109443843]

6. SPAZZAPAN, Peter, PEROŠA, Nina, VELNAR, Tomaž. Surgical treatment of pediatric hydrocephalus : lessons learned at the Ljubljana University Medical Center. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Jan. 2022, vol. 4, no. 1, str. 33-39, ilustr. https://www.zeks.si/wp-content/uploads/2022/06/SSE-01_2022-v_www.pdf. [COBISS.SI-ID 111201539]

7. VELNAR, Tomaž, SPAZZAPAN, Peter, BOŠNJAK, Roman, JAGRIČ, Tomaž. Laparoscopic ventriculoperitoneal drainage insertion in patients with normotensive hydrocephalus. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Dec. 2022, vol. 4, no. 2, str. 11-19, ilustr. [COBISS.SI-ID 139483395]

1.02 Pregledni znanstveni članek

8. ZIDARIČ, Tanja, GRADIŠNIK, Lidija, VELNAR, Tomaž. Astrocytes and human artificial blood-brain barrier models. *Bosnian journal of basic medical sciences*, ISSN 1840-4812, 2022, iss. 5, vol. 22, str. 651-672, ilustr. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35366791/>, doi: 10.17305/bjbm.2021.6943. [COBISS.SI-ID 115443971], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 1. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

9. VELNAR, Tomaž, BOŠNJAK, Roman. Management of neurosurgical patients during coronavirus disease 2019 pandemics : Elektronski vir : the Ljubljana, Slovenia experience. *World journal of clinical cases*, ISSN 2307-8960. [Online ed.], May 2022, vol. 10, iss. 15, str. 4726-4736. <https://f6publishing.blob.core.windows.net/3b776868-694f-4127-9123-7046f2514420/WJCC-10-4726.pdf>, doi: 10.12998/wjcc.v10.i15.4726. [COBISS.SI-ID 116327939], [JCR, SNIP, WoS do 25. 2. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 4. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

10. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, BOŠNJAK, Roman, BUNC, Gorazd, VELNAR, Tomaž. Human neural tissue sources and surgical sample-collecting methods. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Jan. 2022, vol. 4, no. 1, str. 7-17, ilustr. https://www.zeks.si/wp-content/uploads/2022/06/SSE-01_2022-v_www.pdf. [COBISS.SI-ID 11199491]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

11. ŽELE, Tilen, VELNAR, Tomaž, KRAŠOVEC, Klemen, BOŠNJAK, Roman. Mesto dekompresijske kraniektomije po poškodbi glave: indikacije, tehnika, povzetek rezultatov zdravljenja v svetu. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 11-15. [COBISS.SI-ID 109579011]

12. ZORKO, Nika, VELNAR, Tomaž, MILIVOJEVIČ, Nataša. Akutna spontana znotrajmožganska krvavitev % od teorije do prakse. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 28-32. [COBISS.SI-ID 109581315]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

13. VELNAR, Tomaž, BUNC, Gorazd, BOŠNJAK, Roman, GRADIŠNIK, Lidija. Is degenerative disc disease a consequence of bacterial infection?. *Brain and spine*, ISSN 2772-5294, 2022, vol. 2, suppl. 2, [article no.] 101476, str. 82-83. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2772529422006178?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.bas.2022.101476. [COBISS.SI-ID 140267011]

14. SPAZZAPAN, Peter, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž. Ventricular lavage for paediatric haematocephalus treatment % a report of newly established operative technique. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, str. 93. [COBISS.SI-ID 131721219]

15. SPAZZAPAN, Peter, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž. Ventricular lavage for pediatric haematocephalus treatment-a report of newly established operative technique. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society*

for *Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, str. 93. [COBISS.SI-ID [111174403](#)]

16. VELNAR, Tomaž, SPAZZAPAN, Peter, MUNDA, Matic, BOŠNJAK, Roman. Endoscopic third ventriculostomy is an effective treatment for obstructive hydrocephalus in adult: our experience. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, str. 94. [COBISS.SI-ID [111175427](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

17. GRADIŠNIK, Lidija, PRESTOR, Borut, VELNAR, Tomaž. Astrocytes % an overview of their functions. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [1]-11. [COBISS.SI-ID [129795587](#)]

18. ZIDARIČ, Tanja, VELNAR, Tomaž, GRADIŠNIK, Lidija. The role of astrocytes in human artificial blood-brain barrier models. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [27]-61. [COBISS.SI-ID [129800707](#)]

19. GRADIŠNIK, Lidija, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž, PRESTOR, Borut. The clinical viewpoints of neurosurgical methods in brain tissue sampling for In vitro cell isolation. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [63]-86, ilustr. [COBISS.SI-ID [129806595](#)]

20. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, VELNAR, Tomaž. An improved protocol for adult human astrocyte isolation and culture establishment. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [87]-100, ilustr. [COBISS.SI-ID [129809155](#)]

21. GRADIŠNIK, Lidija, VELNAR, Tomaž, BOŠNJAK, Roman. The need for astrocyte cell cultures % troubleshooting. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [101]-111. [COBISS.SI-ID [129811715](#)]

22. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Tina, VELNAR, Tomaž. Bio-polymers for astrocyte cell models in In Vitro research. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [113]-127. [COBISS.SI-ID [129814275](#)]

23. KAPEL, Alen, KOS, Nataša, VELNAR, Tomaž. (Re)habilitation in cerebral palsy. Elektronski vir : a short clinical review. V: STASOLLA, Fabrizio (ur.). *A clinical guide to cerebral palsy*, (Neurology-laboratory and clinical research developments). New York: Nova Science Publishers. cop. 2022, str. 71-84, doi: [10.52305/QMOO4664.2](#). [COBISS.SI-ID [114743299](#)]

24. KOS, Nataša, BRCAR, Maruša, BRCAR, Marko, VELNAR, Tomaž. Functional balance assessment in the acute neurorehabilitation after cerebellopontine angle tumor surgery. V: COSTA, Andres (ur.), VILLALBA, Eugenio (ur.). *Horizons in Neuroscience Research : volume 47*, (Horizons in Neuroscience Research Ser., ISSN 2159-113X, vol. 47). New York: Nova Science Publishers, Incorporated. 2022, str. 153-164, ilustr. <https://novapublishers.com/shop/horizons-in-neuroscience-research-volume-47/>. [COBISS.SI-ID [108565507](#)]

25. KOS, Nataša, VELNAR, Tomaž. Neurorehabilitation in the acute hospital. V: COSTA, Andres (ur.), VILLALBA, Eugenio (ur.). *Horizons in Neuroscience Research : volume 47*,

(Horizons in Neuroscience Research Ser., ISSN 2159-113X, vol. 47). New York: Nova Science Publishers, Incorporated. 2022, str. 179-189, ilustr. <https://novapublishers.com/shop/horizons-in-neuroscience-research-volume-47/>. [COBISS.SI-ID 107853571]

26. KOS, Nataša, BRCAR, Maruša, BRCAR, Marko, VELNAR, Tomaž. Vpliv gibalnih nalog lestvice za oceno funkcionalnosti hoje na dinamično prilagoditev telesa bolnikov med izvajanjem funkcionalne hoje = The influence of motor tasks of the functional gait assessment on the dynamic adaptation of the patient's body during functional walking. V: KOVAČIČ, Tine (ur.). *Z znanstvenimi dokazi podprta nefrofizioterapija : [znanstvena monografija]*. 1. izd. Maribor: Alma Mater Europaea - Evropski center, Alma Mater Press. 2022, str. 136-150, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 124394499]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

27. VELNAR, Tomaž (urednik), GRADIŠNIK, Lidija (urednik). *Astrocytes and their role in health and disease*, (New developments in medical research). New York: Nova Science Publishers, [2022]. 144 str. ISBN 978-1-68507-983-3. ISBN 979-8-88697-094-4. <https://novapublishers.com/shop/astrocytes-and-their-role-in-health-and-disease/>. [COBISS.SI-ID 127685635]

28. *Journal of integrative neuroscience*. Velnar, Tomaž (urednik 2022). London; Singapore: Imperial College Press: World Scientific [distributor], 2002-. ISSN 0219-6352. [COBISS.SI-ID 513962521]

29. GRADIŠNIK, Lidija (avtor, fotograf), VELNAR, Tomaž (urednik). *Vplivi termomineralne vode iz Term Dobrna na zdravje kože in dobro počutje*. Dobrna: Terme, 2022. 38 str., ilustr. ISBN 978-961-95657-0-4. [COBISS.SI-ID 94053891]

Mentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

30. GRADIŠNIK, Lidija. *Izolacija človeških astrocitov za izdelavo celičnega modela za proučevanje nevrodegenerativnih bolezni starejših : doktorska disertacija študijskega programa tretje bolonjske stopnje Socialna gerontologija*. Maribor: [L. Gradišnik], 2022. 168 str., ilustr. https://d.cobiss.net/repository/si/files/129855491/109545/Gradi%C5%A1nik_Lidija---dr.pdf/terms. [COBISS.SI-ID 129855491]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

31. STERMEC, Alja. *Pojavnost bolečine v vratnem in ledvenem delu hrbtenice pri zaposlenih v javnih gasilskih zavodih : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [A. Stermec], 2022. 41 str., [3] f. pril., graf. prikazi. <https://d.cobiss.net/repository/si/files/112532739/111344/Stermec-Alja-2022-Pojavnost-bole%C4%8Dine-v-vratnem-in-ledvenem-p.pdf/terms>. [COBISS.SI-ID 112532739]

32. ROŽMAN, Janja. *Pojavnost bolečine v vratnem in ledvenem delu hrbtenice pri zaposlenih v pisarniškem okolju : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [J. Rožman], 2022. [7] f., 64 str., [16] f. pril., graf. prikazi. https://d.cobiss.net/repository/si/files/130102787/109606/Rožman_Janja_dd_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 130102787]

Dr. Gorazd Voga

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOTNIK, Gloria, MEŽNAR, Miha, GOLMAJER, Maja, VOGA, Gorazd, PODBREGAR, Matej. Importance of myocardial ischemia detected with protocol-based measurements of high-sensitivity troponin, ECG and echocardiography in critically ill patients without acute coronary syndrome%a prospective study. *Signa vitae*, ISSN 1845-206X, 2022, vol. 18, no. 3, str. 81-90, doi: [10.22514/sv.2021.240](https://doi.org/10.22514/sv.2021.240). [COBISS.SI-ID 131030787], [JCR, SNIP, WoS do 27. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. DIKLIČ, Valerija, ZURC, Joca, ŠTEMBERGER KOLNIK, Tamara, VOGA, Gorazd. Obravnava pacienta v paliativni oskrbi : pogled medicinskih sester v patronažnem zdravstvenem varstvu = Treatment of a patient in palliative care : the perspective of nurses in community healthcare. V: JAKŠIČ, Edvard (ur.). *Prihodnost zdravstvene stroke je vstop študentov v raziskovalno delo : zbornik prispevkov*, 14. študentska konferenca s področja zdravstvenih ved. 1. izd. Maribor: AMEU - ECM, Alma Mater Press. 2022, str. 488-497. <https://press.almamater.si/index.php/amp/catalog/view/48/53/132-1>. [COBISS.SI-ID 114731267]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

3. *Slovenska kardiologija : znanstveno strokovna revija za področje srčno-žilne medicine*. Voga, Gorazd (član uredniškega sveta 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-2015. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID 128494336]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

4. DIKLIČ, Valerija. *Doseganje zastavljenih ciljev paliativne zdravstvene nege v patronažnem zdravstvenem varstvu = Achievement of palliative care objectives in patronage healthcare : [magistrsko delo]*. Celje: [V. Diklič], 2022. VIII, 94 f., [20] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 115276803]

Dr. Jernej Završnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Marko, ZAVRŠNIK, Jernej. Role of agile in digital public health transformation. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-

2565, 12 May 2022, vol. 10, 5 str., ilustr., doi: [10.3389/fpubh.2022.899874](https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.899874). [COBISS.SI-ID 107596547], [JCR, SNIP, WoS do 13. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4]

financer: EC H2020 STAMINA, Projekt, GA 883441

2. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, ŽLAHTIČ, Grega. Sleeping beauties in health informatics research. *Scientometrics*, ISSN 1588-2861, 2022, vol. 127, str. 5073-5081, ilustr., doi: [10.1007/s11192-022-04454-y](https://doi.org/10.1007/s11192-022-04454-y). [COBISS.SI-ID 114650883], [JCR, SNIP, WoS do 12. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 5. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

3. MARKOVIČ, Rene, GRUBELNIK, Vladimir, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Matej, JANŠA, Karmen, ZUPET, Marjeta, ZAVRŠNIK, Jernej (avtor, korespondenčni avtor), MARHL, Marko (avtor, korespondenčni avtor). Age-related changes in lipid and glucose levels associated with drug use and mortality : an observational study. *Journal of personalized medicine*, ISSN 2075-4426, Feb. 2022, vol. 12, iss. 2, str. 1-18, doi: [10.3390/jpm12020280](https://doi.org/10.3390/jpm12020280). [COBISS.SI-ID 97647363], [JCR, SNIP, WoS do 14. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 4. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. ŠURAN, David, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, SINKOVIČ, Andreja, KANIČ, Vojko, KOKOL, Marko, NAJI, Franjo, ZAVRŠNIK, Tadej. Lipoprotein(a) in cardiovascular diseases: insight from a bibliometric study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Jul. 2022, vol. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.923797/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797>, doi: [10.3389/fpubh.2022.923797](https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797). [COBISS.SI-ID 114136835], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

5. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Marko, ZAVRŠNIK, Jernej. The quality of digital health software : should we be concerned?. *Digital health*, ISSN 2055-2076, 16 June 2022, vol. 8, 5 str., doi: [10.1177/20552076221109055](https://doi.org/10.1177/20552076221109055). [COBISS.SI-ID 112392451], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 1]

6. BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Peter, ŽELEZNIK, Danica, ZAVRŠNIK, Jernej. From roots to contemporary nursing in Ex-Yugoslavian countries : a synthetic review. *SAGE open*, ISSN 2158-2440, First published: May 23, 2022, 10 str., doi: [10.1177/21582440221101035](https://doi.org/10.1177/21582440221101035). [COBISS.SI-ID 108872963], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 16. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena. What should a paediatrician know about qualitative knowledge synthesis?. *Pediatric research*, ISSN 0031-3998. [Print ed.], 2022, vol. 91, str. 1308-1310. <https://www.nature.com/articles/s41390-021-01424-7.pdf>, doi: [10.1038/s41390-021-01424-7](https://doi.org/10.1038/s41390-021-01424-7). [COBISS.SI-ID 64093955],

[JCR, SNIP, WoS do 31. 5. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 31. 8. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

8. KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej. Knowledge development in artificial intelligence use in paediatrics. *Knowledge*, ISSN 2673-9585, 30 March 2022, vol. 2, no. 2, str. 185-190, doi: [10.3390/knowledge2020011](https://doi.org/10.3390/knowledge2020011). [COBISS.SI-ID [102777859](#)]

1.04 Strokovni članek

9. ZAVRŠNIK, Jernej, BORKO, Elko. Spominsko obeležje mariborskim zdravnikom. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], maj-jun. 2022, letn. 91, št. 5/6, str. D23-D26, ilustr. [COBISS.SI-ID [125059075](#)], [SNIP]

10. BORKO, Elko, JANŽEKOVIČ, Boža, PIVEC, Gregor, TURK, Zmago, ZAVRŠNIK, Jernej. Ob 100-letnici ustanovitve Društva za izgradnjo in vzdrževanje otroške bolnišnice v Mariboru. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 49-52, ilustr. [COBISS.SI-ID [135396867](#)]

1.05 Poljudni članek

11. ZAVRŠNIK, Jernej. Prim. Kurt Kancler, dr. med., spec., prvi predsednik Zdravniške zbornice Slovenije. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], aug./sep. 2022, leto 31, št. 8/9, str. 62-63. [COBISS.SI-ID [125065987](#)]

12. ANTANASOVA, Maja, MIČETIČ-TURK, Dušanka, KRAJNC, Ivan, ZAVRŠNIK, Jernej, TAKAČ, Iztok. Medicinska fakulteta v Oulu. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 39-40, ilustr. [COBISS.SI-ID [135357443](#)]

13. ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena, JUS, Aleksander, KOKOL, Peter. Sodelovanje teorije in prakse v boju nad epidemijo SARS % CoV 2 (COVID - 19). *UMniverzum : interna revija Univerze v Mariboru*, ISSN 2463-9303. [Tiskana izd.], mar. 2022, št. 17, str. 18-20, ilustr. <https://www.um.si/wp-content/uploads/2022/03/UMniverz-2021-17.pdf>. [COBISS.SI-ID [102819075](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

14. BOGOVIČ, Tajda, KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena. The use of machine learning techniques to predict diabetes in patients with cystic fibrosis. V: SÉROUSSI, Brigitte (ur.). *Challenges of trustable AI and added-value on health : proceedings of MIE 2022*, 32nd Medical Informatics Europe Conference, MIE2022, 27-30 May, Nice, (Studies in Health Technology and Informatics, ISSN 0926-9630, Vol. 294). Amsterdam [etc.]: IOS Press. cop. 2022, str. 567-568, ilustr. <https://ebooks.iospress.nl/doi/10.3233/SHTI220526>. [COBISS.SI-ID [112560387](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

15. ZAVRŠNIK, Jernej, JUS, Aleksander, MALLY, Štefan, KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena. Management of COVID-19 epidemic in Slovenia and measures taken at the primary health care level - our own experiences. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th*

floor. Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 33-38. [COBISS.SI-ID 125339907]

16. KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena, HOLOBAR, Aleš, DIVJAK, Matjaž. Technical and practical aspects of using artificial intelligence in pandemics management. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor.* Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 39-42. [COBISS.SI-ID 125346819]

17. NEUBAUER, Georg, IGNJATOVIČ, Dražen, WIDERA, Adam, MIDDELHOFF, Michael, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, JUS, Aleksander, KOKOL, Peter. The relevance of interoperability in border crossing pandemic management. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor.* Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 53-61. [COBISS.SI-ID 125448195]

18. KIRBIŠ, Simona, SOBOKIEWICZ, Nina, ANTOLINC, Barbara, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, BLAŽUN VOŠNER, Helena. Severe COVID-19 pneumonia : pathogenesis and clinical management. V: BLAŽUN VOŠNER, Helena (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor.* Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf. 2022, str. 63-68. [COBISS.SI-ID 125498115]

1.22 Intervju

19. BRANKOVIČ, Jure (oseba, ki intervjuja), ZAVRŠNIK, Jernej (intervjuvanec). Prim. doc. dr. Jernej Završnik: %Zdravniki so visoko intelektualni ljudje. Takih politik nima rada.% : obrazi zdravništva. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], jun. 2022, leto 31, št. 6, str. 20-21. <http://online.pubhtml5.com/agma/mpic/#p=34>. [COBISS.SI-ID 113721603]

20. ZAVRŠNIK, Jernej (intervjuvanec). %Največ posledic bo na področju preventivne duševnih boleznin in zobne preventivne otrok%. *Maribor24.si*, 19. feb. 2022. <https://maribor24.si/lokalno/najvec-posledic-bo-na-podrocju-preventivne-dusevnih-bolezni-in-zobne-preventivne-otrok>. [COBISS.SI-ID 99917315]

21. ZAVRŠNIK, Jernej (intervjuvanec), JUVAN, Jana (oseba, ki intervjuja), BRADAC, Barbara (oseba, ki intervjuja). (INTERVJU) Jernej Završnik, direktor Zdravstvenega doma Maribor : lockdown ima prevec stranskih učinkov. *Vecer.com*, ISSN 1855-8380, 11. jan. 2022, fotogr. <https://www.vecer.com/maribor/aktualno/intervju-jerne-j-zavrsnik-direktor-zdravstvenega-doma-maribor-lockdown-ima-prevec-stranskih-ucinkov-10265993>. [COBISS.SI-ID 93624579]

22. ZAVRŠNIK, Jernej (intervjuvanec). (INTERVJU) Jernej Završnik : Maribor je klen. *Večer*, ISSN 0350-4972. [Tiskana izd.], 14. nov. 2022, 78, [št.] 263, str. 14-15, ilustr. [COBISS.SI-ID 131445507]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

23. ZAVRŠNIK, Jernej. *Manchesterski triažni sistem v nujni pediatrični službi : študijsko gradivo v okviru predmeta Obravnava kritično bolnih otrok*. Slovenj Gradec: Fakulteta za zdravstvene in socialne vede, 2022. 23 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97055747]

24. ZAVRŠNIK, Jernej. *Motorični razvoj otroka*. Maribor: Alma Mater Europaea, 2022. 18 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97071619]

25. ZAVRŠNIK, Jernej. *Motorični razvoj otroka - odkloni : študijsko gradivo v okviru učne enote KM II - Pediatrija : dodiplomski študijski program Fizioterapija*. Maribor: Alma Mater Europaea, [2022]. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97071363]

26. ZAVRŠNIK, Jernej. *Pediatrija*. Maribor: Alma Mater Europaea, [2022]. 89 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97075459]

27. ZAVRŠNIK, Jernej. *Poškodbe pri otrocih : študijsko gradivo v okviru predmeta Obravnava kritično bolnih otrok : 2. stopenjski študijski program Zdravstvene in socialne vede*. Slovenj Gradec: Fakulteta za zdravstvene in socialne vede, 2022. 38 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97057283]

28. ZAVRŠNIK, Jernej. *Preprečevanje debelosti in pomen zdravega načina življenja pri otrocih : študijsko gradivo v okviru predmeta Obravnava kritično bolnih otrok : 2. stopenjski študijski program Zdravstvene in socialne vede*. Slovenj Gradec: Fakulteta za zdravstvene in socialne vede, 2022. 43 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97058819]

29. ZAVRŠNIK, Jernej. *Pričakovani razvoj gibanja*. Maribor: Alma Mater Europaea, 2022. 36 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97073923]

30. ZAVRŠNIK, Jernej. *Uvod v pediatrijo*. Maribor: Alma Mater Europaea, [2022]. 26 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 97072899]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

31. JAVORNIK, Marija (vodja projekta, avtor), KOVAČ, Jernej, ZAVRŠNIK, Jernej, BLAŽUN VOŠNER, Helena, MAGUŠA LORBER, Nataša, KOKOL, Peter. *Pomen profesionalnega razvoja zdravstvenih delavcev za kakovostno izvajanje zdravstvenih storitev v Zdravstvenem domu dr. Adolfa Drolca Maribor % POZDRAV : končno poročilo projekta*. Maribor: Zdravstveni dom dr. Adolfa Drolca, 2022. 16 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 100754947]

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

32. TURČIN, Marko (intervjuvanec), ZAVRŠNIK, Jernej. *Kako rešiti dolge čakalne vrste : Tele M, aktualno-informativna oddaja TV Maribor, 13. 9. 2022*. Maribor: Tele M, 2022. spletni vir (1 videodatoteka (10 min, 34 sek)). <https://365.rtv slo.si/arhiv/tele-m/174898876>. [COBISS.SI-ID 125512195]

33. REPAR BORNŠEK, Simona (intervjuvanec), ZAVRŠNIK, Jernej (intervjuvanec). *Omikron hromi delovanje zdravstva*, (Odmevi). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 videodatoteka (11 min, 34 sek)). <https://www.rtv slo.si/rtv365/arhiv/174838984?s=mmc>. [COBISS.SI-ID 93662979]

34. LOGAR, Mateja (intervjuvanec), SIMONOVIČ, Zoran (intervjuvanec), ZAVRŠNIK, Jernej (intervjuvanec). *Rast epidemije*, (Radijska tribuna). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (29 min, 13 sek)). <https://>

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

35. BLAŽUN VOŠNER, Helena (urednik), ZAVRŠNIK, Jernej (urednik). *%Digital transformation of pandemic management% : international summit : Tuesday, 20th September 2022 : Community Healthcare Center dr. Adolf Drolc Maribor, Vošnjakova ulica 2-4, 2000 Maribor, Multimedia room, 6th floor*. Maribor: Community Healthcare Center dr. Adolf, 2022. 74 str., ilustr. ISBN 978-961-6636-21-6. [COBISS.SI-ID 120414979]

36. PEVEC, Monika (urednik). *Hepatobiliarne in pankreatične bolezni. Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XVIII. srečanje medicinskih sester v pediatriji : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-64-1. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_sesterski.pdf. [COBISS.SI-ID 105307907]

37. *Obvestila : interni časopis*. Završnik, Jernej (urednik 2007-). Maribor: Zdravstveni dom dr. Adolfa Drolca, 2004-2007. ISSN 1854-1682. [COBISS.SI-ID 219244800]

38. DOLINŠEK, Jernej (urednik). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribox, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-63-4. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 105303043]

39. *Strokovno poročilo Završnik*, Jernej (član uredniškega odbora 2007-, glavni in odgovorni urednik 2007-). Maribor: Zdravstveni dom dr. Adolfa Drolca, [2004]-. ISSN 1854-3227. [COBISS.SI-ID 222140928]

Dr. Lovro Žiberna

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LISJAK, Darja, VOZLIČ, Maša, KOSTIV, Uliana, HORÁK, Daniel, MAJARON, Boris, KRALJ, Slavko, ZAJC, Irena, ŽIBERNA, Lovro, PONIKVAR-SVET, Maja. NaYF4-based upconverting nanoparticles with optimized phosphonate coatings for chemical stability and viability of human endothelial cells. *Methods and applications in fluorescence*, ISSN 2050-6120, 2022, vol. 10, no. 1, str. 014001-1-014001-11, doi: 10.1088/2050-6120/ac41ba. [COBISS.SI-ID 90390531], [JCR, SNIP, WoS do 29. 7. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 16. 7. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. JAKUS, Tadeja, JENKO PRAŽNIKAR, Zala, ŽIBERNA, Lovro, JURDANA, Mihaela. The effect of acute exercise and CHO intake on antiinflammatory adiponectin and inflammatory markers in elite cyclists. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.l.]: Croatian physiological society. 2022, str. 58. [COBISS.SI-ID 123183619]
3. ZOBEC, Lea, ZAJC, Irena, SOČAN, Vesna, KRŽAN, Mojca, ŽIBERNA, Lovro. Effect of selected drug compounds on dopamine cytotoxicity on human endothelial cells and rat astrocytes. *Intrinsic activity*, ISSN 2309-8503, 2022, vol. 10, suppl. 2, 1 spletni vir. <https://www.intrinsicactivity.org/2022/10/S2/A2.5/index.html>, doi: [10.25006/IA.10.S2-A2.5](https://doi.org/10.25006/IA.10.S2-A2.5). [COBISS.SI-ID 123319299]
4. MEDIC, Ana, ZAJC, Irena, ŽIBERNA, Lovro. The effect of selected substances on the modulation of energy metabolism in human endothelium. *Intrinsic activity*, ISSN 2309-8503, 2022, vol. 10, suppl. 2, 1 spletni vir. <https://www.intrinsicactivity.org/2022/10/S2/A2.4/index.html>, doi: [10.25006/IA.10.S2-A2.4](https://doi.org/10.25006/IA.10.S2-A2.4). [COBISS.SI-ID 123295747]
5. KOSMAČIN, Ivo, ZAJC, Irena, KRŽAN, Mojca, ŽIBERNA, Lovro. Effects of selective 5-HT_{2A} agonists and antagonists on cell metabolism and mitochondrial function in neonatal primary astrocytes. *Intrinsic activity*, ISSN 2309-8503, 2022, vol. 10, suppl. 2, 1 spletni vir. <https://www.intrinsicactivity.org/2022/10/S2/A2.7/index.html>, doi: [10.25006/IA.10.S2-A2.7](https://doi.org/10.25006/IA.10.S2-A2.7). [COBISS.SI-ID 123327747]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Medicina športa*. Žiberna, Lovro (področni urednik 2014-). Ljubljana: Center za medicino športa, ZVD Zavod za varstvo pri delu: Slovensko zdravniško društvo, sekcija Združenje za medicino športa Slovenije, 2014-2016. ISSN 2350-6156. [COBISS.SI-ID 273944832]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

7. MEDIC, Ana. *Vpliv izbranih učinkovin na uravnavanje energijske presnove človeškega endotelija = The effect of selected substances on the modulation of energy metabolism in human endothelium : Uniform master's Study Programme Pharmacy*. Ljubljana: [A. Medic], 2022. XVI, 97 str., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 104498691]
8. ZOBEC, Lea. *Vpliv izbranih zdravilnih učinkovin na citotoksično delovanje dopamina na človeške endoteljske celice in podganje astrocite = Effect of selected drug compounds on the dopamine cytotoxicity on human endothelial cells and rat astrocytes. Uniform Master's Study Programme Pharmacy*. Ljubljana: [L. Zobec], 2022. X, 74 str., graf. prikazi, ilustr. [COBISS.SI-ID 135224579]
financer: ARRS, P3-0067

Docenti

Dr. Tit Albreht

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. FERRARA, Luciana, OTTO, Monica, AAPRO, Matti S., ALBREHT, Tit, et al. How to improve efficiency in cancer care : dimensions, methods, and areas of evaluation. *Journal of cancer policy*, ISSN 2213-5383, Dec 2022, vol. 34, str. 1-13. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2213538322000340>, doi: 10.1016/j.jcpo.2022.100355. [COBISS.SI-ID 151565571], [SNIP, WoS do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. VIŠIČ, Uroš, STOPAR PINTARIČ, Tatjana, BLAJIČ, Iva, ALBREHT, Tit, LUČOVNIK, Miha. Vpliv multimodalne analgezije na samostojnost otročnic pri osebni higieni, skrbi za novorojenčka in dojenja po carskem rezu : retrospektivna kohortna raziskava = Influence of multimodal analgesia on maternal independent personal hygiene, newborn care and breastfeeding after cesarean delivery : a retrospective cohort study. *Obzornik zdravstvene nege : strokovno glasilo Zveze društev medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov Slovenije*, ISSN 1318-2951, 2022, letn. 56, št. 3, str. 194-199, tabele. <https://obzornik.zbornica-zveza.si/index.php/ObzorZdravNeg/article/view/3137>, <https://doi.org/10.14528/snr.2022.56.3.3137>, doi: 10.14528/snr.2022.56.3.3137. [COBISS.SI-ID 121756419]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. VAN POPPEL, Hendrik, ALBREHT, Tit, BASU, Partha, HOGENHOUT, Renée, COLLEN, Sarah, ROOBOL, Monique J. Serum PSA-based early detection of prostate cancer in Europe and globally : past, present and future. *Nature reviews, Urology*, ISSN 1759-4820, 2022, vol. 19, str. 1-11, ilustr. https://www.nature.com/articles/s41585-022-00638-6.epdf?sharing_token=J7sRR1liPacSRACE_vuAmNRgN0jAjWl9jnR3ZoTv0OcSerZPwEOSBv14pqpL6GyiHNKLAuNpaAcXDhKU4baXFPmF2I68VmmV15EfmeOg-k77RAG_9jD5LyNYKGWICyHMfirWELOFAKRvj35IBRyWWvRdvCrWnlvS9No0CD1gCGs%3D, doi: 10.1038/s41585-022-00638-6. [COBISS.SI-ID 118403843], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 14, čistih citatov (CI): 14, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 22, čistih citatov (CI): 22]

4. RACOVITA, Monica, WHEELER, Eleanor, WAIT, Suzanne, ALBREHT, Tit, et al. The need for a comprehensive and integrated approach to lung cancer policy in Europe : a systematic review. *European journal of cancer*, ISSN 1879-0852. [Online ed.], Nov. 2022, vol. 175, str. 54-59, tabele, graf. prikazi. [https://www.ejccancer.com/article/S0959-8049\(22\)00466-X/fulltext](https://www.ejccancer.com/article/S0959-8049(22)00466-X/fulltext), doi: 10.1016/j.ejca.2022.08.001. [COBISS.SI-ID 121059587], [JCR, SNIP, WoS do 16. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.04 Strokovni članek

5. MARTIN-MORENO, Jose M., ALBREHT, Tit, KOSINSKA, Monika, CORBEX, Marilys. The dark side of the commercial determinants of cancer policy : the need to understand it and to find alternatives to tackle this challenge. *Eurohealth : quarterly of the European*

Observatory on Health Systems and Policies, ISSN 1356-1030, 2022, vol. 28, no. 2, str. 3-6. <https://eurohealthobservatory.who.int/publications/i/commercial-determinants-of-cancer-control-policy-%28eurohealth%29>. [COBISS.SI-ID 106226691]

6. JELENC, Marjetka, ALBREHT, Tit, HRIBAR, Karmen, VOJE, Nataša, LIPUŠČEK, Tina. Uspešen zaključek projekta iPAAC JA s področja raka z odmevno mednarodno virtualno konferenco. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], mar 2022, leto 31, št. 3, str. 31-32. <http://online.pubhtml5.com/agma/wjmx/#p=31>. [COBISS.SI-ID 99569155]

7. KOSTNAPFEL, Tatja, ALBREHT, Tit. Uvod. *Poraba ambulantno predpisanih zdravil v Sloveniji ...*, ISSN 2385-9741, 2021, str. 9. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/publikacije-datoteke/ambulantna_zdravila_2022_objava_a_19.05.22.pdf. [COBISS.SI-ID 122182915]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

8. JELENC, Marjetka, ALBREHT, Tit. Doprinos projekta IPAAC JA na področju obvladovanja raka. V: ŠPRAJC, Polona (ur.), et al. *41th International Conference on Organizational Science Development = 41. mednarodna konferenca o razvoju organizacijskih znanosti : society's challenges for organizational opportunities = izzivi družbe za priložnosti organizacij : conference proceedings = konferenčni zbornik*, 41th International Conference on Organizational Science Development, March 23 - 25, 2022, Portorož. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. 349-357. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/663/885/2035-1>, doi: [10.18690/um.fov.3.2022.25](https://doi.org/10.18690/um.fov.3.2022.25). [COBISS.SI-ID 102716675]

9. JELENC, Marjetka, ALBREHT, Tit. Nacionalni programi za obvladovanje raka v Evropi. V: ŠPRAJC, Polona (ur.), et al. *41th International Conference on Organizational Science Development = 41. mednarodna konferenca o razvoju organizacijskih znanosti : society's challenges for organizational opportunities = izzivi družbe za priložnosti organizacij : conference proceedings = konferenčni zbornik*, 41th International Conference on Organizational Science Development, March 23 - 25, 2022, Portorož. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. 359-368. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/663/885/2035-1>, doi: [10.18690/um.fov.3.2022.26](https://doi.org/10.18690/um.fov.3.2022.26). [COBISS.SI-ID 102717955]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. POLIN, Katherine, SCARPETTI, G, ALBREHT, Tit, KERSTIN PETRIČ, Vesna, VRAČKO, Pia. Primary health care reforms in Slovenia : leveraging existing structures to expand care. *European journal of public health*, ISSN 1464-360X. [Online ed.], Oct 2022, vol. 32, suppl. 3, str. iii255. <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac129.627>, doi: [10.1093/eurpub/ckac129.627](https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac129.627). [COBISS.SI-ID 128393731], [JCR, SNIP]

11. ALBREHT, Tit, JELENC, Marjetka. Development of cancer policies between Europe Against Cancer Programme and Europe's Beating Cancer. *European journal of public health*, ISSN 1464-360X. [Online ed.], Oct 2022, vol. 32, suppl. 3, str. iii537. <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac131.310>, doi: [10.1093/eurpub/ckac131.310](https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac131.310). [COBISS.SI-ID 128378627], [JCR, SNIP]

12. JELENC, Marjetka, ALBREHT, Tit. Quality of national cancer control programmes in Europe. *European journal of public health*, ISSN 1464-360X. [Online ed.], Oct 2022, vol.

32, suppl. 3, str. iii624-iii625. <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckac131.529>, doi: 10.1093/eurpub/ckac131.529. [COBISS.SI-ID 128379395], [JCR, SNIP]

13. ALBREHT, Tit. Razvoj evropskih politik na področju raka - od programa Evropa proti raku do evropskega načrta za premagovanje raka = Development of European policies in the field of cancer - from Europe against cancer programme to Europe's beating cancer plan. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 29-30. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108841731]

14. ALBREHT, Tit, JELENC, Marjetka, HRIBAR, Karmen. Predstavitev dokumenta Bratislavska listina = Presentation of the document Bratislava statement. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 118. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 110048003]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

15. ALBREHT, Tit, KUCHAR, Marjeta, PREVOLNIK RUPEL, Valentina. Complementary health insurance in Slovenia. V: TAVARES, Aida Isabel (ur.). *Health Insurance*. London: IntechOpen. cop. 2022, str. 93-114. <https://www.intechopen.com/chapters/81988>, doi: 10.5772/intechopen.105150. [COBISS.SI-ID 114795523]

1.20 Predgovor, spremna beseda

16. RACOVITA, Monica, WHEELER, Eleanor, ALBREHT, Tit, et al. Lung cancer in Europe : the way forward. *Tobacco prevention and cessation*, ISSN 2459-3087, 2022, vol. 8, no. 6, str. 1-2. <http://www.tobaccopreventioncessation.com/Lung-cancer-in-Europe-The-way-forward,146645,0,2.html>, doi: 10.18332/tpc/146645. [COBISS.SI-ID 97869571], [SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

17. ALBREHT, Tit. Uvodni nagovor. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 15. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108841219]

1.22 Intervju

18. ALBREHT, Tit (intervjuvanec). Doc. dr. Tit Albreht. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], nov. 2022, leto 31, št. 11, str. 6-9, portret. <https://online.pubhtml5.com/agma/qbbl/#p=6>. [COBISS.SI-ID 127986691]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Slovar, enciklopedija, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

19. ALBREHT, Tit, ANNE-MARIE, Baird, JASSEM, Jacek, et al.. *Lung cancer in Europe : the way forward*. London: Health Policy Partnership, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (20 str.)). <https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKewj8-fvu4Yb2AhURwKQKHQeLACUQFn0ECAsQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.healthpolicypartnership.com%2Fapp%2Fuploads%2FLung->

cancer-in-Europe-the-way-forward.pdf&usg=AOvVaw0whFUtEnAb6uZay7r-Tyhs.
[COBISS.SI-ID 97878275]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

20. KUHAR, Marjeta, GABROVEC, Branko, ALBREHT, Tit. *Pregled politik skrajševanja čakalnih dob v zdravstvu : primerjalna analiza : projekt %Ukrepi na področju obvladovanja širitve COVID-19 s poudarkom na ranljivih skupinah prebivalstva%.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (32 str.)). https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/datoteke/pregled_politik_skrajsevanja.pdf. [COBISS.SI-ID 103396355]

21. SKELA-SAVIČ, Brigita, ALBREHT, Tit (sodelavec pri raziskavi), SERMEUS, Walter (sodelavec pri raziskavi), BAHUN, Mateja (sodelavec pri raziskavi), SQUIRES, Allison (sodelavec pri raziskavi), DELLO, Simon (sodelavec pri raziskavi), LOBE, Bojana (sodelavec pri raziskavi). *Spoznanja raziskave o delovni sili v zdravstveni negi (RN4CAST) v izbranih slovenskih bolnišnicah : poročilo raziskave.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin: = Angela Boškin Faculty of Health Care, 2022. 81, 10 str., tabele. ISBN 978-961-6888-60-8. [COBISS.SI-ID 132839171]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

22. *Central European journal of public health.* Albreht, Tit (urednik 2013-). Prague: Czech Medical Association, 1993-. ISSN 1210-7778. <http://apps.szu.cz/svi/cejph/about.php>. [COBISS.SI-ID 1190164]

23. *European journal of public health.* Albreht, Tit (član uredniškega odbora 2009-). Stockholm: Almqvist & Wiksell International, 1991-. ISSN 1101-1262. <https://academic.oup.com/eurpub>. [COBISS.SI-ID 14341593]

24. VRAČKO, Pia (urednik), ALBREHT, Tit (urednik), STANOJEVIĆ-JERKOVIĆ, Olivera (urednik), SIMONOVICH, Zoran (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik), LESKOVŠEK, Evita (urednik), LOVREČIČ, Barbara (urednik), SKAZA, Alenka (urednik), HUDOPIŠK, Neda (urednik), HAFNER, Alenka (urednik), HRŽENJAK, Vesna (urednik), URŠIČ, Simona (urednik), ZADNIK, Vesna (urednik), KRAJNC NIKOLIĆ, Tatjana (urednik). *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov.* Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (230 str.)), ilustr. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108766979]

25. *Poraba ambulantno predpisanih zdravil v Sloveniji* Albreht, Tit (urednik 2014-). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2014-. ISSN 2385-9741. <http://www.nijz.si/sl/poraba-ambulantno-predpisanih-zdravil-v-sloveniji>. [COBISS.SI-ID 277819648]

26. *Poraba bolnišničnih zdravil v Sloveniji : v letu* Albreht, Tit (urednik 2020-). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2020-. ISSN 2738-5175. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/publikacije-datoteke/poraba_bolniscnicnih_zdravil_2019.pdf. [COBISS.SI-ID 44231171]

27. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva.* Albreht, Tit (urednik 2009-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo, 1992-. ISSN 1318-0347. [COBISS.SI-ID 32893696]

28. Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health. Albreht, Tit (član uredniškega odbora 2005-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-. Ljubljana: Zavod LRS za zdravstveno varstvo, Republiški zdravstveni center, 1962-1985. Ljubljana: Univerzitetni zavod za zdravstveno in socialno varstvo, 1985-1992. Ljubljana: Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, 1992-2013. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2014-. ISSN 0351-0026. <http://www.degruyter.com/view/j/sjph>, <http://www.dlib.si/results/?query=%27srel%3dZdravstveno+varstvo%27&pageSize=25>, <http://www.dlib.si/details/urn:nbn:si:spr-py0w57lr>. [COBISS.SI-ID 3287810]

Dr. Marko Božič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

1. BOŽIČ, Marko. Obrazna bolečina. V: TERLEVIČ DABIČ, Diana (ur.), NIKOLIČ, Saša (ur.). *Simpozij »Zobozdravnik in zdravila v dentalni medicini« : zbornik izvlečkov. Ljubljana, 8. 10. 2022.* Ljubljana: Združenje žensk v zobozdravstvu Slovenije - Društvo WDS. 2022, str. [10-11], ilustr. https://www.zdruzenjewds.si/_files/ugd/995a93_e9bb1d87293343509c68ce2771b62d35.pdf. [COBISS.SI-ID 144856579]

Dr. Dejan Bratuš

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. REMS, Miran (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), BOŽIČ, Tajda (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), et al., NIHR Global Health Unit on Global Surgery, COVIDSurg Collaborative. Elective surgery system strengthening : development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries. *The Lancet*, ISSN 1474-547X. [Online ed.], 2022, vol. 400, issue 10363, str. 1607-1617, ilustr. [https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(22\)01846-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(22)01846-3/fulltext), [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(22\)01846-3](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(22)01846-3), doi: 10.1016/S0140-6736(22)01846-3. [COBISS.SI-ID 129344259], [JCR, SNIP, WoS do 16. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 14. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

2. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec

pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLIČNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

1.05 Poljudni članek

3. BRATUŠ, Dejan. Rak prostate, obvladljiva bolezen. *ABC zdravja*, ISSN 1854-4541. [Tiskana izd.], jan. 2022, leto 17, št. 1, str. 12-14, ilustr. [COBISS.SI-ID 100872963]

4. BRATUŠ, Dejan. Kaj je odmevalo na kongresu EAU22?. *Pharmonia : sazvočje dela in sprostitve*, ISSN 2738-4756. [Spletna izd.], 24. 8. 2022, str. [1-2]. <https://www.pharmonia.si/kaj-je-odmevalo-na-kongresu-eau22/>. [COBISS.SI-ID 121597187]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. BLAŽEVIČ, Krešimir, BRATUŠ, Dejan, KAVČIČ, Niko. Urgentna stanja v urologiji. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 107-120, ilustr. [COBISS.SI-ID 138586627]

6. BRATUŠ, Dejan. Nujna urološka stanja pri otrocih. V: SENICA VERBIČ, Milena (ur.). *Osnove otroške kirurgije : 26. maj 2022, UKC Maribor, velika predavalnica UKC Maribor*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 35-40. [COBISS.SI-ID 112888067]

7. PURGAJ GORC, Tina, SENICA VERBIČ, Milena, BRATUŠ, Dejan, VIČIČ, Maja. Nespuščen testisi - obravnava otroka. V: SENICA VERBIČ, Milena (ur.). *Osnove otroške kirurgije : 26. maj 2022, UKC Maribor, velika predavalnica UKC Maribor*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 41-45. [COBISS.SI-ID 112894979]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. BRATUŠ, Dejan, BELE, Uroš, TASKOVSKA, Dragana, BRATUŠ, Tina. Collagenase *Clostridium histolyticum* for the treatment of Peyronie's disease - our experience. V:

KOGELNIK, Andreja (ur.). *8th Slovenian Urological Congress : Ljubljana, 29 September - 1 October 2022*. 1st electronic ed. Slovenj Gradec: Slovenian Urological Association. 2022, str. 71. https://zus.si/zus_media/2022/09/SUK_zbornik-za-objavo.pdf. [COBISS.SI-ID 135750659]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

9. TASKOVSKA, Dragana, BRATUŠ, Dejan. A 10-month-old boy with an ectopic ureter inserting into the prostatic urethra : a case report. V: KOGELNIK, Andreja (ur.). *8th Slovenian Urological Congress : Ljubljana, 29 September - 1 October 2022*. 1st electronic ed. Slovenj Gradec: Slovenian Urological Association. 2022, str. 59. https://zus.si/zus_media/2022/09/SUK_zbornik-za-objavo.pdf. [COBISS.SI-ID 135747331]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

10. BRATUŠ, Dejan (intervjuvanec). *Urolog svetuje: Movember : oddaja Dobro jutro, RTV SLO 1, 10. 11. 2022*. Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 videodatoteka (14 min, 58 sek)), barve, zvok. <https://www.rtvlo.si/rtv365/arhiv/174912630?s=tv>. [COBISS.SI-ID 130381571]

Dr. Helena Sabina Čelešnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SKOK, Kristijan, GRADIŠNIK, Lidija, ČELEŠNIK, Helena Sabina, MILOJEVIĆ, Marko, POTOČNIK, Uroš, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, KAVALAR, Rajko, MAVER, Uroš. MFUM-BrTNBC-1, a newly established patient-derived triple-negative breast cancer cell line : molecular characterisation, genetic stability, and comprehensive comparison with commercial breast cancer cell lines. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-23, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cells11010117>, <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/1/117>, doi: 10.3390/cells11010117. [COBISS.SI-ID 91552259], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; Financer: University Medical Center Maribor (Grant/Award Number: IRP 2018/01-10)

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. ČELEŠNIK, Helena Sabina, POTOČNIK, Uroš. Peripheral blood transcriptome in breast

cancer patients as a source of less invasive immune biomarkers for personalized medicine, and implications for triple negative breast cancer. *Cancers*, ISSN 2072-6694, 2022, vol. 14, issue 3, str. [1]-21, ilustr. <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/3/591>, <https://doi.org/10.3390/cancers14030591>, doi: 10.3390/cancers14030591. [COBISS.SI-ID 94899715], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 22. 4. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 5]
financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih bioznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. ČELEŠNIK, Helena Sabina, GORENJAK, Mario, KRUŠIČ, Martina, SOBOČAN, Monika, CRNOBRNJA, Bojana, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Transcriptomic analysis reveals differential expression of RasGEF1A isoforms in triple negative breast cancer compared to hormone-receptor positive breast cancer. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID 127555587]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

4. ČELEŠNIK, Helena Sabina. Triple-negative breast cancer and other breast cancer. V: *Scholarly Community Encyclopedia*. [Basel]: MDPI AG, 13 April 2022, 1 spletni vir (1 datoteka PDF (6 str.)), ilustr. <https://encyclopedia.pub/entry/21678>. [COBISS.SI-ID 133948163]

5. ČELEŠNIK, Helena Sabina. Breast cancer biomarkers from peripheral blood cells. V: *Scholarly Community Encyclopedia*. [Basel]: MDPI AG, 12 April 2022, 1 spletni vir (1 datoteka PDF (7 str.)), ilustr. <https://encyclopedia.pub/entry/21624>. [COBISS.SI-ID 133946883]

6. ČELEŠNIK, Helena Sabina, POTOČNIK, Uroš. Immunotherapy in breast cancer. V: *Scholarly Community Encyclopedia*. [Basel]: MDPI AG, 11 April 2022, 1 spletni vir (1 datoteka PDF (9 str.)), ilustr. <https://encyclopedia.pub/entry/21561>. [COBISS.SI-ID 104570371]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Biochemical genetics*. Čelešnik, Helena Sabina (član uredniškega odbora 2020-2023). New York: Plenum Press, 1967-. ISSN 0006-2928. <http://link.springer.com/journal/10528>. [COBISS.SI-ID 5339399]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

8. KONAJSZLER, Anja. *Validacija klinično pomembnih transkripcijskih bioznačevalcev v krvnih vzorcih pred in po zdravljenju trojno negativnega raka dojke : magistrsko delo*. Maribor: [A. Konajzler], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 55 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82961>. [COBISS.SI-ID 132426243]

Dr. Bogdan Čizmarevič

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. *Acta medico-biotechnica* : AMB. Čizmarevič, Bogdan (član uredniškega odbora 2009-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

2. VRBEK, Anja. *Izražanje izooblik mRNA za receptor ERBB3 in sekretorno beljakovino p22-sERBB3 pri bolnikih z rakom glave in vratu* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje. Maribor: [A. Vrbeč], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 35 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81423>. [COBISS.SI-ID 103837955]

Dr. Barbara Dariš

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŽITEK, Taja, POSTRUŽNIK, Vesna, KNEZ, Željko, GOLLE, Andrej, DARIŠ, Barbara, KNEZ MAREVCI, Maša. Arnica Montana L. supercritical extraction optimization for antibiotic and anticancer activity. *Frontiers in bioengineering and biotechnology*, ISSN 2296-4185, Published online: 10 May 2022, 9 str., doi: 10.3389/fbioe.2022.897185. [COBISS.SI-ID 108744195], [JCR, SNIP, WoS do 3. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 27. 1. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

2. LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, NOVAK, Tone, DARIŠ, Barbara, HOFER, Ferdinand, LEITINGER, Gerd, LETOFSKY-PAPST, Ilse. Ultrastructure of spherites in the midgut diverticula and Malpighian tubules of the harvestman *Amilenus aurantiacus* during the winter diapause. *Histochemistry and cell biology*, ISSN 0948-6143, Jan. 2022, vol. 157, iss. 1, str. 107-118, ilustr., doi: 10.1007/s00418-021-02046-0. [COBISS.SI-ID 83684611], [JCR, SNIP, WoS do 31. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 2. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Programi, P1-0078, SI, Biodiverzitetna; financer: Univerza v Mariboru, Programi, IP-0552, SI, Infrastrukturni program

Dr. Andrej Dobovišek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. VITAS, Marko, FAJMUT, Aleš, DOBOVIŠEK, Andrej. Biološka kompleksnost in informacija v encimskih reakcijah. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [36]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 110234115]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

2. LAH, Darin. *Modeliranje imunskega odziva na okužbo z organizmom Pneumocystis jirovecii : magistrsko delo*. Maribor: [D. Lah], 2022. 40 str., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 121723395]

Dr. Jurij Dolensek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. POHOREC, Viljem, KRIZANČIČ BOMBEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose-stimulated calcium dynamics in beta cells from male C57BL/6J, C57BL/6N, and NMRI mice: a comparison of activation, activity, and deactivation properties in tissue slices. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, March 2022, vol. 13, str. 1-16, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.867663/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.867663. [COBISS.SI-ID 103005187], [JCR, SNIP, WoS do 5. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

2. MAROLT, Urška, PARADIŽ, Eva, POHOREC, Viljem, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška,

VENGLOVECZ, Viktória, GÁL, Eleonóra, ÉBERT, Attila, MENYHÁRT, István, POTRČ, Stojan, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Calcium imaging in intact mouse acinar cells in acute pancreas tissue slices. *PLoS one*, ISSN 1932-6203, 2022, vol. 17, iss. 6, str. 1-26, ilustr. <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0268644>, doi: 10.1371/journal.pone.0268644. [COBISS.SI-ID 112261635], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 6. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

Medical Centre Maribor (project IRP-2015/02-04); financier: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financier: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financier: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež; financier: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financier: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financier: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financier: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financier: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočjih trebušne slinavke; National Office for Research, Development and Innovation (SNN134497 to VV)

3. DOLENŠEK, Jurij, KOS, Tina, STOŽER, Andraž, ŠPERNJAK, Andreja (avtor, korespondenčni avtor). Teachers perception of the use on a low-cost pulse rate sensor for biology education. *Advances in physiology education*, ISSN 1043-4046, Jun. 2022, vol. 46, iss. 2, str. 238-245, doi: 10.1152/advan.00088.2021. [COBISS.SI-ID 99009795], [JCR, SNIP, WoS do 18. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financier: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financier: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financier: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financier: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočjih trebušne slinavke; financier: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financier: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. STOŽER, Andraž, ŠTERK, Marko, PARADIŽ, Eva, MARKOVIČ, Rene, SKELIN, Maša, ELLIS, Cara E., KRIZANČIĆ BOMBEEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij, MACDONALD, Patrick E., GOSAK, Marko. From isles of Königsberg to islets of Langerhans: examining the function of the endocrine pancreas through network science. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-28, doi: 10.3389/fendo.2022.922640. [COBISS.SI-ID 112192515], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 1]

financier: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financier: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financier: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financier: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in

diabetičnih pankreatičnih otočkov s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

5. PETRAVIĆ, Luka, ROJS, Ana, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij. Prekinitveni post - moder ali zgolj moderen? = Intermittent fasting - wise or a whim?. *Medicinski razgledi : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki]*, ISSN 0025-8121. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 3, str. 307-324, ilustr. <https://zenodo.org/record/7301171#Y39EhXaZOUl>. [COBISS.SI-ID 126003459]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

6. SKELIN, Maša, KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Functional changes in beta cells during development and remission of type 2 diabetes. V: BAJUK-STUDEN, Katica (ur.), SKVARČA, Aleš (ur.), MLEKUŠ, Katarina (ur.). *7. slovenski endokrinološki kongres z mednarodno udeležbo = 7th Slovenian Congress of Endocrinology : zbornik predavanj in izvlečkov prostih tem = book of proceedings and abstracts : Rikli Balance Hotel Bled, 20.-22. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje endokrinologov Slovenije, Slovensko zdravniško društvo: Slovensko osteološko društvo. 2022, str. 27-30. [COBISS.SI-ID 129769987]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

7. DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Klirens kot osnova normalne in patološke fiziologije ledvic: grafični uvod = Clearance as the basis of normal and pathological renal physiology: a graphical introduction. V: MARČUN-VARDA, Nataša (ur.). *IV. Pediatrična nefrološka šola : preventiva in zdravljenje kronične ledvične bolezni : zbornik predavanj : 2. september 2022, Višja strokovna šola za gostinstvo in turizem Maribor (velika dvorana)*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 15-28, ilustr. [COBISS.SI-ID 125355779]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. DOLENŠEK, Jurij, POHOREC, Viljem, SKELIN, Maša, GOSAK, Marko, STOŽER, Andraž. Three different time scales of [Ca²⁺]_i oscillations from in mouse beta cells in tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 37. [COBISS.SI-ID 126381827]

9. KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Caloric restriction improves diet-induced beta cell dysfunction in mouse model of type 2 diabetes. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 48. [COBISS.SI-ID 126398211]

- 10.** SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž. cAMP-mediated increase in calcium activity in pancreatic beta cell networks: role of Epac2A . V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID [126402563](#)]
- 11.** PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Incretins modulate beta cell calcium dynamics in mouse islets from acute pancreas tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 108. [COBISS.SI-ID [126403331](#)]
- 12.** ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Unveiling the functional characteristics and interrelations of hub and pace% maker cells in the pancreatic islets of Langerhans: Insights from network analysis. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID [126405891](#)]
- 13.** POHOREC, Viljem, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose stimulated calcium dynamics in acute pancreas tissue slices of inbred and outbred mouse strains. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 113. [COBISS.SI-ID [126407683](#)]
- 14.** POLŠAK, Nika, KERČMAR, Jasmina, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, STOŽER, Andraž. Sex-dependent behavioural responses caused by dietary manipulations in mice. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 121. [COBISS.SI-ID [126410499](#)]
- 15.** ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Kolektivna dinamika v mreži pankreasnih celic beta: centralne celice, ritmovniki in samoorganizacija. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [24]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID [111899651](#)]
- 16.** ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Mrežna analiza kot sredstvo za preučevanje medsebojnih odnosov centralnih in ritmovniških celic v Langerhansovih otočkih trebušne slinavke = Network analysis as a means of studying interrelations of hub and pacemaker cells in the pancreatic islets of Langerhans. V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). *Zbornik povzetkov*. Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 29-32. [COBISS.SI-ID [136796675](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

17. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška. Application of transmission electron microscopy to detect changes in pancreas physiology. V: MHADHBI, Mohsen (ur.). *Electron microscopy*. London: IntechOpen. 2022, str. 1-22, ilustr. <https://www.intechopen.com/chapters/81936>, doi: [10.5772/intechopen.104807](https://doi.org/10.5772/intechopen.104807). [COBISS.SI-ID [118338051](#)]
financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni, visokošolski ali višješolski učbenik z recenzijo

18. STOŽER, Andraž (avtor, ilustrator), KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija (avtor, ilustrator), DOLENŠEK, Jurij (avtor, ilustrator), SKELIN, Maša (avtor, ilustrator). *Izbrana poglavja iz fiziologije za študente medicine z navodili za vaje*. 2. ponatis 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba, 2022. 215 str., ilustr. ISBN 978-961-286-422-4. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/534>, doi: [10.18690/978-961-286-422-4](https://doi.org/10.18690/978-961-286-422-4). [COBISS.SI-ID [108760067](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

19. VARDJAN, Nina (urednik), HORVAT, Anemari (urednik), STOŽER, Andraž (urednik), DOLENŠEK, Jurij (urednik). *Dan fiziologije : program in knjiga izvlečkov* : 9. 12. 2022. Ljubljana: Slovensko fiziološko društvo, 2022. 14 str. [COBISS.SI-ID [134234883](#)]

20. *Frontiers in physiology*. Dolenšek, Jurij (urednik 2022). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-042X. <http://frontiersin.org/physiology>. [COBISS.SI-ID [1218939](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

21. POLŠAK, Nika. *Vpliv presnovnega sindroma na razvoj anksioznemu in depresivnemu vedenju podobnega obnašanja pri mišjem modelu sladkorne bolezni tipa 2 = Influence of metabolic syndrome on the development of anxiety and depressive behaviors on mouse model of type 2 diabetes mellitus : magistrsko delo*. Maribor: [N. Polšak], 2022. XI f., 55 str., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [103367939](#)]

Somentor pri doktorskih disertacijah

22. POHOREC, Viljem. *Spremembe znotrajcelične koncentracije kalcijevih ionov v celicah beta v akutnih tkivnih rezinah trebušne slinavke glodavskih modelov : doktorska disertacija*. [S. l.: V. Pohorec], 2022. X f., 83 str., ilustr. <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=81758>. [COBISS.SI-ID [130056707](#)]

Dr. Benjamin Dvoršak

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. EKART, Robert, VARDA, Luka, VODOŠEK HOJS, Nina, DVORŠAK, Benjamin, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Early detection of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients through routine measurements of dialysis dose (Kt/V). *Blood purification*, ISSN 1421-9735, 2022, vol. 51, no. 1, str. 15-22, ilustr. <https://www.karger.com/Article/Abstract/514939>, doi: [10.1159/000514939](https://doi.org/10.1159/000514939). [COBISS.SI-ID [69932291](https://www.cobiss.si/record/69932291)], [JCR, SNIP, WoS do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 12. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

2. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, ZORMAN, Tadej, DVORŠAK, Benjamin, BEVC, Sebastjan. Mikotična anevrizma abdominalne aorte - redek vzrok renovaskularne hipertenzije - prikaz primera = Mycotic aneurysm of abdominal aorta - a rare case of renovascular hypertension - case report. V: DOLENC, Primož (ur.). *XXX. strokovni sestanek Združenja za arterijsko hipertenzijo : zbornik : Ljubljana, 25. marec 2022*. Ljubljana: Združenje za arterijsko hipertenzijo, Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 117-119. [COBISS.SI-ID [106190851](https://www.cobiss.si/record/106190851)]

Dr. Aleš Fajmut

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. VITAS, Marko, FAJMUT, Aleš, DOBOVIŠEK, Andrej. Biološka kompleksnost in informacija v encimskih reakcijah. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [36]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID [110234115](https://www.cobiss.si/record/110234115)]

2. ŠTERK, Marko, SPASOVSKA, Elena, FAJMUT, Aleš, HAWLINA, Marko, GOSAK, Marko, ANDJELIČ, Sofija. Preučevanje mehanizmov širjenja kalcijevih valov v epiteliju človeške leče: večcelično snemanje in analiza numeričnega modela. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [44]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID [111905539](https://www.cobiss.si/record/111905539)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

3. STRAUSS, Maja, ROZMAN, Urška, FIJAČKO, Nino, FIJAN, Sabina, FAJMUT, Aleš,

KOTNIK, Špela, TOT, Linda, ŽALER, Nejc. *Samoevalvacijsko poročilo Univerze v Mariboru Fakultete za zdravstvene vede za študijsko leto 2020/2021*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za zdravstvene vede, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (90 str.)), ilustr., graf. prikazi. https://www.fzv.um.si/sites/default/files/2022/Poro%C4%8Dilo%20za%20leto%202020_2021.pdf. [COBISS.SI-ID [107103747](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. Dianoia : revija za uporabo naravoslovno-matematičnih znanosti. Fajmut, Aleš (področni urednik 2017-2023). [Tiskana izd.]. Maribor: Univerzitetna založba Univerze, 2017-. ISSN 2536-3565. <https://www.fnm.um.si/index.php/fakulteta-za-naravoslovje-in-matematiko/zalonika-dejavnost/revija-dianoia/>. [COBISS.SI-ID [289716992](#)]

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

5. MEŠTROVIĆ, Katarina. *Simulacija vpliva različnih inhibitorjev encima fosfodiesteraze 5 na produkcijo cikličnega gvanozin monofosfata : diplomski seminar na študijskem programu 1. stopnje Fizika*. Maribor: [K. Meštrović], 2022. II, 23 str., ilustr. https://fizika.fnm.um.si/wp-content/uploads/2022/09/Mestrovic_Katarina.pdf. [COBISS.SI-ID [127245571](#)]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

6. SLAČEK, Gal. *Optimizacija ekstrakcije bioaktivnih komponent kurkume in formulacija v organogele : magistrsko delo*. Maribor: [G. Slaček], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IX, 35 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82753>. [COBISS.SI-ID [121287939](#)]

Dr. Damir Franić

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. ŽIVKOVIĆ, Dragana, **FRANIĆ**, Damir, **KOJOVIĆ**, Vladimir. Urinary incontinence % from childhood onwards. *Acta clinica Croatica*, ISSN 0353-9466, 2022, vol. 61, no. 1, str.115-123. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9616033/>, doi: [10.20471/acc.2022.61.01.14](https://doi.org/10.20471/acc.2022.61.01.14). [COBISS.SI-ID [146923523](#)], [JCR, SNIP, WoS do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Dr. Smiljana Gartner

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. VIČAR, Branka, GARTNER, Smiljana. Skriti kurikulum in epistemsko spolno umeščanje v izobraževalnih in raziskovalnih sistemih = The hidden curriculum and epistemic gender positioning in education and research systems. V: NATERER, Andrej (ur.). *International Conference Education and Gender 2022 : [October 14th 2022, University of Maribor, Faculty of Arts, Maribor, Slovenia] : book of abstracts*. 1st ed. Maribor: University of Maribor, University Press. 2022, str. 17-18. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/726/984/2517-1>. [COBISS.SI-ID 129677827]

Dr. Vida Gavrić Lovrec

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GAVRIĆ-LOVREC, Vida, KOZAR, Nejc, RELJIČ, Milan. Outcome of vitrified-warmed blastocyst transfer performed on days 5, 6, and 7 after urine LH detection. *Reproductive biomedicine online*, ISSN 1472-6491, 2022, vol. 44, issue 4, str. 630-635, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2021.12.008>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1472648321006064?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.rbmo.2021.12.008. [COBISS.SI-ID 90288643], [JCR, SNIP, Scopus do 3. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1] financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

2. GAVRIĆ-LOVREC, Vida, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Cervix-Online computer program: 27 years of hospital-based clinical registry for cervical cancer at the University Medical Centre Maribor. *Radiology and oncology*, ISSN 1318-2099. [Print ed.], jun. 2022, vol. 56, no. 2, str. 198-207, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0054>, doi: 10.2478/raon-2021-0054. [COBISS.SI-ID 95190787], [JCR, SNIP, WoS do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

3. GAVRIĆ-LOVREC, Vida, SOBOČAN, Monika, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Inquiry and Endometrial-Online computer program: 27 years of clinical registry for endometrial cancer at the University Medical Centre Maribor. *European journal of gynaecological oncology*, ISSN 2709-0086. [Online ed.], June 2022, vol. 43, iss. 3, str. [71]-82, ilustr. <https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.001>, doi: 10.22514/ejgo.2022.001. [COBISS.SI-ID 112508931], [JCR, WoS do 31. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0] financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov; financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. VOLK, Laura, VUČKIČ, Luka, TAKAČ, Iztok, GAVRIČ-LOVREC, Vida, SOBOČAN, Monika. Cepljenje proti človeškim papilomavirusom = Human papillomavirus vaccination. *Medicinski razgledi : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki]*, ISSN 0025-8121. [Tiskana izd.], dec. 2022, letn. 61, št. 4, str. 519-530, ilustr. <https://medrazgl.si/letnik-2022/>. [COBISS.SI-ID 137344771]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. GAVRIČ-LOVREC, Vida. Vpliv covida-19 na plodnost pri ženski. V: BURNIK PAPLER, Tanja (ur.), RELJIČ, Milan (ur.). *Covid-19 in reproduktivno zdravje : XIV. spominski sestanek akad. prof. dr. Lidije Andolšek-Jeras : Ljubljana, 25. november 2022 : zbornik*. Ljubljana: Slovensko združenje za reproduktivno medicino SZD. 2022, str. 14-18. [COBISS.SI-ID 132588291]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. GAVRIČ-LOVREC, Vida (urednik), KOZAR, Nejc (urednik), Tradicionalno strokovno srečanje ginekologov in porodničarjev štajerske in pomurske regije, 13. 5. 2022, online. *Novosti v zdravljenju na področju ginekologije in perinatologije po dveh letih virusa SARS COV-2 in bolezni COVID 19 za zdravnike specializante in specialiste ginekologije in porodništva, zdravnike pripravnike, medicinske sestre in babice ter zdravstvene administratorje : zbornik prispevkov*. Dobrna: IARMR, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (63 str.)), ilustr. ISBN 978-961-94518-2-3. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/2022_Zbornik_Dobrna.pdf. [COBISS.SI-ID 114897411]

7. GAVRIČ-LOVREC, Vida (urednik), KOZAR, Nejc (urednik), Tradicionalno strokovno srečanje ginekologov in porodničarjev štajerske in pomurske regije, 13. 5. 2022, Terme Dobrna. *Tradicionalno strokovno srečanje ginekologov in porodničarjev štajerske in pomurske regije : novosti v zdravljenju na področju ginekologije in perinatologije po dveh letih epidemije virusa SARS CoV-2 in bolezni COVID 19 : za zdravnike specializante in specialiste ginekologije in porodništva, zdravnike pripravnike, medicinske sestre in babice ter zdravstvene administratorje : zbornik prispevkov : Dobrna, 13. 5. 2022, Terme Dobrna, Zdraviliški dom*. Dobrna: IARMR, 2022. 64 str., ilustr. ISBN 978-961-94518-3-0. [COBISS.SI-ID 114892035]

Dr. Mario Gorenjak

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SKOK, Kristijan, GRADIŠNIK, Lidija, ČELEŠNIK, Helena Sabina, MILOJEVIĆ, Marko, POTOČNIK, Uroš, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, KAVALAR, Rajko, MAVER, Uroš. MFUM-BrTNBC-1, a newly established patient-derived triple-negative breast cancer cell line : molecular characterisation, genetic

stability, and comprehensive comparison with commercial breast cancer cell lines. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-23, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cells11010117>, <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/1/117>, doi: 10.3390/cells11010117. [COBISS.SI-ID 91552259], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih bioznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; Financer: University Medical Center Maribor (Grant/Award Number: IRP 2018/01-10)

2. CARMONA, Elio G, GARCÍA-GIMÉNEZ, Jose A., LÓPEZ-MEJÍAS, Raquel, CHUEN KHOR, Chiea, LEE, Jong-Keuk, TASKIRAN, Ekim, OZEN, Seza, HOČEVAR, Alojzija, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, et al. Identification of a shared genetic risk locus for Kawasaki disease and IgA vasculitis by a cross-phenotype meta-analysis. *Rheumatology*, ISSN 1462-0324, 2022, vol. 61, iss. 3, str. 1204-1210. <https://academic.oup.com/rheumatology/advance-article/doi/10.1093/rheumatology/keab443/6276447>, doi: 10.1093/rheumatology/keab443. [COBISS.SI-ID 92824067], [JCR, SNIP]

3. CARMONA, Elio G, HOČEVAR, Alojzija, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, et al. Identification of a shared genetic risk locus for Kawasaki disease and IgA vasculitis by a cross-phenotype meta-analysis. *Rheumatology*, ISSN 1462-0324, March 2022, vol. 61, iss. 3, str. 1204-1210, doi: 10.1093/rheumatology/keab443. [COBISS.SI-ID 66650883], [JCR, SNIP]

4. JURGEC, Staša, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, BÜDEFELD, Tomaž, POTOČNIK, Uroš. Meta-analytic comparison of global RNA transcriptomes of acute and chronic myeloid leukemia cells reveals novel gene candidates governing myeloid malignancies. *Cancers*, ISSN 2072-6694, 2022, vol. 14, issue 19, str. [1]-17, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cancers14194681>, <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/19/4681>, doi: 10.3390/cancers14194681. [COBISS.SI-ID 123193347], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 30. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni

5. GORENJAK, Mario, JEZERNIK, Gregor, KRUŠIČ, Martina, SKOK, Pavel, POTOČNIK, Uroš. Identification of novel loci involved in adalimumab response in Crohn's disease patients using integration of genome profiling and isoform-level immune-cell deconvoluted transcriptome profiling of colon tissue. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 14, issue 9, str. 1-16, ilustr. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14091893>, <https://www.mdpi.com/1999-4923/14/9/1893>, doi: 10.3390/pharmaceutics14091893. [COBISS.SI-ID 120609795], [JCR, SNIP, WoS do 4. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 14. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS,

Projekti, J3-9258, SI, Molekularno genetski bioznačevalci in mehanizmi neodzivnosti na biološko zdravljenje z anti-TNF bolnikov s kroničnimi imunskimi boleznimi

6. KRGOVIČ, Danijela, GORENJAK, Mario, RIHAR, Nika, OPALIČ, Iva, STANGLER HERODEŽ, Špela, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, DOVČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Impaired neurodevelopmental genes in Slovenian autistic children elucidate the comorbidity of autism with other developmental disorders. *Frontiers in molecular neuroscience*, ISSN 1662-5099, Jun. 2022, vol. 15, str. 1-17, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnmol.2022.912671>, <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnmol.2022.912671/full>, doi: 10.3389/fnmol.2022.912671. [COBISS.SI-ID 112881155], [JCR, SNIP, WoS do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Projekti, Z3-9294, SI, Advanced genomic analyses of Slovenian children with autistic spectrum disorders; financer: ARRS, Programi, P4-0220, SI, Comparative genomics and genome biodiversity

7. HERRERA-LUIS, Esther, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, et al. Multi-ancestry genome-wide association study of asthma exacerbations. *Pediatric allergy and immunology*, ISSN 1399-3038, June 2022, vol. 33, iss. 6, 17 str. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/pai.13802>, doi: 10.1111/pai.13802. [COBISS.SI-ID 111186947], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 11. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

8. PRAŠNIKAR, Erika, KUNEJ, Tanja, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, KOVAČIČ, Borut, KNEZ, Jure. Transcriptomics of receptive endometrium in women with sonographic features of adenomyosis. *Reproductive biology and endocrinology*, ISSN 1477-7827, 2022, vol. 20, art. 2, str. 1-16, ilustr. <https://rbej.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12958-021-00871-5>, <https://doi.org/10.1186/s12958-021-00871-5>, doi: 10.1186/s12958-021-00871-5. [COBISS.SI-ID 91852035], [JCR, SNIP, WoS do 31. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 9. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

9. MARKOTA, Andrej, SKOK, Kristijan, KALAMAR, Žiga, FLUHER, Jure, GORENJAK, Mario. Better control of body temperature is not associated with improved hemodynamic and respiratory parameters in mechanically ventilated patients with sepsis. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 5, str. 1-10, ilustr. <https://www.mdpi.com/journal/jcm>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/5/1211>, doi: 10.3390/jcm11051211. [COBISS.SI-ID 99924739], [JCR, SNIP, WoS do 26. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

10. JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš. Gene ontology analysis highlights biological processes influencing non-response to anti-TNF therapy in rheumatoid arthritis. *Biomedicines*, ISSN 2227-9059. [Online ed.], 2022, vol. 10, issue 8, str. [1]-27, ilustr. <https://doi.org/10.3390/biomedicines10081808>, <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/8/1808>, doi: 10.3390/biomedicines10081808. [COBISS.SI-ID 116944899], [JCR, SNIP, WoS do 6. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 21. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer:

ARRS, Programi, P3-0427, SI, Sistemski pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9258, SI, Molekularno genetski bioznačevalci in mehanizmi neodzivnosti na biološko zdravljenje z anti-TNF bolnikov s kroničnimi imunskimi boleznimi

11. DJORDJEVIĆ, Anže, ŠUŠAK, Stamenko, KOTNIK, Petra, GORENJAK, Mario, KNEZ, Željko, ANTONIČ, Miha. Effect of ascorbic acid on cardiac surgery-associated acute kidney injury incidence. *The thoracic and cardiovascular surgeon*, ISSN 1439-1902, 2022, [v tisku][9 str.]. <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0042-1744262>, doi: 10.1055/s-0042-1744262. [COBISS.SI-ID 110108163], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P2-0046, SI, Separacijski procesi in produktna tehnika; Raziskava sofinancirana iz internih raziskovalnih programov (Univerzitetni klinični center Maribor)

1.03 Kratki znanstveni prispevek

12. SLOB, Elise M. A., FAIZ, Alen, NIJNATTEN, Jos van, VIJVERBERG, Susanne J, LONGO, Cristina, KUTLU, Merve, CHEW, Fook Tim, SIO, Yang Yie, HERRERA-LUIS, Esther, ESPUELA-ORTIZ, Antonio, POTOČNIK, Uroš, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, et al. Association of bronchial steroid inducible methylation quantitative trait loci with asthma and chronic obstructive pulmonary disease treatment response. *Clinical and translational allergy*, ISSN 2045-7022, 2022, vol. 12, issue 8, str. 1-5, ilustr. <https://doi.org/10.1002/ctlt2.12173>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ctlt2.12173>, doi: 10.1002/ctlt2.12173. [COBISS.SI-ID 119645443], [JCR, SNIP, WoS do 6. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: Ministry of Education, Science and Sport Slovenia, C3330-16-500106, SI

1.05 Poljudni članek

13. GORENJAK, Mario. Medicina, molekularna genetika in računalništvo z roko v roki. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 36-37, ilustr. [COBISS.SI-ID 140298755]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

14. ZAPUŠEK, Jakob, GORENJAK, Mario, KRGOVIČ, Danijela, MARČUN-VARDA, Nataša. Patients with congenital anomalies of kidney and urinary tract (CAKUT) share common hotspot loci with low frequency variants. *Pediatric nephrology*, ISSN 1432-198X, 2022, [v tisku][1 str.]. <https://doi.org/10.1007/s00467-022-05630-1>, <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00467-022-05630-1.pdf>, doi: 10.1007/s00467-022-05630-1. [COBISS.SI-ID 112829955], [JCR, SNIP]

15. KRUŠIČ, Martina, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, POTOČNIK, Uroš. Contemporary transcriptomic-genomic integration reveals two novel inhaled corticosteroids response biomarkers in childhood asthma patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international*

participation : Ljubljana, September 28-30, 2022. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 23. [COBISS.SI-ID [127557635](#)]

16. GORIČAN, Larisa, GOLE, Boris, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, GOLEBSKI, Kornel, VAN DRUNEN, Cornelis M., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, MELÉN, Erik, REINARTZ, Susanne, VIJVERBERG, Susanne J, POTOČNIK, Uroš. In-vitro therapy cell model to predict response to omalizumab in asthmatic patients. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 23. [COBISS.SI-ID [127551235](#)]

17. ČELEŠNIK, Helena Sabina, GORENJAK, Mario, KRUŠIČ, Martina, SOBOČAN, Monika, CRNOBRNJA, Bojana, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, POTOČNIK, Uroš. Transcriptomic analysis reveals differential expression of RasGEF1A isoforms in triple negative breast cancer compared to hormone-receptor positive breast cancer. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 26. [COBISS.SI-ID [127555587](#)]

18. PETEK, Maya, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, BERCE, Vojko, SARDON-PRADO, Olaia, TONCHEVA, Antoaneta, HARNER, Susanne, ABDEL-AZIZ, Mahmoud I., HASHIMOTO, Simone, VIJVERBERG, Susanne J, KRANEVELD, Aletta D., KABESCH, Michael, MAITLAND-VAN DER ZEE, Anke-Hilse, PINO-YANES, Maria, POTOČNIK, Uroš. Children with uncontrolled asthma show an altered serum proteome profile. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022.* Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 49. [COBISS.SI-ID [127565315](#)]

19. ZAPUŠEK, Jakob, GORENJAK, Mario, KRGOVIČ, Danijela, MARČUN-VARDA, Nataša. Patients with congenital anomalies of kidney and urinary tract (cakut) share common hotspot loci with low frequency variants. V: *Programme & Abstract book : European Society of Paediatric Clinical Research 30th Meeting : 16-17th June 2022, Brno, Czech Republic.* Lipa: Produkce BPP. 2022, str. 47-48. [COBISS.SI-ID [113079043](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

20. KOTIŠČAK, Jelena. *A novel tool for virus detection in plant samples using siRNA-seq : (master`s thesis).* Maribor: [J. Kotiščak], 2022. V, 43 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [145476611](#)]

21. SOFTIČ, Almir. *Primerjava števila in kvalitete imputacije genotipov polimorfizmov posameznega nukleotida pridobljenih s HRC in TOPMed imputacijskim serverjem : (magistrsko delo).* Maribor: [A. Softič], 2022. IV, 29 f., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [131545603](#)]

Dr. Nina Gorišek Miksić

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PAPT, Lea, LUZZATI, Roberto, CAREVIĆ, Biljana, TASCINI, Carlo, GORIŠEK MIKSIĆ, Nina, VLAHOVIĆ-PALČEVSKI, Vera, DJORDJEVIC, Zorana M., SIMONETTI, Omar, SOZIO, Emanuela, LUKIČ, Milica, STEVANOVIĆ, Goran, PETEK, Davor, BEOVIĆ, Bojana. Antimicrobial use in hospitalised patients with COVID-19 : an international multicentre point-prevalence study. *Antibiotics*, ISSN 2079-6382, 2022, vol. 11, iss. 2, str. 1-11. <https://www.mdpi.com/2079-6382/11/2/176>, doi: 10.3390/antibiotics11020176. [COBISS.SI-ID 97541379], [JCR, SNIP, WoS do 14. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

1.05 Poljudni članek

2. GORIŠEK MIKSIĆ, Nina (intervjuvanec). »Najožje grlo so medicinske sestre« : dr. Nina Gorišek Miksić. *Večer*, ISSN 0350-4972. [Tiskana izd.], 3. feb. 2022, 78, [št.] 28, str. 5, ilustr. [COBISS.SI-ID 96891651]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. GORIŠEK MIKSIĆ, Nina, PAPT, Lea. Nadzorovana raba protimikrobnih zdravil pri zdravljenju in preprečevanju okužb v kirurgiji = Antimicrobial stewardship in the treatment and prevention of infections in surgery. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 11-20. [COBISS.SI-ID 133219843]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

4. ŠOSTAR-TURK, Sonja, ROZMAN, Urška, DUH, Darja, CIMERMAN, Mojca, ZUPANC, Urška, ZUPANČIČ KNAVS, Irena, GORIŠEK MIKSIĆ, Nina, KNEZ, Lea, NOVAK, Goran, GOLOB, Jernej, SMOLINGER GALUN, Marjetka, PERŠUH, Tatjana, SCHWARZ, Andreas. *Surfaces hygiene in health facility and bacterial resistance against disinfectants (DEZIREZ) : final international project report*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za zdravstveno vede, 2022. 16 str., tabele. [COBISS.SI-ID 105335043]

Dr. Tadeja Hernja Rumpf

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. KOCBEK, Tina, HERNJA RUMPF, Tadeja. The influence of age and gender on the functional outcome of patients after stroke. V: TOPLAK, Jurij (ur.), et al. *The 10th*

Annual Conference of Europe's Sciences and Arts Leaders and Scholars, Alma Mater Europaea Annual Conference : It's about people 2022: embracing digital transformation for a sustainable and ethical future : book of abstracts : Maribor, 11-18 March 2022. 2nd revised ed. Maribor: AMEU - ECM, Alma Mater Press. 2022, str. 59. <https://press.almamater.si/index.php/amp/catalog/view/47/52/127-2>. [COBISS.SI-ID 122838275]

2. HERNJA RUMPF, Tadeja. Kognitivna okvara in funkcionalni izidi pri bolnikih po možganski kapi. V: GRABLJEVEC, Klemen (ur.), MOHARIČ, Metka (ur.). *8. slovenski kongres fizikalne in rehabilitacijske medicine : zbornik povzetkov : Ptuj, 17. do 19. november 2022.* 2. popravljena izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu. 2022, str. 15-16. <https://kongres-zfrm.si/e-zbornik/>. [COBISS.SI-ID 130723587]

3. ČELAN, Dušan, HERNJA RUMPF, Tadeja, LONZARIČ, Dragan. Sistematično spremljanje pacientov po operaciji sprednje križne vezi kolenskega sklepa. V: GRABLJEVEC, Klemen (ur.), MOHARIČ, Metka (ur.). *8. slovenski kongres fizikalne in rehabilitacijske medicine : zbornik povzetkov : Ptuj, 17. do 19. november 2022.* 2. popravljena izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu. 2022, str. 60-61. <https://kongres-zfrm.si/e-zbornik/>. [COBISS.SI-ID 130734339]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

4. HERNJA RUMPF, Tadeja. Ergonomics in ultrasonography. V: VUKOVIČ, Ksenija (ur.), BRVAR, Mirjana (ur.), KLJUČEVŠEK, Damjana (ur.). *Book of abstracts : 7th Slovenian-Croatian Ultrasound Congress, Laško, Slovenia, October 20 - 22, 2022.* Maribor: UKC. 2022, str. 9. <https://www.szrum.si/f/docs/abstract-book/Knjiga-abstraktov-Book-of-Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 130000387]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

5. HERNJA RUMPF, Tadeja, PIŠKUR, Tea, ŽIVIC, Živa. Rehabilitacija po vstavitvi totalne in reverzne endoproteze ramenskega sklepa. V: CUNDER, Katarina (ur.), HOSTNIK, Primož (ur.), MARTINČIČ, David (ur.). *Ramenski sklep : sodobni vidiki zdravljenja : znanstvena monografija.* 1. natis. Ljubljana: Slovensko zdravniško združenje - ZFRM. 2022, str. 93-98. [COBISS.SI-ID 116927747]

6. HERNJA RUMPF, Tadeja. Nevrofizioterapevtska obravnava pri bolnikih s Parkinsonovo boleznijo in dejavniki tveganja za padce = Risk factors for falls among people with Parkinson's disease during neurophysiotherapy sessions. V: KOVAČIČ, Tine (ur.). *Z znanstvenimi dokazi podprta nevrofizioterapija : [znanstvena monografija].* 1. izd. Maribor: Alma Mater Europaea - Evropski center, Alma Mater Press. 2022, str. 17-22, tabele. [COBISS.SI-ID 123589123]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

7. ERJAVEC, Tatjana, HERNJA RUMPF, Tadeja, LAVRIČ, Tanja. Telesna zmogljivost po možganski kapi = Physical performance after a stroke. V: PRETNAR-OBLAK, Janja (ur.), ŠTEBLAJ, Simona (ur.), GOLJAR KREGAR, Nika (ur.). *Žilna nevrologija V : rehabilitacija po možganski kapi : učbenik.* Ljubljana: Klinični oddelek za vaskularno nevrologijo in intenzivno nevrološko terapijo, Nevrološka klinika, Univerzitetni klinični center: Združenje nevrologov Slovenije - Slovensko zdravniško društvo: Katedra za nevrologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 170-178, tabele. [COBISS.SI-ID 100446723]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

8. ŠILEC, Melanie. *Poznavanje telerehabilitacije pri fizioterapevtech s specialnimi znanji na okrevanje po možganski kapi : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [M. Šilec], 2022. [8] f., 72 str., [5] f. pril., graf. prikazi. https://d.cobiss.net/repository/si/files/130103043/109608/Šilec_Melanie_dd_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 130103043]

9. STIPETIČ, Mitja. *Vloga fizioterapevta pri rehabilitaciji in vplivi na kakovost življenja po možganski kapi pri starostnikih : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [M. Stipetič], 2022. [8] f., 91 str., [7] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 136355587]

10. ERPIČ, Blaž. *Vpliv aerobne vadbe na kognitivne sposobnosti pri odraslih s kognitivno motnjo : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [B. Erpič], 2022. 55 f. [COBISS.SI-ID 126494467]

11. SIMONIČ, Hana. *Vpliv električne stimulacije na zmanjšanje spastičnosti pri bolnikih po preboleli možganski kapi : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [H. Simonič], 2022. 58 str., ilustr. https://d.cobiss.net/repository/si/files/126541059/109185/Simonič_Hana_DD_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 126541059]

12. KREIS, Larisa. *Vpliv zgodnje rehabilitacije po ishemični in hemoragični možganski kapi : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa prve bolonjske stopnje Fizioterapija*. Maribor: [L. Kreis], 2022. 57 f., [6] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 126503939]

Dr. Iztok Holc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. HOLC, Iztok. Sodelovanje bolnika je nujno za uspešno zdravljenje. *Medicina danes*, ISSN 1855-5853. [Tiskana izd.], sep. 2022, str. 8-10, ilustr. [COBISS.SI-ID 125528323]

1.05 Poljudni članek

2. HOLC, Iztok. Zdravljenje psoriatičnega artritisa. *Pharmonia : sozvočje dela in sprostitve*, ISSN 2232-500X. [Tiskana izd.], 2022, str. 26, ilustr. [COBISS.SI-ID 115258883]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. HOLC, Iztok. Doktor, ali imam revmo?. V: TEVŽIČ, Špela (ur.), KOKALJ-KOKOT, Mateja (ur.). *25. Schrottovi dnevi : zbornik predavanj : Ljubljana, 18. in 19. marec 2022, Cankarjev dom % Linhartova dvorana*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 1). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 81-86. [COBISS.SI-ID 105329411]

4. HOLC, Iztok. Napotitve bolnikov z bolečinami v hrbtenici in/ali sklepih v revmatološko

ambulanto. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 55-61. [COBISS.SI-ID 115408899]

5. KOREN KRAJNC, Metka, HOLC, Iztok. Bolečine v hrbtenici = Backpain. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 159-164. [COBISS.SI-ID 115569411]

6. LAH, Anja, PAHOR, Artur, HOLC, Iztok. Osteomuskularna bolečina - prikaz primera = Osteomuscular pain - case report. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 171-176. [COBISS.SI-ID 115719427]

7. KOREN KRAJNC, Metka, HOLC, Iztok, PAHOR, Artur. Tveganja za srčno-žilna obolenja pri bolnikih z vnetnimi revmatskimi obolenji = Cardiovascular risk in patients with inflammatory rheumatic diseases. V: ŠINIGOJ, Martin (ur.). *33. strokovni sestanek internistov 2022 : zbornik predavanj : Ljubljana, 30. september in 1. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje internistov SZD. 2022, str. 106-109. [COBISS.SI-ID 124617731]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. HOČEVAR, Alojzija, VIRŠČEK, Andrej, KROŠEL, Monika, GRADIŠNIK, Suzana, TOMŠIČ, Matija, ROTAR, Žiga, HOLC, Iztok. Survival of patients with idiopathic inflammatory myopathies. V: *Autoimmunity 2022 abstracts : 13th International Congress on Autoimmunity : Athens, Greece, 10-13 June 2022*. [Athens: s. n. 2022], str. [179]. https://autoimmunity.kenes.com/wp-content/uploads/sites/157/2022/06/AUTO-22-Abstracts-File_13-June-2022.pdf. [COBISS.SI-ID 112043267]

9. HOČEVAR, Alojzija, TOMŠIČ, Matija, ROTAR, Žiga, HOLC, Iztok. COVID-19 in patients with ANCA associated vasculitis. *Rheumatologia*, ISSN 1210-1931, 2022, roč. 36, str. 12-13. [COBISS.SI-ID 133856515]

10. LAH, Domen, PAHOR, Artur, HOLC, Iztok. Impact of SARS-CoV-2 epidemic on the quality of life of patients with inflammatory rheumatic diseases. *Rheumatologia*, ISSN 1210-1931, 2022, roč. 36, str. 35. [COBISS.SI-ID 133907459]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

11. HOLC, Iztok, LAH, Anja. Use of imaging in large vessel vasculitis. V: VUKOVIČ, Ksenija (ur.), BRVAR, Mirjana (ur.), KLJUČEVŠEK, Damjana (ur.). *Book of abstracts : 7th Slovenian-Croatian Ultrasound Congress, Laško, Slovenia, October 20 - 22, 2022*. Maribor: UKC. 2022, str. 52. <https://www.szrum.si/f/docs/abstract-book/Knjiga-abstraktov-Book-of-Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 130036483]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

12. HOLC, Iztok. Psoriatični artritis. V: TOMŠIČ, Matija, et al. *Bolnik v prepletu imunske pogojenih vnetnih boleznih*. Ljubljana: Janssen, farmacevtski del Johnson & Johnson. [2022], str. [16-21], ilustr. [COBISS.SI-ID 102890243]

Dr. Evgenija Homšak

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KUMAR DABLA, Pradeep, UPRETI, Kamal, SINGH, Divakar, SINGH, Anju, SHARMA, Jitender, DABAS, Aashima, GRUSON, Damien, GOUGET, Bernard, BERNARDINI, Sergio, HOMŠAK, Evgenija, STANKOVIC, Sanja. Target association rule mining to explore novel paediatric illness patterns in emergency settings. *Scandinavian journal of clinical and laboratory investigation*, ISSN 1502-7686, 2022, vol. 82, issue 7/8, str. 595-600, ilustr. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00365513.2022.2148121>, <https://doi.org/10.1080/00365513.2022.2148121>, doi: 10.1080/00365513.2022.2148121. [COBISS.SI-ID 135490563], [JCR, SNIP, WoS do 29. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. JAGRIČ, Tomaž, GORENJAK, Maksimiljan, HOMŠAK, Evgenija, KREBS, Bojan. Interleukin response in patients treated with abbreviated laparotomy for severe intraabdominal sepsis = Citokinski odgovor pri bolnikih, zdravljenih z metodo odprtega trebuha zaradi hude sepse, povzročene z dogajanjem v trebušni votlini. *Acta medicobio-technica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 17-25, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2561>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83817>, doi: 10.18690/actabiomed.238. [COBISS.SI-ID 139450883]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. GRUSON, Damien, KUMAR DABLA, Pradeep, STANKOVIC, Sanja, HOMŠAK, Evgenija, GOUGET, Bernard, BERNARDINI, Sergio, MACQ, Benoit. Artificial intelligence and thyroid disease management: considerations for thyroid function tests. *Biochemia medica*, ISSN 1846-7482. [Online ed.], 2022, vol. 32, issue 2, str. 1-7, ilustr. <https://doi.org/10.11613/BM.2022.020601>, <https://www.biochemia-medica.com/en/journal/32/2/10.11613/BM.2022.020601>, doi: 10.11613/BM.2022.020601. [COBISS.SI-ID 111920899], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

4. GOBEC, Lidija, HOMŠAK, Evgenija. 6th Slovenian Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine with international participation. *EuroLabNews : EFLM bi-monthly newsletter*, 2022, iss. n. 6, str. 33-34, ilustr. <https://www.eflm.eu/site/page/a/1140>. [COBISS.SI-ID 133745667]

5. FLISER, Eva, HOMŠAK, Evgenija. 6. Slovenski kongres klinične kemije in laboratorijske medicine. 6. Slovenski kongres inženirjev in tehnikov laboratorijske medicine. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 23-24, ilustr. [COBISS.SI-ID 135554051]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. SVETEJ, Mateja, HOMŠAK, Evgenija. Avtomatizacija v laboratorijski diagnostiki avtoimunskih bolezni = Automation in laboratory diagnostics of autoimmune diseases.

V: 6. slovenski kongres inženirjev in tehnikov laboratorijske medicine = 6th Slovenian Congress of Laboratory Medicine Technicians : zbornik strokovnih prispevkov = abstracts book : 19.-20. 9. 2022, Grand hotel Bernardin, Portorož. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino. 2022, str. 50-52. [COBISS.SI-ID 128562947]

7. ŽIVKO, Nada, HOMŠAK, Evgenija. Primerjava določitve protiteles proti SARS-Cov-2 na analizatorjih Cobas 601 Roche in LiaisonXL Diasorin = Comparison of the determination of antibodies against SARS-Cov-2 on Cobas 601 Roche and LiaisonXL Diasorin analyzers. V: 6. slovenski kongres inženirjev in tehnikov laboratorijske medicine = 6th Slovenian Congress of Laboratory Medicine Technicians : zbornik strokovnih prispevkov = abstracts book : 19.-20. 9. 2022, Grand hotel Bernardin, Portorož. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino. 2022, str. 73-75. [COBISS.SI-ID 128580611]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

8. HOMŠAK, Evgenija. The professional development of laboratory medicine professionals in/through EFLM countries : what tools and opportunities do we have?. *Journal of Medical Biochemistry*, ISSN 1452-8258, Jul.-Sep. 2022, vol. 41, issue 3, str. 368-369. [COBISS.SI-ID 138961923], [JCR, SNIP]

9. HOMŠAK, Evgenija. Kakšne možnosti / orodja za izobraževanje nudi EFLM mladim v laboratorijski medicini? = What educational tools and resources does EFLM offer to young scientists in Laboratory Medicine?. *Laboratorijska medicina : znanstveno-strokovno glasilo Slovenskega združenja za klinično kemijo in laboratorijsko medicino*, ISSN 2670-4463. [Tiskana izd.], sep. 2022, št. 4, str. 123. [COBISS.SI-ID 127536899]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

10. BOŽIČ, Borut, ČERNE, Darko, PAJIČ, Tadej, HOMŠAK, Evgenija, ČUČNIK, Saša. Delovanje Komisije za specializacije po letu 2006. V: MEŠKO-BRGULJAN, Pika, BILAČ-KRAŠNJA, Mojca. *Naših 30 let : jubilejna monografija ob tridesetletnici ustanovitve Zbornice laboratorijske medicine Slovenije : 1992-2022*. Ljubljana: Zbornica laboratorijske medicine Slovenije. 2022, str. 63-74. [COBISS.SI-ID 130973187]

11. HOMŠAK, Evgenija, PAJIČ, Tadej, ZAVRŠNIK, Mojca, ČERNE, Darko, MEŠKO-BRGULJAN, Pika, BILAČ-KRAŠNJA, Mojca. *Naših 30 let : jubilejna monografija ob tridesetletnici ustanovitve Zbornice laboratorijske medicine Slovenije : 1992-2022*. Ljubljana: Zbornica laboratorijske medicine Slovenije. 2022, str. 95-103, ilustr. [COBISS.SI-ID 138947587]

1.20 Predgovor, spremna beseda

12. GOBEC, Lidija, HOMŠAK, Evgenija. Dobrodošlica = Welcome. V: 6. slovenski kongres inženirjev in tehnikov laboratorijske medicine = 6th Slovenian Congress of Laboratory Medicine Technicians : zbornik strokovnih prispevkov = abstracts book : 19.-20. 9. 2022, Grand hotel Bernardin, Portorož. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino. 2022, str. 3-4, ilustr. [COBISS.SI-ID 138924803]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

13. HOMŠAK, Evgenija (urednik), MEŠKO-BRGULJAN, Pika (urednik), TREBUŠAK PODKRAJŠEK, Katarina (urednik), KRIVEC, Štefka (urednik), MARC, Janja (urednik), KOGOVSŠEK, Rok (urednik), GOBEC, Lidija (urednik). *Končni program = Final programme : 19.-20. 9. 2022, Portorož*. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino, 2022. 31 str., ilustr. <https://www.szkklmkongres.si/2022/si/page/program>. [COBISS.SI-ID 124322307]

14. *Laboratorijska medicina : znanstveno-strokovno glasilo Slovenskega združenja za klinično kemijo in laboratorijsko medicino*. Homšak, Evgenija (področni urednik 2021-2022, tehnični urednik 2021-2022, 2022). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino, 2019-. ISSN 2670-4463. [COBISS.SI-ID 299003648]

15. *6. slovenski kongres inženirjev in tehnikov laboratorijske medicine = 6th Slovenian Congress of Laboratory Medicine Technicians : zbornik strokovnih prispevkov = abstracts book : 19.-20. 9. 2022, Grand hotel Bernardin, Portorož*. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično kemijo in laboratorijsko medicino, 2022. 1 USB ključ. ISBN 978-961-6907-15-6. [COBISS.SI-ID 120777987]

Dr. Matjaž Horvat

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JAGRič, Tomaž, IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, HAZABENT, Marko, HLADNIK, Gaja, KOLARIČ, Rok. Rezultati minimalno invazivnih operacij raka želodca = The results of minimally invasive surgery for gastric cancer. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 70-76, ilustr. [COBISS.SI-ID 106293251]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. HORVAT, Matjaž. Pnevmooperitonej in troakarji. V: GROSEK, Jan (ur.). *Laparaskopski tečaj : Podiplomski tečaj iz kirurgije : zbornik predavanj, 28. maj 2022*. Ljubljana: Klinični oddelek za abdominalno kirurgijo, Kirurška klinika, Univerzitetni klinični center: Združenje za endoskopsko kirurgijo Slovenije. 2022, str. [5]-14, ilustr. [COBISS.SI-ID 111718403]

3. PLAHUTA, Irena, IVANECZ, Arpad, MAGDALENIČ, Tomislav, TURK, Špela, KUHAR, Sandra, MAVC, Žan, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž. Klinični vzorci akutnega abdomna. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 53-58. [COBISS.SI-ID 138178563]

4. MAGDALENIČ, Tomislav, IVANECZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, TURK, Špela, KUHAR, Sandra, MAVC, Žan, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž. Pasti akutnega abdomna. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 59-68, ilustr. [COBISS.SI-ID 138291971]

1.20 Predgovor, spremna beseda

5. HORVAT, Matjaž. Črničevi dnevi. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Črničevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 7-8. [COBISS.SI-ID [139025667](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. HORVAT, Matjaž (urednik, recenzent). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Črničevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC, 2022. 136 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-85-6. [COBISS.SI-ID [133311235](#)]

Dr. Árpád Ivánecz

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. WANG, Hao Ping, YONG, Chee Chien, WU, Andrew G.R., CHERQUI, Daniel, TROISI, Roberto I., CIPRIANI, Federica, AGHAYAN, Davit, MARINO, Marco V., BELLI, Andrea, CHIOU, Adrian K. H., IVANECZ, Arpad, et al., et al. Factors associated with and impact of open conversion on the outcomes of minimally invasive left lateral sectionectomies : an international multicenter study. *Surgery*, ISSN 1532-7361. [Online ed.], 2022, vol. 172, issue 2, str. 617-624. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0039606022002215?via%3Dihub>, <https://doi.org/10.1016/j.surg.2022.03.037>, doi: [10.1016/j.surg.2022.03.037](https://doi.org/10.1016/j.surg.2022.03.037). [COBISS.SI-ID [122725891](#)], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 11. 6. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6]

2. IVANECZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, MENCINGER, Matej, PERUŠ, Iztok, MAGDALENIĆ, Tomislav, TURK, Špela, POTRČ, Stojan. The learning curve of laparoscopic liver resection utilising a difficulty score. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 1, str. 111-118, ilustr. <https://www.sciendo.com/article/10.2478/raon-2021-0035>, <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0035>, doi: [10.2478/raon-2021-0035](https://doi.org/10.2478/raon-2021-0035). [COBISS.SI-ID [76566275](#)], [JCR, SNIP, WoS do 27. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

3. BALAKRISHNAN, Anita, JAH, Asif, LESURTEL, Mickael, ANDERSSON, Bodil, GIBBS, Paul, HARPER, Simon J.F., HUGUET, Emmanuel L., KOSMOLIAPTISIS, Vasilis, LIAU, Siong S, PRASEEDOM, Raaj K., et al., IVANECZ, Arpad (sodelavec pri raziskavi), et al. Heterogeneity of management practices surrounding operable gallbladder cancer - results of the OMEGA-S international HPB surgical survey. *HPB*, ISSN 1477-2574, 2022, vol. 24, issue 11, str. 2006-2012, ilustr. [https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1365-182X\(22\)01514-3](https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1365-182X(22)01514-3), doi: [10.1016/j.hpb.2022.06.014](https://doi.org/10.1016/j.hpb.2022.06.014). [COBISS.SI-ID [123567875](#)], [JCR, SNIP, WoS do 13. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 25. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

4. CHOI, Sung-Hoon, CHEN, Kuo-Hsin, SYN, Nicholas L., CIPRIANI, Federica, CHEUNG,

Tan-To, CHIOW, Adrian K. H., CHOI, Gi Hong, SLOW, Tiling-Foong, SUCANDY, Iswanto, MARINO, Marco V., IVANECZ, Arpad, et al., et al. Utility of the Iwate difficulty scoring system for laparoscopic right posterior sectionectomy : do surgical outcomes differ for tumors in segments VI and VII?. *Surgical endoscopy and other interventional techniques*, ISSN 1432-2218, 2022, vol. 36, issue 12, str. 9204-9214. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00464-022-09404-6>, <https://doi.org/10.1007/s00464-022-09404-6>, doi: [10.1007/s00464-022-09404-6](https://doi.org/10.1007/s00464-022-09404-6). [COBISS.SI-ID 122680579], [JCR, SNIP, WoS do 24. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

5. AIZZA, Giada, RUSSOLILLO, Nadia, FERRERO, Alessandro, SYN, Nicholas L., CIPRIANI, Federica, AGHAYAN, Davit, MARINO, Marco V., MEMEO, Riccardo, MAZZAFERRO, Vincenzo, CHIOW, Adrian K. H., IVANECZ, Arpad, et al., et al. Impact of tumor size on the difficulty of laparoscopic left lateral sectionectomies. *Journal of hepatobiliary-pancreatic sciences*, ISSN 1868-6982, 2022, vol. , issue , [v tisku][str. 1-12], ilustr. <https://doi.org/10.1002/jhbp.1279>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jhbp.1279>, doi: [10.1002/jhbp.1279](https://doi.org/10.1002/jhbp.1279). [COBISS.SI-ID 149453571], [JCR, SNIP, WoS do 29. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 27. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

6. KADAM, Prashant, SUTCLIFFE, Robert P, SCATTON, Olivier, SUCANDY, Iswanto, KINGHAM, T. Peter, LIU, Rong, CHOI, Gi Hong, SYN, Nicholas L., GASTACA, Mikel, CHOI, Sung-Hoon, IVANECZ, Arpad, et al., et al. An international multicenter propensity-score matched and coarsened-exact matched analysis comparing robotic versus laparoscopic partial liver resections of the anterolateral segments. *Journal of hepatobiliary-pancreatic sciences*, ISSN 1868-6982, 2022, vol. 29, issue 8, str. 843-854, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jhbp.1149>, <https://doi.org/10.1002/jhbp.1149>, doi: [10.1002/jhbp.1149](https://doi.org/10.1002/jhbp.1149). [COBISS.SI-ID 111985667], [JCR, SNIP, WoS do 26. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]

7. SAHAKYAN, Mushegh A., AGHAYAN, Davit, EDWIN, Bjørn, ALIKHANOV, Ruslan, BRITSKAIA, Natalia, WATTEN BRUDVIK, Kristoffer, D'HONDT, Mathieu, DE MEYERE, Celine, EFANOV, Mikhail, FRET LAND, Asmund Avdem, IVANECZ, Arpad, MAGDALENIĆ, Tomislav, et al. Laparoscopic versus open liver resection for intrahepatic cholangiocarcinoma: a multicenter propensity score-matched study. *Scandinavian journal of gastroenterology*, ISSN 1502-7708. [Online ed.], 2022, vol. , no. , [v tisku][str. 1-8, ilustr. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00365521.2022.2143724>, <https://doi.org/10.1080/00365521.2022.2143724>, doi: [10.1080/00365521.2022.2143724](https://doi.org/10.1080/00365521.2022.2143724). [COBISS.SI-ID 129671427], [JCR, SNIP, WoS do 29. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

8. PLAHUTA, Irena, MAGDALENIĆ, Tomislav, TURK, Špela, POTRČ, Stojan, IVANECZ, Arpad. Achievements in surgical treatment for colorectal liver metastases from 2000 until 2020 = Dosežki kirurškega zdravljenja bolnikov z jetrnimi zasevki raka debelega črevesa in danke od 2000 do 2020. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 41-53, doi: [10.18690/actabiomed.231](https://doi.org/10.18690/actabiomed.231). [COBISS.SI-ID 116980483]

9. IVANECZ, Arpad, MAGDALENIĆ, Tomislav, PLAHUTA, Irena, TURK, Špela, MAVC, Žan, ILIJEVEC, Bojan, POTRČ, Stojan. 200 minimalno invazivnih resekcij jeter v UKC

Maribor = 200 minimally invasive liver resections at the UMC Maribor. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 61-69, ilustr. [COBISS.SI-ID 106283523]

10. JAGRIČ, Tomaž, IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, HAZABENT, Marko, HLADNIK, Gaja, KOLARIČ, Rok. Rezultati minimalno invazivnih operacij raka želodca = The results of minimally invasive surgery for gastric cancer. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 70-76, ilustr. [COBISS.SI-ID 106293251]

11. TURK, Špela, PLAHUTA, Irena, MAGDALENIČ, Tomislav, MAVC, Žan, IVANECZ, Arpad. Kako lahko preprečimo jetrno odpoved po obsežnih resekcijah jetrnih zasevkov raka debelega črevesa in danke? = How can we prevent liver failure after extensive resections of colorectal liver metastases?. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, 2022, letn. 26, št. 2, str. 37-47, ilustr. [COBISS.SI-ID 116750339]

1.04 Strokovni članek

12. TURK, Špela, PLAHUTA, Irena, MAGDALENIČ, Tomislav, MAVC, Žan, IVANECZ, Arpad. Dvostopenjski posegi pri obsežnih jetrnih zasevkih raka debelega črevesa in danke - ali lahko preprečimo jetrno odpoved in izboljšamo preživetje bolnikov?. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 1, str. 9-11, ilustr. [COBISS.SI-ID 105601539]

13. IVANECZ, Arpad. Zakaj je nujno začeti z robotsko asistirano kirurgijo v UKC Maribor? Obstanemo ali gremo naprej? : pogled abdominalnega kirurga. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 14-17, ilustr. [COBISS.SI-ID 135536387]

1.05 Poljudni članek

14. IVANECZ, Arpad. Evropske smernice za minimalno invazivno kirurgijo trebušne slinavke, Brescia, Italija, 28.-30. september 2022. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], dec. 2022, leto 31, št. 12, str. 48-50, ilustr. [COBISS.SI-ID 133660163]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

15. IVANECZ, Arpad. Prepoznava in preprečevanje zapletov po laparoskopskih operacijah. V: GROSEK, Jan (ur.). *Laparoskopski tečaj : Podiplomski tečaj iz kirurgije : zbornik predavanj*, 28. maj 2022. Ljubljana: Klinični oddelek za abdominalno kirurgijo, Kirurška klinika, Univerzitetni klinični center: Združenje za endoskopsko kirurgijo Slovenije. 2022, str. [74]-88. [COBISS.SI-ID 111720963]

16. PLAHUTA, Irena, IVANECZ, Arpad, MAGDALENIČ, Tomislav, TURK, Špela, KUHAR, Sandra, MAVC, Žan, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž. Klinični vzorci akutnega abdomna. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 53-58. [COBISS.SI-ID 138178563]

17. MAGDALENIČ, Tomislav, IVANECZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, TURK, Špela, KUHAR, Sandra, MAVC, Žan, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž. Pasti akutnega abdomna. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 59-68, ilustr. [COBISS.SI-ID 138291971]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

18. IVANECZ, Arpad, PLAHUTA, Irena, MENCINGER, Marina, PERUŠ, Iztok, TURK, Špela, MAGDALENIĆ, Tomislav, POTRČ, Stojan. Learning curve of laparoscopic liver resection utilising the Southampton Difficulty Score. V: *15th IHPBA World Congress : March 30 - April 2, 2022, New York*. [New York: International Hepato-Pancreato Biliary Association. 2022], str. 1-7, ilustr. <https://fileservers.s3-de-central.profitbricks.com/890cf79c-6f74-4f49-8dc5-01fdc32148f0>. [COBISS.SI-ID [105749251](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

19. IVANECZ, Arpad, ILIJEVEC, Bojan, PLAHUTA, Irena, MAGDALENIĆ, Tomislav, TURK, Špela, MAVC, Žan, BIOŠIČ, Vedrana, POTRČ, Stojan. The pitfalls associated with laparoscopic major liver resections. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, May 2022, vol. 4, no. 1, suppl., str. 25. [COBISS.SI-ID [111460867](#)]

20. PLAHUTA, Irena, MAGDALENIĆ, Tomislav, TURK, Špela, MAVC, Žan, IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan. Obstacles to the implementation of laparoscopic hernia surgery. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, May 2022, vol. 4, no. 1, suppl., str. 83. [COBISS.SI-ID [111464195](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

21. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*. Ivanecz, Arpad (član uredniškega odbora 2018-2022). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 1997-. ISSN 1408-2756. [COBISS.SI-ID [67712768](#)]

22. *South-East european endo-surgery*. Ivanecz, Arpad (član uredniškega sveta 2022). Tuzla: Udruženje endoskopskih hirurga Bosne i Hercegovine, 2022-. ISSN 2831-0152. [COBISS.SI-ID [122340355](#)]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

23. PRESEČKI, Maja. *Zdravstvena nega pacienta po transplantaciji jeter : (diplomsko delo)*. Maribor: [M. Presečki], 2022. IV, 29 str., tabele. [COBISS.SI-ID [125091075](#)]

Dr. Vojslav Ivetić

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. IVETIĆ, Vojslav, MARTINJAK, Špela, MAKSUTI, Alem. The Careful Assessment tool for managing patients with medically unexplained symptoms - the experience of Slovenian family medicine trainees : a qualitative study = Orodje Skrbna ocena pri obravnavi bolnikov z medicinsko nepojasnjenimi stanji - izkušnje slovenskih specializantov družinske medicine : kvalitativna študija. *Zdravstveno varstvo : Slovenian*

journal of public health, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 1, str. 48-54. <https://sciendo.com/issue/SJPH/61/1>, doi: 10.2478/sjph-2022-0008. [COBISS.SI-ID 91961859], [JCR, SNIP, WoS do 30. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 21. 1. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. IVETIČ, Vojislav. Razlike v ustreznosti delovnih pogojev specializantov družinske medicine glede na sektor zaposlitve in dela (javni ali zasebni delodajalci) = Differences in the suitability of working conditions for family medicine trainees with regard to the employment and labor sector (public or private employers). *Medicinski razgledi : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki]*, ISSN 0025-8121. [Tiskana izd.], Jun. 2022, letn. 61, št. 2, str. 165-180, tabele. [COBISS.SI-ID 122702083]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. IVETIČ, Vojislav. Različni vidiki zadovoljstva specializantov družinske medicine tekom specializacije. V: KREGAR-VELIKONJA, Nevenka (ur.). *Celostna obravnava pacienta = Holistic approach to the patient : zbornik prispevkov = conference proceedings : 11. mednarodna znanstvena konferenca = 11th international scientific conference : Novo mesto, 18. november 2021*. 1. izd. Novo mesto: Fakulteta za zdravstvene vede: = Faculty of Health Sciences. 2022, str. 142-152. https://fzv.uni-nm.si/uploads/_custom/FZV_pripone/Simpozij/2021/Zbornik_2021_www.pdf. [COBISS.SI-ID 122449667]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. IVETIČ, Vojislav, FORSTNERIČ, Grega. Športne poškodbe v ambulanti družinske medicine. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 19-26. [COBISS.SI-ID 135217667]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. VUČAK, Jasna, IVETIČ, Vojislav. Kwartarna prevencija i lijekovi za COVID-19 infekciju = Quaternary prevention and drugs used for COVID 19 infection. V: KATIČ, Milica (ur.), VUČAK, Jasna (ur.). *XIII. Kongres Društva nastavnika opće/obiteljske medicine (DNOOM) : knjiga sažetaka : book of abstracts*, (Knjiga sažetaka (Kongres Društva nastavnika opće/obiteljske medicine i Kongres sestara u primarnoj zdravstvenoj zaštiti), ISSN 2623-8551). [S. l.]: Web knjižara. 2022, str. 50-51. <https://dnoom.hr/wp-content/uploads/2022/04/Knjiga-sazetaka-xiii-kongres.pdf>. [COBISS.SI-ID 123099907]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri specialističnih delih

6. KRALJ ROTAR, Neža. *Poznavanje in uporaba smernic pri vsakodnevem delu v ambulanti družinske medicine = Implement of clinical guidelines in everyday general clinical practice care : specialistična naloga*. Kranj: [N. Kralj Rotar], 2022. 47 f., pril. [COBISS.SI-ID 130146819]

7. PERNEK, Barbara. *Vpliv epidemije covida 19 na odkrivanje bolnikov z arterijsko hipertenzijo in s sladkorno boleznijo in njihovo nadaljnje vodenje v ambulantah družinske medicine mariborske regije : specialistična naloga*. Maribor: [B. Pernek], 2022. 36 str., pril. [COBISS.SI-ID 137093635]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLIČNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

2. JAGRIČ, Tomaž, ČUBRIČ, Nenad, MAGDALENIČ, Tomislav, KOLARIČ, Rok. The impact of the ERAS protocol on laparoscopic gastric cancer surgery in the West : a retrospective study. *Surgery, Gastroenterology and Oncology*, ISSN 2601-1700, Mar. 2022, vol. 27, no. 1, str. 28-36, ilustr. <https://www.sgo-iasgo.com/article/the-impact-of-the-eras-protocol-on-laparoscopic-gastric-cancer-surgery-in-the-west.-a-retrospective-study>, doi: 10.21614/sgo-411. [COBISS.SI-ID 106111491], [SNIP, Scopus do 2. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. JAGRIČ, Tomaž, GORENJAK, Maksimiljan, HOMŠAK, Evgenija, KREBS, Bojan. Interleukin response in patients treated with abbreviated laparotomy for severe intraabdominal sepsis = Citokinski odgovor pri bolnikih, zdravljenih z metodo odprtega trebuha zaradi hude sepse, povzročene z dogajanjem v trebušni votlini. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 17-25, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2561>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83817>, doi: 10.18690/actabiomed.238. [COBISS.SI-ID 139450883]

4. JAGRIČ, Tomaž, IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, HAZABENT, Marko, HLADNIK, Gaja, KOLARIČ, Rok. Rezultati minimalno invazivnih operacij raka želodca = The results of minimally invasive surgery for gastric cancer. *Gastroenterolog : revija Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo*, ISSN 1408-2756, mar. 2022, letn. 26, št. 1, str. 70-76, ilustr. [COBISS.SI-ID 106293251]
5. KOLARIČ, Rok, HLADNIK, Gaja, JAGRIČ, Tomaž. Evaluation of the Mofixx laparoscope holder in laparoscopic gastrectomy. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Dec. 2022, vol. 4, no. 2, str. 4-10, ilustr. [COBISS.SI-ID 139449859]
6. VELNAR, Tomaž, SPAZZAPAN, Peter, BOŠNJAK, Roman, JAGRIČ, Tomaž. Laparoscopic ventriculoperitoneal drainage insertion in patients with normotensive hydrocephalus. *Surgery and surgical endoscopy : official journal of the Slovenian Society for Endoscopic Surgery*, ISSN 2591-2275, Dec. 2022, vol. 4, no. 2, str. 11-19, ilustr. [COBISS.SI-ID 139483395]

1.04 Strokovni članek

7. JAGRIČ, Tomaž. Uvajanje postopka podkožnega »onlay« endoskopskega pristopa (SCOLA) za oskrbo popkovnih kil s pridružno diastazo rektusov. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 14-15, ilustr. [COBISS.SI-ID 135420931]

Dr. Sandra Janežič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. TKALEC, Valerija, VIPREY, Virginie, DAVIS, Georgina L, JANEŽIČ, Sandra, SENTE, Béatrice, DEVOS, Nathalie, WILCOX, Mark, DAVIES, Kerrie, RUPNIK, Maja. Clostridioides difficile positivity rate and PCR ribotype distribution on retail potatoes in 12 European countries, January to June 2018. *Eurosurveillance*, ISSN 1560-7917. [Online ed.], 2022, vol. 27, no. 15, str. 1-10. <https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2022.27.15.2100417>, doi: 10.2807/1560-7917.ES.2022.27.15.2100417. [COBISS.SI-ID 105165315], [JCR, SNIP, Scopus do 14. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]
2. SULJIČ, Alen, SOČAN, Maja, MRZEL, Maja, LUNAR, Maja M., KORVA, Miša, ŠTORMAN, Alenka, PROSENC, Katarina, JANEŽIČ, Sandra, ŽOHAR ČRETNIK, Tjaša, ZUPANIČ, Tina, POLJAK, Mario, AVŠIČ-ŽUPANC, Tatjana. Milder outcomes of SARS-CoV-2 genetically confirmed reinfections compared to primary infections with the delta variant : a retrospective case-control study. *Frontiers in medicine*, ISSN 2296-858X, 2022, vol. 9, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmed.2022.962653/full>, doi: 10.3389/fmed.2022.962653. [COBISS.SI-ID 124639747], [JCR, SNIP, WoS do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: Slovenian Research Agencyfinancer: European Union%’s Horizon 2020, P3-0083, V3-2034, V3-2036, European Virus Archive GLOBAL

- 3.** DAVIS WILLIAMSON, Charles Hall, STONE, Nathan E., NUNNALLY, Amalee E., ROE, Chandler C., VAZQUEZ, Adam J., LUCERO, Samantha A., HORNSTRA, Heide, WAGNER, David M., KEIM, Paul, RUPNIK, Maja, JANEŽIČ, Sandra, SAHL, William. Identification of novel, cryptic *Clostridioides* species isolates from environmental samples collected from diverse geographical locations. *Microbial genomics*, ISSN 2057-5858, 2022, vol. 8, iss. 2, str. 1-18, ilustr. <https://www.microbiologyresearch.org/content/journal/mgen/10.1099/mgen.0.000742>, doi: [10.1099/mgen.0.000742](https://doi.org/10.1099/mgen.0.000742). [COBISS.SI-ID 99871235], [JCR, SNIP, WoS do 11. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4]
- 4.** ŽOHAR ČRETNIK, Tjaša, RETELJ, Matjaž, JANEŽIČ, Sandra, MAHNIČ, Aleksander, TESOVNIK, Tine, ŠKET, Robert, JENKO BIZJAN, Barbara, JEVERICA, Samo, RAVNIK, Mateja, RAK, Mitja, BORINC, Mateja, RUPNIK, Maja, BATTELINO, Tadej, POKORN, Marko, KOVAČ, Jernej. Accuracy of Allplex SARS-CoV-2 assay amplification curve analysis for the detection of SARS-CoV-2 variant Alpha. *Future microbiology*, ISSN 1746-0913, 2022, vol. 17, no. 4, str. 1125-1131. [COBISS.SI-ID 120530691], [JCR, SNIP]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

- 5.** MIKLAVČIČ, Urša, JANEŽIČ, Sandra, RUPNIK, Maja. Shared gut sporobiota of couples. V: *9th World Congress Targeting Microbiota : towards clinical revolution : October 19-21, 2022, Paris, France*. [S. l.]: International Society of Microbiota, str. 97. <https://www.xing-events.com/targeting-microbiota-2022.html>. [COBISS.SI-ID 133324291]
- 6.** SUSIČ, Nik, JANEŽIČ, Sandra, RUPNIK, Maja, GERIČ STARE, Barbara. Two nematocidal *Bacillus* strains revealed a wide range of possible virulence factors. V: *ICN 2022 : Crossing borders: a world of nematode diversity and impact to discover : Book of abstracts*, 7th International Congress of Nematology, Antibes Juan-les-Pins, France, 1. - 6. May 2022. [S. l.]: European Society of Nematologists. 2022, str. 608. https://www.alphavisa.com/icn/2022/documents/Book-of-Abstracts_ICN2022.pdf. [COBISS.SI-ID 107295747]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

- 7.** STOPNIŠEK, Nejc (urednik), JANEŽIČ, Sandra (urednik). *1st Slovenian Microbiome Network Symposium : November 24, 2022 Bled, Slovenia*. Maribor: Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (59 str.)). ISBN 978-961-6148-19-1. <https://slovenianmicrobiome.net/>, doi: [10.5281/zenodo.7323677](https://doi.org/10.5281/zenodo.7323677). [COBISS.SI-ID 129527043]

Dr. Marko Jukič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1.** BAHUN, Miha, JUKIČ, Marko, OBLAK, Domen, KRANJC, Luka, BAJC, Gregor, BUTALA,

Matej, BOZOVIČAR, Krištof, BRATKOVIČ, Tomaž, PODLIPNIK, Črtomir, POKLAR ULRIH, Nataša. Inhibition of the SARS-CoV-2 3CLpro main protease by plant polyphenols. *Food chemistry*, ISSN 0308-8146. [Print ed.], 2022, vol. 373, part B, str. 1-10, art. 131594, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0308814621026005>, doi: 10.1016/j.foodchem.2021.131594. [COBISS.SI-ID 84899331], [JCR, SNIP, WoS do 27. 6. 2023: št. citatov (TC): 28, čistih citatov (CI): 28, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 30, čistih citatov (CI): 30]

financer: Slovenian Ministry of Science and Education, Programi, OP20.04342, SI, infrastructure grant HPC-RIVR; financer: ARRS, Programi, P1-0201, SI, Fizikalna kemija; financer: ARRS, Programi, P2-0046, SI, Separacijski procesi in produktna tehnika; financer: ARRS, Programi, P4-0121, SI, Biokemijska in biofizikalno-kemijska karakterizacija naravnih snovi; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI, Kemijska karcinogeneza: Mehanistični vpogled; financer: ARRS, Programi, P1-0207, SI, Toksini in biomembrane

2. BROZ, Matic, FURLAN, Veronika, LEŠNIK, Samo, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. The effect of the Ala16Val mutation on the secondary structure of the manganese superoxide dismutase mitochondrial targeting sequence. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, vol. 11, iss. 12, 18 str., ilustr., doi: 10.3390/antiox11122348. [COBISS.SI-ID 131249155], [JCR, SNIP, WoS do 12. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. KRALJ, Sebastjan, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Comparative Analyses of Medicinal Chemistry and Cheminformatics Filters with Accessible Implementation in Konstanz Information Miner (KNIME). *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 10, 15 str., ilustr., doi: 10.3390/ijms23105727. [COBISS.SI-ID 108738563], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Program, P1-0403, SI; financer: ARRS, Projekt, L2-3175, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-1715, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI

4. TOŠOVIĆ, Jelena, FIJAN, Domagoj, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Conserved water networks identification for drug design using density clustering approaches on positional and orientational data. *Journal of chemical information and modeling*, ISSN 1549-9596. [Print ed.], Publication Date: November 9, 2022, 13 str., ilustr., doi: 10.1021/acs.jcim.2c00801. [COBISS.SI-ID 128908291], [JCR, SNIP, WoS do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

5. JUKIČ, Marko, AUGER, Rodolphe, FOLCHER, Victor, PROJ, Matic, BARRETEAU, Hélène, GOBEC, Stanislav, TOUZÉ, Thierry. Towards discovery of inhibitors of the undecaprenyl-pyrophosphate phosphatase BacA by virtual high-throughput screening. *Computational and Structural Biotechnology Journal*, ISSN 2001-0370, 2022, vol. 20, str. 2360-2371, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2001037022001660>, doi: 10.1016/j.csbj.2022.05.010. [COBISS.SI-ID 108336643], [JCR, SNIP, WoS do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 28. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, program, P1-0208; financer: Agence Nationale de la Recherche, ANR-20-CE44-0009-01; financer: University Paris Saclay, project, no. 44206RH

6. MITROVIĆ, Ana, SENJOR, Emanuela, JUKIČ, Marko, BOLČINA, Lara, PRUNK, Mateja, PROJ, Matic, PERIŠIČ, Milica, GOBEC, Stanislav, KOS, Janko. New inhibitors of cathepsin V impair tumor cell proliferation and elastin degradation and increase immune cell cytotoxicity. *Computational and Structural Biotechnology Journal*, ISSN 2001-0370, 2022, vol. 20, str. 4667-4687, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2001037022003804>, doi: 10.1016/j.csbj.2022.08.046. [COBISS.SI-ID 119687939], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, J4-1776; financer: ARRS, P4-0127; financer: ARRS, J3-3071; financer: ARRS, J3-2516; financer: ARRS, P1-0208

7. PROJ, Matic, DE JONGHE, Steven, VAN LOY, Tom, JUKIČ, Marko, MEDEN, Anže, CIBER, Luka, PODLIPNIK, Črtomir, GROŠELJ, Uroš, KONC, Janez, SCHOLS, Dominique, GOBEC, Stanislav. A set of experimentally validated decoys for the human CC chemokine receptor 7 (CCR7) obtained by virtual screening. *Frontiers in pharmacology*, ISSN 1663-9812, 2022, vol. 13, str. 1-13. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2022.855653/full>, doi: 10.3389/fphar.2022.855653. [COBISS.SI-ID 101491459], [JCR, SNIP, WoS do 17. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

financer: Slovenian Research Agency, P1-P1-0208, CELSA project

8. KOLARIČ, Anja, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Novel small-molecule inhibitors of the SARS-CoV-2 spike protein binding to neuropilin 1. *Pharmaceuticals*, ISSN 1424-8247, 2022, vol. 15, no. 2, 14 str., ilustr., doi: 10.3390/ph15020165. [COBISS.SI-ID 95574275], [JCR, SNIP, WoS do 28. 5. 2023: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 14, Scopus do 2. 6. 2023: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 14]

financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: Slovenian Ministry of Education, Science and Sports, Program, OP20.04342, SI

1.02 Pregledni znanstveni članek

9. KRALJ, Sebastjan, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Commercial SARS-CoV-2 targeted, protease inhibitor focused and protein-protein interaction inhibitor focused molecular libraries for virtual screening and drug design. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 1, 22 str., ilustr., doi: 10.3390/ijms23010393. [COBISS.SI-ID 92031235], [JCR, SNIP, WoS do 24. 2. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 26. 1. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]

financer: Slovenian Ministry of Education, Science and Sports, OP20.04342; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-1715, SI; financer: ARRS, Projekt, N1-0209, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-9186, SI

10. BROZ, Matic, KOLARIČ, Anja, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Neuropilin (NRP) related pathological conditions and their modulators. *International journal of molecular sciences*, ISSN 1422-0067, 2022, vol. 23, no. 15, 23 str., ilustr., doi: 10.3390/ijms23158402. [COBISS.SI-ID 118216451], [JCR, SNIP, WoS do 27. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

11. JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Machine learning in antibacterial drug design. *Frontiers in pharmacology*, ISSN 1663-9812, May 2022, vol. 13, 11 str., doi: 10.3389/fphar.2022.864412. [COBISS.SI-ID 106281219], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 6. 5. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

12. RAVNIK, Vid, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Inverse molecular docking of cannabinoids. V: GAMSE, Thomas (ur.), PERVA-UZUNALIĆ, Amra (ur.), KNEZ, Željko (ur.). *Book of abstracts : GEHPT and ESS-HPT 2022, Green engineering by high pressure technology, 3. 7.-10. 7. 2022, The European Summer school in high pressure technology, 11. 7.-17. 7. 2022*. Graz: Verlag der Technischen Universität. cop. 2022, str. 59-63. <https://openlib.tugraz.at/download.php?id=62b15bfd45ac4&location=browse>. [COBISS.SI-ID 115002883]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

13. SENJOR, Emanuela, MITROVIĆ, Ana, JUKIČ, Marko, PROJ, Matic, PERIŠIĆ, Milica, GOBEC, Stanislav, KOS, Janko. Preventing cystatin F proteolytic activation by cathepsin V increases cytotoxicity of effector immune cells. V: *34th EORTC-NCI-AACR Symposium on Molecular Targets and Cancer Therapeutics, 26-28 October 2022, Barcelona, Spain : abstract book*, (European journal of cancer, ISSN 1879-0852, Vol. 174S1). Amsterdam: Elsevier. 2022, str. 131. https://event.eortc.org/ena2022/wp-content/uploads/sites/24/2022/10/ENA-2022-abstracts_web-1.pdf. [COBISS.SI-ID 127809027], [JCR, SNIP]

14. TOŠOVIĆ, Jelena, FIJAN, Domagoj, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Density clustering for identifying conserved water networks for drug design based on positional and orientational data. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. https://acs.digitellinc.com/acs/sessions/516306/view?fbclid=IwAR28_NUIfuZEcvorM_P6SoHNtlluHxTfFmlp8kvhkQD7kai9OIV4rHooqzw. [COBISS.SI-ID 142561283]

15. KRALJ, Sebastjan, JUKIČ, Marko, BREN, Urban, POKLAR ULRIH, Nataša, KOLARIČ, Anja, BAHUN, Miha. Identification of new xanthine and 1,4, 6-Triaza-7-indenone scaffold SARS-CoV-2 PLpro inhibitors. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://www.morressier.com/o/event/62daef3a6fd3a00196fa00a/article/630fcb5e7e215f5e7f375999?contentLibrary=ACS&contentLibraryTitle=American+Chemical+Society>. [COBISS.SI-ID 152387331]

16. LEŠNIK, Samo, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Mechanistic insights into biological activities of compounds from rosemary. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://acs.digitellinc.com/acs/sessions/519982/view>. [COBISS.SI-ID 142560259]

17. KOLARIČ, Anja, JUKIČ, Marko, BREN, Urban. Novel small-molecule inhibitors of the SARS-CoV-2 spike protein binding to neuropilin 1. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://acs.digitellinc.com/acs/sessions/519981/view>. [COBISS.SI-ID 142600963]

18. JUKIČ, Marko, ŠKRLJ, Blaž, PODLIPNIK, Črtomir, BREN, Urban. Prioritisation of compounds for 3CLpro3 inhibitor identification using machine learning supported. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022, str. [1]. <https://www.morressier.com/o/event/62daef3a6fd3a00196fa00a/article/630fcb5f7e215f5e7f375be4?contentLibrary=ACS&contentLibraryTitle=American+Chemical+Society>. [COBISS.SI-ID 152371459]

19. JUKIČ, Marko, ERENT, Tine, ILC, Nejc, SLUGA, Davor, PODLIPNIK, Črtomir, BREN, Urban. Strides towards efficient GPU-supported molecular docking using CmDock software. V: *ACS Fall 2022 : August 21-26, 2022*. [S. l.: s. n.]. 2022,

str. [1]. <https://www.morressier.com/o/event/62daeeef3a6fd3a00196fa00a/article/630fcb4a7e215f5e7f37425f?contentLibrary=ACS&contentLibraryTitle=American+Chemical+Society>. [COBISS.SI-ID 152384515]

20. SLUGA, Davor, ERENT, Tine, JUKIČ, Marko, PODLIPNIK, Črtomir, ILC, Nejc. Development of GPU accelerated molecular software (CmDock) for efficient high-throughput virtual screening. V: REITER, Eduard (ur.). *ASHPC22 : Austrian-Slovenian HPC Meeting : Grundsee May 31 - June 2, 2022*. Vienna: EuroCC. cop. 2022, str. 40, ilustr. https://vsc.ac.at/fileadmin/user_upload/vsc/conferences/ashpc22/BOOKLET_ASHPC22.pdf. [COBISS.SI-ID 122485507]

21. WICHUR, Tomasz, GODYŃ, Justyna, GÓRAL, Izabella, LATACZ, Gniewomir, BUCKI, Adam, SIWEK, Agata, GŁUCH-LUTWIN, Monika, KNEZ, Damijan, JUKIČ, Marko, GOBEC, Stanislav, et al. Development of multifunctional buche inhibitors and 5-HT6r antagonists with beta-amyloid anti-aggregation properties as potential disease-modifying agents against Alzheimer's disease. V: *Book of abstracts*. 2022, str. 33, OC14, ilustr. <https://www.ldorganisation.com/antfichiers/1661954691BoA-Web.pdf>. [COBISS.SI-ID 121144579]

22. SENJOR, Emanuela, MITROVIĆ, Ana, JUKIČ, Marko, PROJ, Matic, PERIŠIĆ, Milica, GOBEC, Stanislav, KOS, Janko. Cathepsin v inhibition prevents the activation of cystatin F and increases immune cell cytotoxicity. V: *iTOC9 % 9th Immunotherapy of Cancer Conference, September 22%24, 2022, Munich, Germany : abstracts*, str. A33-A34, doi: 10.1136/jitc-2022-ITOC9.60. [COBISS.SI-ID 127811843], [WoS do 18. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

23. BREN, Urban, JUKIČ, Marko, KOLARIČ, Anja. Computational chemistry as a tool against the SARS-COV-2 virus. V: VANČIK, Hrvoj (ur.), CIOSLOWSKI, Jerzy (ur.), NAMJESNIK, Danijel (ur.). *Math/Chem/Comp 2022 : book of abstracts*, 33rd MC2 conference, Dubrovnik, 6-10 June 2022. Zagreb: [s. n.]. 2022, str. 27. [COBISS.SI-ID 112538627]

24. POKLAR ULRIH, Nataša, BAHUN, Miha, KRANJEC, Luka, JUKIČ, Marko, OBLAK, Domen, BAJEC, Gregor, BUTALA, Matej, BOZOVIČAR, Krištof, BRATKOVIČ, Tomaž, PODLIPNIK, Črtomir. Inhibicija kimotripsinske proteaze 3CLpro virusa SARS-CoV-2 z rastlinskimi polifenoli : Program: Biokemijska in biofizikalno-kemijska karakterizacija naravnih snovi : raziskovalne skupine v svetu SARS-CoV-2 in COVID-19. *Mikrobiolog. si*, ISSN 2784-4463, apr. 2022, letn. 2, št. 1, str. 28-29, ilustr. http://www.smd.si/wp-content/uploads/2022/08/2-1_mikrobiolog_si-FINAL-050822-za-na-spletno-stran-1.pdf. [COBISS.SI-ID 139436035]

25. SENJOR, Emanuela, MITROVIĆ, Ana, JUKIČ, Marko, PROJ, Matic, PERIŠIĆ, Milica, GOBEC, Stanislav, KOS, Janko. Inhibition of cystatin F activation by cathepsin V inhibitor increases immune cell cytotoxicity. V: KOZAK, Andreja (ur.), et al. *Proteolysis at the interface between health and disease : FEBS ICGEB 2022 Advanced Course : 18-21 September, Bled, Slovenia : book of abstracts*. Ljubljana: Jožef Stefan Institute. 2022, str. 59. <https://www-b1.ijs.si/wp-content/uploads/2022/09/Abstract-Book-Bled2022-Final.pdf>. [COBISS.SI-ID 123607299]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

26. PODLIPNIK, Črtomir, ALEXANDROVA, Radostina, PLEŠKO, Sebastian, BREN, Urban, JUKIČ, Marko. Perspective Chapter: Bioinformatics Study of the Evolution of SARS-CoV-2 Spike Protein. V: RODRIGUEZ-MORALES, Alfonso J. (ur.). *Current Topics in*

SARS-CoV-2/COVID-19 : Two Years After. London: IntechOpen. cop. 2023, 17 str., doi: [10.5772/intechopen.105915](https://doi.org/10.5772/intechopen.105915). [COBISS.SI-ID 147207683]
financer: ARRS, Program, P1-0201, SI; financer: ARRS, Program, P1-0403, SI; financer: ARRS, Program, P2-0046, SI; financer: ARRS, Projekt, J1-2471, SI

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

27. ŠTRBAC, Ivana. *Validacija programske opreme za molekularno sidranje CmDock : zaključna naloga = Extensive validation of molecular docking software CmDock : final project paper*. Koper: [I. Štrbac], 2022. VIII, 25 str., ilustr. https://www.famnit.upr.si/sl/studij/zakljucna_dela/view/1135. [COBISS.SI-ID 127351043]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

28. SUŠEC, Urška. *Identifikacija prevladujočih skeletov v protibakterijskih učinkovinah : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [U. Sušec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XVI, 89 f.)). <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=81532>. [COBISS.SI-ID 106747651]

29. AGAČEVIČ, Deniz. *Študij deskriptorjev molekulske oblike protibakterijskih učinkovin : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [D. Agačević], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VIII, 25 f.)). <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=82779>. [COBISS.SI-ID 133433091]

Dr. Vojko Kanič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. CIRILLO, Plinio, DI SERAFINO, Luigi, GAMRA, Habib, ZIMARINO, Marco, BARBATO, Emanuele, BRIGUORI, Carlo, AMAT-SANTOS, Ignacio J., CHIEFFO, Alaide, ERGLIS, Andrejs, GIL, Robert J., KANIČ, Vojko, et al. Impact of dual antiplatelet therapy duration on clinical outcome after coronary bifurcation stenting : results from the Euro Bifurcation Club registry. *Panminerva medica*, ISSN 1827-1898, 2022, [v tisku][36 str.], ilustr. <https://www.minervamedica.it/en/journals/panminerva-medica/article.php?cod=R41Y9999N00A22051301>, doi: 10.23736/S0031-0808.22.04604-3. [COBISS.SI-ID 124571651], [JCR, SNIP, WoS do 12. 6. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

2. KANIČ, Vojko, KOMPARA, Gregor, ŠURAN, David. GP IIb/IIIa receptor inhibitors in mechanically ventilated patients with cardiogenic shock due to myocardial infarction in the era of potent P2Y12 receptor antagonists. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 24, [article no.] 7426, str. [1]-14, ilustr. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/24/7426>, <https://doi.org/10.3390/jcm11247426>, doi: 10.3390/jcm11247426. [COBISS.SI-ID 139092995], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

- 3.** KANIČ, Vojko, KOMPARA, Gregor, ŠURAN, David, GLAVNIK, Nina. Untangling the relationship between hemoglobin, peak troponin level, and mortality in patients with myocardial infarction. *Bosnian journal of basic medical sciences*, ISSN 1840-4812, 2022, [v tisku][22 str.], ilustr. <https://www.bjbms.org/ojs/index.php/bjbms/article/view/6744/2441>, <https://doi.org/10.17305/bjbms.2021.6744>, doi: 10.17305/bjbms.2021.6744. [COBISS.SI-ID 98210819], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]
- 4.** KANIČ, Vojko, FRANK, Barbara, SOKOLOVIČ, Ivana, GLAVNIK, Nina, PENKO, Meta. Fat-free mass and body fat in patients with myocardial infarction who underwent percutaneous coronary intervention. *The American journal of cardiology*, ISSN 1879-1913, Aug. 2022, vol. 176, str. [8]-14, ilustr. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0002914922004258>, <https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2022.04.020>, doi: 10.1016/j.amjcard.2022.04.020. [COBISS.SI-ID 109311235], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 18. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
- 5.** KANIČ, Vojko, FRANK, Barbara, KOMPARA, Gregor, ŠURAN, David. Differential associations between body mass index and outcome in different age groups in patients with myocardial infarction. *Indian heart journal*, ISSN 2213-3763, 2022, vol. 74, issue 4, str. 289-295, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.ihj.2022.06.004>, <https://www.clinicalkey.com/#!/content/playContent/1-s2.0-S0019483222001006?returnurl=https%3F%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS0019483222001006%3Fshowall%3Dtrue&referrer=>, doi: 10.1016/j.ihj.2022.06.004. [COBISS.SI-ID 124430851], [SNIP, WoS do 24. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.02 Pregledni znanstveni članek

- 6.** ŠURAN, David, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, SINKOVIČ, Andreja, KANIČ, Vojko, KOKOL, Marko, NAJI, Franjo, ZAVRŠNIK, Tadej. Lipoprotein(a) in cardiovascular diseases: insight from a bibliometric study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Jul. 2022, vol. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.923797/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797>, doi: 10.3389/fpubh.2022.923797. [COBISS.SI-ID 114136835], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

- 7.** FRANK, Barbara, KANIČ, Vojko. Debelostni paradoks = Obesity paradox. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 177-180. [COBISS.SI-ID 115722499]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

- 8.** KANIČ, Vojko, KOMPARA, Gregor, NAJI, Franjo. Pre-hospital administration of P2Y12 in MI and cardiogenic shock. V: *PCR online*. [S. n.: s. n.], 2022. <https://course.pronline.com/en/abstract-book>. [COBISS.SI-ID 112055811]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

9. MARKUŠ, Aljaž. *Telemetrično spremljanje bradikardnih motenj in vstavitev srčnega spodbujevalnika : (diplomsko delo)*. Maribor: [A. Markuš], 2022. VII, 47 f., 5 f. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [95789059](#)]

Dr. Robi Kelc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PUHALJ, Stojan, LEŠNIK, Blaž, POVHE, Alexander, KELC, Robi, MATEJEK, Črtomir. Correlations between motor and anthropometric variables and the performance of young competitors in alpine skiing. *Annales kinesiologiae*, ISSN 2335-4240, 2021, vol. 12, no. 2, str. 103-115. <http://ojs.zrs-kp.si/index.php/AK/article/view/338>, <https://doi.org/10.35469/ak.2021.338>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=16340>, doi: [10.35469/ak.2021.338](https://doi.org/10.35469/ak.2021.338). [COBISS.SI-ID [129376771](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. KELC, Robi. Regeneracija mišičnih poškodb. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 165-169, ilustr. [COBISS.SI-ID [130799875](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. PUHALJ, Stojan, LEŠNIK, Blaž, KELC, Robi, MATEJEK, Črtomir. Correlations of motor and anthropometric variables with successfulness of young competitors in alpine skiing. V: PIŠOT, Saša (ur.), TERAŽ, Kaja (ur.). *SPE Balkan Ski : science, practice & education : 4th scientific conference : [Pamporovo, 13th - 17th March 2022] : the book of abstracts*. Koper: Science and Research Centre, Annales ZRS. 2022, str. 54-55. <https://www.zrs-kp.si/wp-content/uploads/2022/04/2022-SPE-book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID [110310915](#)]

Dr. Maša Knehtl

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan. Serum zinc values, ankle brachial index and mortality in hemodialysis patients. *BMC nephrology*,

ISSN 1471-2369, 2022, vol. 23, str. [1]-7, ilustr. <https://bmcnephrol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12882-022-02982-6>, <https://doi.org/10.1186/s12882-022-02982-6>, doi: 10.1186/s12882-022-02982-6. [COBISS.SI-ID 130015491], [JCR, SNIP, WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. KNEHTL, Maša, PETRESKI, Tadej, PIKO, Nejc, EKART, Robert, BEVC, Sebastjan. Polypharmacy and mental health issues in the senior hemodialysis patient. *Frontiers in psychiatry*, ISSN 1664-0640, 12 May 2022, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2022.882860/full#ack1>, <https://doi.org/10.3389/fpsy.2022.882860>, doi: 10.3389/fpsy.2022.882860. [COBISS.SI-ID 107792643], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

3. KNEHTL, Maša. Svetovni dan ledvic. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 1, str. 17. [COBISS.SI-ID 105301251]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. EKART, Robert, JAKOPIN, Eva, KNEHTL, Maša, VODOŠEK HOJS, Nina, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Treatment of AKI with continuous renal replacement therapy and cytosorb in critically ill hospitalised patients with COVID-19. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 328. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 133474563], [JCR, SNIP]

5. PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan, PETRESKI, Tadej, KNEHTL, Maša, EKART, Robert. Ankle-brachial index is associated with subendocardial viability ratio in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. [I527]-I528. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID 109052419], [JCR, SNIP]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

6. KNEHTL, Maša, PIKO, Nejc, ZORMAN, Tadej, DVORŠAK, Benjamin, BEVC, Sebastjan. Mikotična anevrizma abdominalne aorte - redke vzrok renovaskularne hipertenzije - prikaz primera = Mycotic aneurysm of abdominal aorta - a rare case of renovascular hypertension - case report. V: DOLENC, Primož (ur.). *XXX. strokovni sestanek Združenja za arterijsko hipertenzijo : zbornik : Ljubljana, 25. marec 2022*. Ljubljana: Združenje za arterijsko hipertenzijo, Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 117-119. [COBISS.SI-ID 106190851]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLICHNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

2. SOBOČAN, Monika, BRUNIALTI, Daniela, SPRUNG, S, SCHATZ, Christoph, KNEZ, Jure, KAVALAR, Rajko, TAKAČ, Iztok, HAYBAECK, Johannes. Initiation and elongation factor co-expression correlates with recurrence and survival in epithelial ovarian cancer. *Journal of ovarian research*, ISSN 1757-2215. [Online ed.], 2022, [Vol.] 15, str. [1]-11, ilustr. <https://ovarianresearch.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13048-022-00998-y#Sec14>, <https://doi.org/10.1186/s13048-022-00998-y>, doi: doi.org/10.1186/s13048-022-00998-y. [COBISS.SI-ID 112645635], [JCR, SNIP]

financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2016/02-13, SI, Vloga evkarionskih translacijskih iniciacijskih faktorjev pri raku jajčnika; financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov

3. PRAŠNIKAR, Erika, KUNEJ, Tanja, GORENJAK, Mario, POTOČNIK, Uroš, KOVAČIČ, Borut, KNEZ, Jure. Transcriptomics of receptive endometrium in women with sonographic

features of adenomyosis. *Reproductive biology and endocrinology*, ISSN 1477-7827, 2022, vol. 20, art. 2, str. 1-16, ilustr. <https://rbej.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12958-021-00871-5>, <https://doi.org/10.1186/s12958-021-00871-5>, doi: 10.1186/s12958-021-00871-5. [COBISS.SI-ID 91852035], [JCR, SNIP, WoS do 31. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 9. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

4. KOVAČIČ, Borut, TABORIN, Marjan, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, RELJIČ, Milan, KNEZ, Jure. To collapse or not to collapse blastocysts before vitrification? A matched case-control study on single vitrified-warmed blastocyst transfers. *Reproductive biomedicine online*, ISSN 1472-6491, 2022, vol. 45, issue 4, str. 669-678, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2022.03.030>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1472648322002310?via%3Dihub>, doi: 10.1016/j.rbmo.2022.03.030. [COBISS.SI-ID 105297667], [JCR, SNIP, WoS do 23. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 4. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0327, SI, Reprodukcijska človeka - laboratorijski in eksperimentalni vidiki

5. KNEZ, Jure, SOBOČAN, Monika, BELAK, Urška, KAVALAR, Rajko, ZUPIN, Mateja, BÜDEFELD, Tomaž, POTOČNIK, Uroš, TAKAČ, Iztok. Pre-treatment risk assessment of women with endometrial cancer: differences in outcomes of molecular and clinical classifications in the Slovenian patient cohort. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, vol. 56, issue 1, str. 76-82, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2021-0036>, <https://sciencedirect.com/article/10.2478/raon-2021-0036>, doi: 10.2478/raon-2021-0036. [COBISS.SI-ID 77575683], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Programi, P3-0067, SI, Farmakologija in farmakogenomika; financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/02-13, SI, Vloga novih metod v diagnostiki in zdravljenju pacientk z rakom endometrija

6. SOBOČAN, Monika, GAŠPAR, Dorotea, GJURAS, Estera, KNEZ, Jure. Evaluation of patient-reported symptoms and functioning after treatment for endometrial cancer. *Current oncology*, ISSN 1718-7729, Aug. 2022, vol. 29, issue 8, str. 5213-5222, ilustr. <https://www.mdpi.com/1718-7729/29/8/414>, <https://doi.org/10.3390/curroncol29080414>, doi: 10.3390/curroncol29080414. [COBISS.SI-ID 116382211], [JCR, SNIP, WoS do 6. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 12. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Financer: University Medical Center Maribor, Internal research project (IRP2021/01-21)

7. SOBOČAN, Monika, GAŠPAR, Dorotea, ARKO, Darja, KNEZ, Jure. Short and long-term outcomes of endometrial cancer and atypical endometrial hyperplasia management in young woman. *European journal of gynaecological oncology*, ISSN 2709-0086. [Online ed.], June 2022, vol. 43, iss. 3, str. [91]-96, ilustr. <https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.004>, doi: 10.22514/ejgo.2022.004. [COBISS.SI-ID 112361987], [JCR, WoS do 31. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/02-13, SI, Vloga novih metod v diagnostiki in zdravljenju pacientk z rakom endometrija; financer: UKC Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2019/01-05, SI, Obravnava dejavnikov in izidov ohranjanja reproduktivne funkcije pri bolnicah z rakom dojke

1.02 Pregledni znanstveni članek

8. LUKINOVIČ, Nuša, MALOVRH, Eva Pavla, TAKAČ, Iztok, SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. Advances in diagnostics and management of gestational trophoblastic disease. *Radiology and oncology*, ISSN 1581-3207. [Online ed.], 2022, str. 430-439, ilustr. <https://doi.org/10.2478/raon-2022-0038>, <https://sciendo.com/article/10.2478/raon-2022-0038>, doi: 10.2478/raon-2022-0038. [COBISS.SI-ID 127902211], [JCR, SNIP, WoS do 1. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 4. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]

9. LEDINEK, Živa, SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. The role of CTNNB1 in endometrial cancer. *Disease markers*, ISSN 1875-8630, 2022, vol. 2022, str. [1]-9, ilustr. <https://www.hindawi.com/journals/dm/2022/1442441/>, <https://doi.org/10.1155/2022/1442441>, doi: 10.1155/2022/1442441. [COBISS.SI-ID 106438147], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 18. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7]

financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov; Sofinancer: Univerzitetni klinični center Maribor, interni raziskovalni projekt IRP 2021/01-21

1.04 Strokovni članek

10. KOVAČEVIČ, Nina, ŠEGEDIN, Barbara, MERLO, Sebastjan, BEBAR, Sonja, BLATNIK, Ana, COKAN, Andrej, CVJETIČANIN, Branko, FOKTER DOVNIK, Nina, GAZIČ, Barbara, GRČAR-KUZMANOV, Biljana, GREGORIČ, Brigita, HORVAT, Matej, JANŠA, Vid, KNEZ, Jure, KOBAL, Borut, ŠEŠEK, Manja, KRAJČ, Mateja, KRAJEC, Maja, LASIČ PECEV, Mateja, NOVAKOVIČ, Srdjan, PAKIŽ, Maja, RAVNIK, Maja, SMRKOLJ, Špela, STROJNIK, Ksenija, ŠKOF, Erik, TAKAČ, Iztok, VIVOD, Gregor, ZADNIK, Vesna, ZOBEC LOGAR, Helena Barbara. Priporočila za obravnavo bolnic z rakom jajčnikov, jajcevodov in s primarnim peritonealnim seroznim rakom v Sloveniji = Recommendations for diagnosis, treatment and follow-up of patients with ovarian cancer, fallopian tube cancer and primary peritoneal cancer. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1581-3215. [Spletna izd.], dec. 2022, leto 26, št. 2, str. 92-119, ilustr. <https://www.onko-i.si/onkologija/arhiv-revije/letnik-xxvi-st-2>, doi: 10.25670/oi2022-015on. [COBISS.SI-ID 145019651], [WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

11. SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. Diagnostika v ginekologiji. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 2, str. 37-38, ilustr. [COBISS.SI-ID 116835075]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

12. KNEZ, Jure, SKOK, Tadeja, BOC, Nina. Transabdominalna ali transvaginalna UV vodena biopsija mezenhimskih tumorjev maternice : pogled ginekologa in pogled radiologa. V: KOVAČEVIČ, Nina (ur.). 3. šola o sarkomih : *Mezenhimski tumorji maternice : zbornik znanstvenih prispevkov : Ljubljana, 13. oktober 2022*. Ljubljana: Onkološki inštitut. 2022, str. 39-44. <https://www.onko-i.si/publikacije-in-posnetki-predavanj-s-strokovnih-dogodkov>. [COBISS.SI-ID 128642819]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

13. TAKAČ, Iztok, SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. Approaches to fertility sparing treatment in endometrial cancer. V: STEFANOVIĆ, Aleksandar (ur.). *Book of abstracts : 21st International Symposium of the Association of Gynecologists and Obstetricians of Serbia, Montenegro and Republic of Srpska, Budva, 22 % 24 September 2022 : including The First International Symposium of the Serbian Society for Fertility Preservation and Oncofertility*. Belgrade: UGOSCGRS - Association of Gynecologists and Obstetricians of Serbia, Montenegro and Republic of Srpska. 2022, str. 29-31. [COBISS.SI-ID [124223747](#)]

14. KNEZ, Jure. The current role of ultrasound in the diagnostics of endometrial cancer. V: STEFANOVIĆ, Aleksandar (ur.). *Book of abstracts : 21st International Symposium of the Association of Gynecologists and Obstetricians of Serbia, Montenegro and Republic of Srpska, Budva, 22 % 24 September 2022 : including The First International Symposium of the Serbian Society for Fertility Preservation and Oncofertility*. Belgrade: UGOSCGRS - Association of Gynecologists and Obstetricians of Serbia, Montenegro and Republic of Srpska. 2022, str. 133-136. [COBISS.SI-ID [124235267](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. KNEZ, Jure, AL MAHDAWI, Leyla, KOVAČIČ, Borut, BUT, Igor, RAKIĆ, Ksenija, RELJIČ, Milan, GOROPEVŠEK, Aleš. Disturbed homeostasis of regulatory T-cells and imbalanced signal transducer and activator of transcription 5 (STAT5) in women with ovarian endometriosis. *Human reproduction*, ISSN 1460-2350. [Online ed.], 2022, vol. 37, suppl. 1, str. I16-I17. https://academic.oup.com/humrep/issue/37/Supplement_1. [COBISS.SI-ID [114746371](#)], [JCR, SNIP]

16. LUKINOVIČ, Nuša, MALOVRH, Eva Pavla, SOBOČAN, Monika, KNEZ, Jure. Clinical characteristics and treatment outcomes of patients with gestational trophoblastic disease. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, ilustr. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/presentation/713>. [COBISS.SI-ID [132503811](#)]

17. KNEZ, Jure, ŽGANEC, Jure, KOTNIK, Petra, KNEZ MAREVCI, Maša, SOBOČAN, Monika. Endometrial cancer aggressiveness may be associated with exposure to phthalates. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/876>. [COBISS.SI-ID [132787971](#)]

18. SOBOČAN, Monika, BÜDEFELD, Tomaž, BUKOVNIK, Anja, POTOČNIK, Uroš, TAKAČ, Iztok, KNEZ, Jure. A feasibility of endometrial cavity cytological sampling for precision treatment in endometrial cancer. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/875>. [COBISS.SI-ID [132774147](#)]

19. SOBOČAN, Monika, GRIL ROGINA, Kaja, MALOVRH, Eva Pavla, KNEZ, Jure. The value of different frailty indices in predicting short-term postoperative outcomes. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee>.

abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/833. [COBISS.SI-ID 132765443]

20. PARODIS, Ioannis, ANDERSSON, Lina, KNEZ, Jure, LIDSKOG, Marie, SZOPA, Magdalena, EDELBRING, Samuel. Recommendations for enhancing clinical reasoning in health professions education : an analysis of national learning objective catalogues. V: *Abstract book : redefining health professions education together : AMEE Lyon 2022, Hybrid Conference, 27-31 August*. [S. l.: an International Association for Health Professions Education. 2022], str. 48-49. [https://amee.org/AMEE/Conferences/Conferences/AMEE_Lyon_Landing.aspx?hkey=f77d59f9-1992-47a2-9588-d6084a36e723](https://amee.org/AMEE/Conferences/Conferences/AMEE_Conferences/AMEE/Conferences/AMEE_Lyon_Landing.aspx?hkey=f77d59f9-1992-47a2-9588-d6084a36e723). [COBISS.SI-ID 119502851]

21. UJC, Tjaša, SOBOČAN, Monika, AL MAHDAWI, Leyla, KNEZ, Jure. The association of disease extent using ENZIAN and rASRM classifications with pain symptoms in women with deep infiltrating endometriosis. V: *Official abstracts publication of the ESGE 31st annual congress : 2nd - 5th October - Lisbon, Portugal*, Official abstracts publication of the ESGE 31st annual congress, (Facts, views & vision in ObGyn, ISSN 2684-4230, Vol. 14, no. Suppl. 1, 2022). Leuven. 2022, vol. 14, suppl. 1, str. [117]. https://fvvo.eu/assets/1044/ABSTRACTS_PUBLICATION_Final20220929.pdf. [COBISS.SI-ID 124438787]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

22. KNEZ, Jure. Current diagnostics in endometrial cancer. V: HAFNER, Eva (ur.), SINREIH, Maša (ur.), LANIŠNIK-RIŽNER, Tea (ur.). *Translational research for better diagnosis and treatment of endometrial cancer : Final Symposium of the BioEndoCar project : 24th and 25th March 2022, Portorož, Slovenia : book of abstracts*. Electronic version. Ljubljana: Faculty of Medicine. 2022, str. 15. <https://bioendocar.eu/wp-content/uploads/2022/03/Book-of-Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 103048195]

Dr. Nina Kobilica

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADADLY, Kariem, ELHADJ, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ,

Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLIČNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

2. PLOHL, Nejc, FLIS, Vojko, BERGAUER, Andrej, KOBILICA, Nina, KAMPIČ, Tadej, HORVAT, Samo, VIDOVIČ, Damjan, MUSIL, Bojan, SMRKE, Urška, MLAKAR, Izidor. A protocol on the effects of interactive digital assistance on engagement and perceived quality of care of surgery patients and self-efficacy and workload of staff. *Frontiers in medicine*, ISSN 2296-858X, 2022, iss. , vol. 9, [article no.] 989808, str. 1-8, ilustr. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36325381/>, doi: 10.3389/fmed.2022.989808. [COBISS.SI-ID 127333891], [JCR, SNIP, WoS do 12. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 8. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

3. MLAKAR, Izidor, SMRKE, Urška, FLIS, Vojko, BERGAUER, Andrej, KOBILICA, Nina, KAMPIČ, Tadej, HORVAT, Samo, VIDOVIČ, Damjan, MUSIL, Bojan, PLOHL, Nejc. A randomized controlled trial for evaluating the impact of integrating a computerized clinical decision support system and a socially assistive humanoid robot into grand rounds during pre/post-operative care : should we be concerned?. *Digital health*, ISSN 2055-2076, 2022, vol. 8, str. 1-8. <https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/20552076221129068>, doi: 10.1177/20552076221129068. [COBISS.SI-ID 124915459], [JCR, SNIP, WoS do 11. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

4. MLAKAR, Izidor, KAMPIČ, Tadej, FLIS, Vojko, KOBILICA, Nina, MOLAN, Maja, SMRKE, Urška, PLOHL, Nejc, BERGAUER, Andrej. Study protocol : a survey exploring patients% and healthcare professionals% expectations, attitudes and ethical acceptability regarding the integration of socially assistive humanoid robots in nursing. *BMJ open*, ISSN 2044-6055, 2022, vol. 12, iss. 4, str. 1-7. <https://bmjopen.bmj.com/content/bmjopen/12/4/e054310.full.pdf>, doi: 10.1136/bmjopen-2021-054310. [COBISS.SI-ID 103717123], [JCR, SNIP, WoS do 22. 4. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

- 5.** MAKOVEC, Matej, MRĐJA, Božidar, ŠTIRN, Barbara, KOBILICA, Nina. Povečano število arterijskih tromboz na Oddelku za žilno kirurgijo pri bolnikih s koronavirusom = Increased number of arterial thrombosis in the Department for vascular surgery in patients with coronavirus. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 339-347, ilustr. [COBISS.SI-ID 130561283]
- 6.** MAKOVEC, Matej, MRĐJA, Božidar, ŠTIRN, Barbara, KOBILICA, Nina. Tromboza

arterije roke pri bolnikih s covidom-19. V: KOZAK, Matija (ur.), et al. *Žilje je povsod* : 8. in 9. april 2022 : [letno srečanje Združenja za žilne bolezni]. Ljubljana: Združenje za žilne bolezni, Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 230-239, ilustr. <https://www.zzb.si/docs>. [COBISS.SI-ID 105334787]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

7. KOBILICA, Nina, ANTONIČ, Miha. *Žilne anastomoze in osnove oskrbe poškodb žilne stene* : študijsko gradivo za 3. in 6. letnike. Maribor: Univerza v Mariboru, Katedra za kirurgijo, Medicinska fakulteta, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (19 str.)). <https://kolokvij.mf.um.si/gradiva/l3/kirurgija/Zilne-anastomoze-in-osnove-oskrbe-poskodb-zilne-stene.pdf>, <https://kolokvij.mf.um.si/gradiva/l6/krgdb/Zilne-anastomoze-in-osnove-oskrbe-poskodb-zilne-stene.pdf>. [COBISS.SI-ID 124048899]

Dr. Lidija Kocbek Šaherl

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. KOCBEK ŠAHERL, Lidija, RAKUŠA, Mateja. An anatomical description of the obturator region with clinical aspects. *Journal of the Anatomical Society of India*, ISSN 2352-3050, 2022, vol. 71, iss. 3, str. 234-241. <https://www.jasi.org.in/currentissue.asp?sabs=n>, doi: 10.4103/JASI.JASI_134_20. [COBISS.SI-ID 127037699], [JCR, SNIP, WoS do 26. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Dr. Nena Kopčavar Guček

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. JANŠA, Karmen, LINDIČ, Jelka, ZORKO KODELJA, Martina, ARNOL, Miha, GORENJAČ, Maksimiljan, KOPČAVAR GUČEK, Nena, HOJS, Radovan, KLANČIČ, Dimitrij, KOVAČ, Damjan, ŠKOBERNE, Andrej, VASIČ, Nebojša, VUJKOVAC, Bojan, ZUPET, Marjeta. Celostna integrirana zdravstvena oskrba oseb s kronično ledvično boleznijo v okviru EU-projekta JadeCare. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], avg./sep. 2022, leto 31, št. 8-9, str. 29-32, ilustr. <https://online.pubhtml5.com/agma/omrq/#p=29>. [COBISS.SI-ID 117241347]

1.05 Poljudni članek

2. KOPČAVAR GUČEK, Nena. Izzivi družinske medicine. *Delo*, ISSN 0350-7521. [Tiskana izd.], 4. mar. 2022, leto 64, št. 52, str. 50, ilustr. [COBISS.SI-ID 121618691]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

3. KOPČAVAR GUČEK, Nena. Negotovost kot ozadje marsikatere obravnave v ambulantni družinske medicine. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 63-69. [COBISS.SI-ID [137006339](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. ŠVAB, Igor, ŽIVČEC KALAN, Gordana, KOPČAVAR GUČEK, Nena, TUŠEK-BUNC, Ksenija, CEDILNIK-GORUP, Eva, PETEK, Davorina. Zdravljenje vplivnih bolnikov. V: TEVŽIČ, Špela (ur.), KOKALJ-KOKOT, Mateja (ur.). *25. Schrottovi dnevi : zbornik predavanj : Ljubljana, 18. in 19. marec 2022, Cankarjev dom % Linhartova dvorana*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 1). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 143-18. [COBISS.SI-ID [104112643](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. BEŠIČ, Nikola, KURIR-BOROVČIČ, Mateja, MAVRIČ, Zlatka, MOZETIČ, Anamarija, ŽAGAR, Tina, HOMAR, Vesna, KOPČAVAR GUČEK, Nena, ŠKUFGA SMRDEL, Andreja Cirila, KNIFIC, Jana, MARINKO, Tanja, ZADRAVEC-ZALETEL, Lorna, STRAŽIŠAR, Branka, MLAKAR-MASTNAK, Denis, KOVAČEVIČ, Nina, HADŽIČ, Vedran, PELHAN, Bojan, KOS, Nataša, SREMEC, Marko, ROZMAN, Tina, BORŠTNAR, Simona. The association of early integrated rehabilitation and moderate or severe fatigue in 600 patients with breast cancer : a comparison between the intervention group and control group in a prospective study. *Journal of clinical oncology*, ISSN 1527-7755. [Online ed.], 2022, vol. 40, suppl. 16, str. 12074. <https://meetings.asco.org/abstracts-presentations/>, https://ascopubs.org/doi/10.1200/JCO.2022.40.16_suppl.12074. [COBISS.SI-ID [111168003](#)], [JCR, SNIP]

6. KURIR-BOROVČIČ, Mateja, MAVRIČ, Zlatka, ŽAGAR, Tina, HOMAR, Vesna, KOPČAVAR GUČEK, Nena, ŠKUFGA SMRDEL, Andreja Cirila, KNIFIC, Jana, BORŠTNAR, Simona, MARINKO, Tanja, ZADRAVEC-ZALETEL, Lorna, STRAŽIŠAR, Branka, SLAPAR, Tatjana, MLAKAR-MASTNAK, Denis, KOVAČEVIČ, Nina, HADŽIČ, Vedran, PELHAN, Bojan, KOS, Nataša, SREMEC, Marko, ROZMAN, Tina, BEŠIČ, Nikola. The patient's needs before and six months after the initiation of breast cancer treatment : a prospective study in 600 breast cancer patients. *Journal of clinical oncology*, ISSN 1527-7755. [Online ed.], 2022, vol. 40, suppl. 16, str. e24062. <https://meetings.asco.org/abstracts-presentations/>, https://ascopubs.org/doi/10.1200/JCO.2022.40.16_suppl.e24062. [COBISS.SI-ID [111167747](#)], [JCR, SNIP]

7. MAVRIČ, Zlatka, ŽAGAR, Tina, HOMAR, Vesna, KOPČAVAR GUČEK, Nena, ŠKUFGA SMRDEL, Andreja Cirila, KNIFIC, Jana, BORŠTNAR, Simona, CENCELJ-ARNEŽ, Romi, ZADRAVEC-ZALETEL, Lorna, KOS, Nataša, STRAŽIŠAR, Branka, MLAKAR-MASTNAK, Denis, SLAPAR, Tatjana, KOVAČEVIČ, Nina, HADŽIČ, Vedran, PELHAN, Bojan, SREMEC, Marko, MOZETIČ, Anamarija, ROZMAN, Tina, BEŠIČ, Nikola. Early

integrated rehabilitation helps maintain good cognitive function in breast cancer patients : a comparison of self-reported cognitive function between the intervention group and control group in a prospective study in 511 patients. *European journal of cancer, Supplement*, ISSN 1878-1217, Nov. 2022, vol. 175, suppl. 1, str. S41. <https://www.ejcancer.com/>. [COBISS.SI-ID 149752579], [SNIP]

8. LOBNIKAR, Branko (avtor, diskutant), SLADIČ, Alojz, RAKUŠA, Boris, GOVEKAR, Helena, CAR, Saša, KOPČAVAR GUČEK, Nena, KLINE, Mirjam, ZABUKOVEC, Katja. Okrogla miza %Nasilje v družini % epidemija, pred katero si prepogosto zatiskamo oči, mašimo ušesa in zastiramo usta%. V: MODIC, Maja (ur.), et al. *23. dnevi varstvoslovja, Laško, 8. in 9. junij 2022 : zbornik povzetkov*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Maribor. 2022, str. 9-10. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/683>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81802>. [COBISS.SI-ID 111475971]

9. KOPČAVAR GUČEK, Nena. Nasilje nad starejšimi v času pandemije COVIDa -19. V: MODIC, Maja (ur.), et al. *23. dnevi varstvoslovja, Laško, 8. in 9. junij 2022 : zbornik povzetkov*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Maribor. 2022, str. 36. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/683>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81802>. [COBISS.SI-ID 112194563]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

10. BABINETS', Liliya, KOPČAVAR GUČEK, Nena, KAŠUBA LAZIČ, Đurđica, HOMAR, Vesna. Hostri respiratorni infektsiyi. V: MAMJUKHY, Larysy (ur.), et al. *Simejna medicina : pridruženik dlja studentiv interniv likariv*. Užgorod: Ministerstvo osvity i nauky Ukrainy. 2022, str. 70-91. [COBISS.SI-ID 149532931]

1.20 Predgovor, spremna beseda

11. KOPČAVAR GUČEK, Nena. Svetovni dan zdravnika družinske medicine, 19. 5. 2022. *Družinska medicina : [strokovna revija]*, ISSN 1581-6605, 2022, letn. 20, št. 39, str. 1. [COBISS.SI-ID 130127875]

1.22 Intervju

12. KOPČAVAR GUČEK, Nena (intervjuvanec). Na nočno delo se organizem nikoli povsem ne privadi. *Ona : ženski magazin Dela in Slovenskih novic*, ISSN 1318-3028, 22. mar. 2022, leto 24, št. 11, str. 26-27, ilustr. [COBISS.SI-ID 106815747]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

13. KOPČAVAR GUČEK, Nena (intervjuvanec). *Kaj pa gripa in prehlad?*, (Svetovalni servis). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2021. 1 spletni vir (1 spletni posnetek (32 min, 15 sek)), zvok. <https://radioprvi.rtvslvo.si/2022/01/svetovalni-servis-gripa-prehlad-kopcavar-gucek/>. [COBISS.SI-ID 93884675]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*. Kopčavar Guček, Nena (član uredniškega odbora 2009-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Onkološki inštitut, 1997-. ISSN

Dr. Simon Kovač

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LEVAŠIČ, Vesna, SAVARIN, Denia, KOVAČ, Simon. The impact of COVID-19 on the orthopaedic patient in Slovenia : HIP and knee replacement surgery, 90-day mortality, outpatient visits and waiting times = Vpliv pandemije COVID-19 na ortopedskega pacienta v Sloveniji : na operacije zamenjave kolka in kolena, smrtnost 90 dni po operaciji, ambulantne preglede in čakalne vrste. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 3, str. 155-162, tabele. <https://doi.org/10.2478/sjph-2022-0021>, doi: [10.2478/sjph-2022-0021](https://doi.org/10.2478/sjph-2022-0021). [COBISS.SI-ID [113508355](#)], [JCR, SNIP, WoS do 16. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 5. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. KOVAČ, Simon, SAVARIN, Denia, LEVAŠIČ, Vesna. Results nad revision technique of unicodylar knee prosthesis. V: *Knjiga sažetaka*. [Sarajevo]: Udruženje ortopeda i traumatologa u BiH, str. 83. <https://www.3-kongres-orto-trauma-bih.org>. [COBISS.SI-ID [113324035](#)]

1.22 Intervju

3. KOVAČ, Simon (intervjuvanec), ARSOVSKI, Nika (oseba, ki intervjuva). V kakšni kondiciji je koleno. *ABC zdravlja*, ISSN 1854-4541. [Tiskana izd.], jun 2022, vol. 10, št. 6, str. 29-31, ilustr. [COBISS.SI-ID [111383555](#)]

Dr. Vilma Kovač

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

1. KOVAČ, Vilma. Sindrom policističnih jajčnikov (PCOS) - ginekološki vidik. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605,

letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 180-188. [COBISS.SI-ID [131867395](#)]

2. KOVAČ, Vilma. Priporočila in stališče ESHRE do izvajanja postopkov zunajtelesne oploditve med pandemijo covid-19. V: BURNIK PAPLER, Tanja (ur.), RELJIČ, Milan (ur.). *Covid-19 in reproduktivno zdravje : XIV. spominski sestanek akad. prof. dr. Lidije Andolšek-Jeras : Ljubljana, 25. november 2022 : zbornik*. Ljubljana: Slovensko združenje za reproduktivno medicino SZD. 2022, str. 29-35. [COBISS.SI-ID [132740611](#)]

Dr. Zmago Krajnc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.05 Poljudni članek

1. KRAJNC, Zmago. Artroza in endoprotetika velikih sklepov : XVII. Ortopedsko srečanje. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 1, str. 15-16, ilustr. [COBISS.SI-ID [116581123](#)]

2. KRAJNC, Zmago. XVIII. Mariborsko ortopedsko srečanje: ortopedija in šport. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 19-20, ilustr. [COBISS.SI-ID [135549955](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. KRAJNC, Zmago, HRAŠOVEC, Samo. Ortopedska problematika kolenskega sklepa - preobremenitveni sindrom. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 69-78, ilustr. [COBISS.SI-ID [131013123](#)]

4. HRAŠOVEC, Samo, KRAJNC, Zmago. Mesto injekcijske terapije pri športnih poškodbah. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 191-198. [COBISS.SI-ID [131058691](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. FOKTER, Samo K., KRAJNC, Zmago, MOLIČNIK, Andrej, NOVAK, Igor, NARANĐA, Jakob, MERC, Matjaž, ZAJC, Jan, GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA, Esther. Early failure analysis of modular uncemented porous tantalum total knee arthroplasties. V: *ORTO 2022 : knjiga sažetaka : 3. kongres ortopeda i traumatologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem = 3rd Congress of Orthopedists and Traumatologists of Bosnia and Herzegovina with international participation : Jahorina, BIH, 12.-14. maj 2022. = 12th - 14th May 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 84-85. <https://uotbih.ba/pdf/3.%20Kongres%20UOTBIH%20-Knjiga%20sažetaka.pdf>. [COBISS.SI-ID [115130371](#)]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

6. KRAJNC, Zmago. Recenzija predavanj 18. mariborskega ortopedskega srečanja. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 7, 9. [COBISS.SI-ID 131072259]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 218 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-80-1. [COBISS.SI-ID 128273667]

8. 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-78-8. [COBISS.SI-ID 128276995]

9. KRAJNC, Zmago (urednik), MOLIČNIK, Andrej (urednik), NARANĐA, Jakob (urednik), 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (212 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-79-5. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Ortopedi_2022_BILTEN_www.pdf. [COBISS.SI-ID 128276227]

Dr. Alenka Kravos

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. KRAVOS, Alenka. Testiranje ravnotežja pri avditorni nevropatiji = Balance testing in auditory neuropathy. V: URBANČIČ, Jure (ur.), et al. *8. kongres otorinolaringologov Slovenije z mednarodno udeležbo : [Bled, 15. - 17. september 2022 : zbornik prispevkov]*, 8. kongres otorinolaringologov Slovenije z mednarodno udeležbo, 2022, (Medicinski razgledi, ISSN 0353-3484, Supplement, letn. 61, 2). Ljubljana: Medicinski razgledi. 2022, letn. 61, suppl. 2, str. 239-244. [COBISS.SI-ID 124940803]

Dr. Andrej Kravos

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri specialističnih delih

1. BOŽEGLAV JEZERŠEK, Karolina. *Družinsko življenje in mentalno zdravje specializantov družinske medicine v odnosu z delom v dežurni službi : specialistična naloga*. Ljubljana: [K. Božeglav Jezeršek], 2022. 26 str., pril. [COBISS.SI-ID 112612355]
2. KNEP TRSTENJAK, Jasmina. *Novoodkrite bolezni v referenčni ambulanti družinske medicine : specialistična naloga*. Sveta Trojica: [J. Knep Trstenjak], 2022. 25 f., pril. [COBISS.SI-ID 112613379]
3. JAKOP, Nina. *Stališča zdravstvenih delavcev do cepljenje proti Covidu-19 v Republiki Sloveniji : specialistična naloga*. Slovenske Konjice: [N. Jakop], 2022. 59 str., pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 101680387]

Dr. Nevenka Krčevski-Škvarč

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ZELKO, Erika, RAMŠAK-PAJK, Jožica, KRČEVSKI-ŠKVARČ, Nevenka. An innovative approach for improving information exchange between palliative care providers in Slovenian primary health - a qualitative analysis of testing a new tool. *Healthcare*, ISSN 2227-9032, 2022, [Vol.] 10, [iss.] 2, 10 str., ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9032/10/2/216/htm>, doi: doi.org/10.3390/healthcare10020216. [COBISS.SI-ID 109021955], [JCR, SNIP]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

2. ZABRET, Marcela. *Ocena bolečine pri dementskih bolnikih = Assessment of pain in dementia patients : [magistrsko delo]*. Celje: [M. Zabret], 2022. VI, 52 f., [6] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 96969475]
3. GREBENC, Martina. *Primerjava epiduralne analgezije in intravenske aplikacije remifentanila za lajšanje bolečine med porodom : (magistrsko delo)*. Maribor: [M. Grebenc], 2022. X, 33 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 131555587]

Dr. Lidija Križančič Bombek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SLUGA, Nastja, KRIŽANČIČ BOMBEK, Lidija, KERČMAR, Jasmina, SARIKAS, Srdjan, POSTIĆ, Sandra, PFABE, Johannes, SKELIN, Maša, KOROŠAK, Dean, STOŽER, Andraž, RUPNIK, Marjan. Physiological levels of adrenaline fail to stop pancreatic beta cell activity at unphysiologically high glucose levels. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Oct. 2022, vol. 13, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.1013697/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.1013697. [COBISS.SI-ID 131531011], [JCR, SNIP, WoS do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

2. POHOREC, Viljem, KRIŽANČIČ BOMBEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose-stimulated calcium dynamics in beta cells from male C57BL/6J, C57BL/6N, and NMRI mice: a comparison of activation, activity, and deactivation properties in tissue slices. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, March 2022, vol. 13, str. 1-16, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.867663/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.867663. [COBISS.SI-ID 103005187], [JCR, SNIP, WoS do 5. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. ČATER, Maša, KRIŽANČIČ BOMBEK, Lidija. Protective role of mitochondrial uncoupling proteins against age-related oxidative stress in type 2 diabetes mellitus. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, no. 8, art. 1473, str. 1-21, ilustr. <https://www.mdpi.com/2076-3921/11/8/1473>, doi: 10.3390/antiox11081473. [COBISS.SI-

ID 118383363], [JCR, SNIP, WoS do 4. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8, Scopus do 19. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9]

4. STOŽER, Andraž, ŠTERK, Marko, PARADIŽ, Eva, MARKOVIČ, Rene, SKELIN, Maša, ELLIS, Cara E., KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij, MACDONALD, Patrick E., GOSAK, Marko. From isles of Königsberg to islets of Langerhans: examining the function of the endocrine pancreas through network science. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-28, doi: [10.3389/fendo.2022.922640](https://doi.org/10.3389/fendo.2022.922640). [COBISS.SI-ID 112192515], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

5. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, ČATER, Maša. Skeletal muscle uncoupling proteins in mice models of obesity. *Metabolites*, ISSN 2218-1989, 2022, no. 3, art. 259, str. 1-22, ilustr. <https://www.mdpi.com/2218-1989/12/3/259>, doi: [10.3390/metabo12030259](https://doi.org/10.3390/metabo12030259). [COBISS.SI-ID 107486467], [JCR, SNIP, WoS do 20. 9. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 24. 9. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

6. PETRAVIČ, Luka, ROJS, Ana, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij. Prekinitveni post - moder ali zgolj moderen? = Intermittent fasting - wise or a whim?. *Medicinski razgledi : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki]*, ISSN 0025-8121. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 3, str. 307-324, ilustr. <https://zenodo.org/record/7301171#Y39EhXaZOUl>. [COBISS.SI-ID 126003459]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. SKELIN, Maša, KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Functional changes in beta cells during development and remission of type 2 diabetes. V: BAJUK-STUDEN, Katica (ur.), SKVARČA, Aleš (ur.), MLEKUŠ, Katarina (ur.). *7. slovenski endokrinološki kongres z mednarodno udeležbo = 7th Slovenian Congress of Endocrinology : zbornik predavanj in izvlečkov prostih tem = book of proceedings and abstracts : Rikli Balance Hotel Bled, 20.-22. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje endokrinologov Slovenije, Slovensko zdravniško društvo: Slovensko osteološko društvo. 2022, str. 27-30. [COBISS.SI-ID 129769987]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž,

- DOLENŠEK, Jurij. Caloric restriction improves diet-induced beta cell dysfunction in mouse model of type 2 diabetes. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 48. [COBISS.SI-ID 126398211]
9. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, ŠTERK, Marko, SKELIN, Maša, RUPNIK, Marjan, MARHL, Marko, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Inhibition of NMDA receptors increases, synchronizes, and stabilizes the collective activity of pancreatic β -cells. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 86. [COBISS.SI-ID 126401283]
10. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž. cAMP-mediated increase in calcium activity in pancreatic beta cell networks: role of Epac2A. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID 126402563]
11. PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Incretins modulate beta cell calcium dynamics in mouse islets from acute pancreas tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 108. [COBISS.SI-ID 126403331]
12. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Unveiling the functional characteristics and interrelations of hub and pace%maker cells in the pancreatic islets of Langerhans: Insights from network analysis. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID 126405891]
13. POHOREC, Viljem, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose stimulated calcium dynamics in acute pancreas tissue slices of inbred and outbred mouse strains. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 113. [COBISS.SI-ID 126407683]
14. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Kolektivna dinamika v mreži pankreasnih celic beta: centralne celice, ritmovniki in samoorganizacija. V: *TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). Zbornik povzetcov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [24]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 111899651]
15. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Mrežna analiza kot sredstvo za preučevanje medsebojnih odnosov

centralnih in ritmovniških celic v Langerhansovih otočkih trebušne slinavke = Network analysis as a means of studying interrelations of hub and pacemaker cells in the pancreatic islets of Langerhans. V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). *Zbornik povzetkov*. Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 29-32. [COBISS.SI-ID [136796675](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

16. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija. Srce kot črpalka in P-V diagram srca. V: VARDJAN, Nina (ur.), et al. *Dan fiziologije : program in knjiga izvlečkov : 9. 12. 2022*. Ljubljana: Slovensko fiziološko društvo. 2022, str. 7. [COBISS.SI-ID [157610755](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni, visokošolski ali višješolski učbenik z recenzijo

17. STOŽER, Andraž (avtor, ilustrator), KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija (avtor, ilustrator), DOLENŠEK, Jurij (avtor, ilustrator), SKELIN, Maša (avtor, ilustrator). *Izbrana poglavja iz fiziologije za študente medicine z navodili za vaje*. 2. ponatis 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba, 2022. 215 str., ilustr. ISBN 978-961-286-422-4. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/534>, doi: [10.18690/978-961-286-422-4](https://doi.org/10.18690/978-961-286-422-4). [COBISS.SI-ID [108760067](#)]

2.05 Drugo učno gradivo

18. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija. *Biofeedback : psihofiziologija : gradivo za študij: Biofeedback - 2022 : študijsko gradivo za 1. letnik 2. stopnje Psihologije*. Maribor: Filozofska fakulteta, 2022. 1 spletni vir. <https://studij.um.si/course/view.php?id=21962>. [COBISS.SI-ID [93970179](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

19. DROFENIK, Urška. *Individualizacija avtogenega treninga za zniževanje anksioznosti s pomočjo metode biofeedback, temelječe na spremljanju variabilnosti srčne frekvence : magistrsko delo*. Maribor: [U. Drofenič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 55 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID [97175043](#)]

Dr. Boštjan Lanišnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. FIDLER, Aleš, ANIČIN, Aleksandar, DIDANOVIČ, Vojislav, DOVŠAK, Tadej, GAŠPIRC, Boris, GROŠELJ, Aleš, KANSKY, Andrej, KOREN, Matic, KRAPEŽ, Jana, KURALT, Hojka, KURALT, Marko, LANIŠNIK, Boštjan, MANCE KRISTAN, Romana, PAVČIČ, Jošt, PRODNIK, Luka, PUKL, Peter, OSTRC, Tadej, KUHAR, Milan, SKALERIČ, Eva, ŠIFRER, Robert, SKOPEC, Valerija, STROJAN, Primož. Priporočila za zobozdravstveno obravnavo odraslih

bolnikov z rakom glave in vratu v Sloveniji, zdravljenih z obsevanjem = Recommendations for the dental management of adult patients with head and neck cancer in Slovenia treated with radiation therapy. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1408-1741. [Tiskana izd.], jun. 2022, letn. 26, št. 1, str. 28-32, doi: 10.25670/oi2022-004on. [COBISS.SI-ID 109030659], [WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

2. BAUMAN, Petra, LANIŠNIK, Boštjan. Vsa prehladna obolenja plus koronavirus. *ABC zdravja*, ISSN 1854-4541. [Tiskana izd.], jan. 2022, leto 17, št. 1, str. 4, ilustr. [COBISS.SI-ID 109317123]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

3. LEVART, Primož, LANIŠNIK, Boštjan. Neck ultrasound in the hands (and eyes) of an otorhinolaryngologist. V: VUKOVIČ, Ksenija (ur.), BRVAR, Mirjana (ur.), KLJUČEVŠEK, Damjana (ur.). *Book of abstracts : 7th Slovenian-Croatian Ultrasound Congress, Laško, Slovenia, October 20 - 22, 2022*. Maribor: UKC. 2022, str. 57. <https://www.szrum.si/f/docs/abstract-book/Knjiga-abstraktov-Book-of-Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 130123523]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

4. ZORIČ, Karmen. *Izražanje genov za DNA in RNA metilaze in demetilaze pri bolnikih z rakom glave in vratu : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje*. Maribor: [K. Zorič], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 55 f.)). <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=82556>. [COBISS.SI-ID 130424067]

Dr. Barbara Lovrečič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. The effects of Covid-19 lockdown on persons with dementia. *Collegium antropologicum*, ISSN 0350-6134, 2022, vol. 46, no. 4, str. 301%309, tabele. <https://collantropol.hr/antropo/article/view/1929>, doi: 10.5671/ca.46.4.6. [COBISS.SI-ID 136048643], [SNIP, Scopus do 24. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. GRKMAN, Lucija, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Alzheimerjeva bolezen skozi prizmo sindemije SARS-CoV-2/COVID-19. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], 2022, letn. 31, št. 1, str. 50-51. <http://online.pubhtml5.com/agma/vmbj/#p=50>. [COBISS.SI-ID 91892739]

3. PETRIČ, Laura, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Druga nacionalna

konferenca z mednarodno udeležbo »Stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti«. *Utrip : informativni bilten Zbornice zdravstvene in babiške nege Slovenije - Zveze društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije*, ISSN 1581-3738. [Spletna izd.], dec.-jan. 2022/23, letn. 30, št. 6, str. 64-65. https://www.zbornica-zveza.si/wp-content/uploads/2022/12/UTRIP_December-Januar_2022-23_splet-.pdf. [COBISS.SI-ID 137271811]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. SEDLAK, Sabina, LOVREČIČ, Barbara, SAMBT, Jože, JELENC, Marjetka. Ekonomsko breme demence v Sloveniji v obdobju 2015 % 2018 = Economic burden of dementia in Slovenia in the period 2015-2018. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 31. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108831747]

5. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Vpliv kroničnega negativnega stresa na ranljivost družbe in posameznika v času krize COVIDA-19 = Impact of chronic negative stress on the vulnerability of society and individuals during COVID-19 crisis. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 50-51. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108832003]

6. LOVREČIČ, Mercedes, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara. Od pandemije COVID-19 k pandemiji kognitivnih motenj (obravnavna nevropsihiatričnih zapletov) = From the COVID-19 pandemic to the cognitive impairment pandemic (focus on neuropsychiatric complications). V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 54-55. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108833027]

7. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. COVID-19 in demenca = COVID-19 and dementia. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 61. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108833283]

8. LOVREČIČ, Mercedes, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara. Ukrepi v povezavi S SARS COV2/COVID-19 in duševno zdravje ranljive skupine starejših oseb = Measures related to SARS COV2/COVID-19 and mental health of vulnerable groups of elderly persons. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 73-74. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108834051]

9. LOVREČIČ, Mercedes, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara. SARS COV2/COVID-19 in breme neformalnih skrbnikov oseb z demenco = SARS COV2/COVID-19 and burden of caregivers of persons with dementia. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 76. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108834563]

- 10.** MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Kaj splošna javnost ve o demenci? = What does general public know about dementia?. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 135. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108836355]
- 11.** CIZL, Maruša, LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Duševno zdravje skrbnikov oseb z demenco = Mental health among caregivers of patients with dementia. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 158. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108836611]
- 12.** LOVREČIČ, Barbara, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Mercedes. Dolgotrajni kognitivni simptomi po COVID-19 = Longterm cognitive symptoms after COVID-19. V: GABROVEC, Branko (ur.), et al. *Javno zdravje in COVID-19 2022 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov : 2. znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 5. oktober 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, str. 208-209. [COBISS.SI-ID 125214979]
- 13.** LOVREČIČ, Barbara, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Mercedes. Vpliv popolnega zaprtja v času pandemije COVID-19 na osebe z demenco = The impact of lockdown during the COVID-19 pandemic on people with dementia. V: GABROVEC, Branko (ur.), et al. *Javno zdravje in COVID-19 2022 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov : 2. znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 5. oktober 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, str. 210-211. [COBISS.SI-ID 125217539]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

- 14.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji v luči nove realnosti. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 2-3. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127996675]
- 15.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Epidemiološke ocene demence v Sloveniji. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 4-5. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127996931]
- 16.** SEDLAK, Sabina, LOVREČIČ, Barbara, SAMBT, Jože, JELENC, Marjetka. Zdravstvena odsotnost z dela zaradi demence v Sloveniji v obdobju 2015%2018. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 12-13. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127998211]
- 17.** LOVREČIČ, Mercedes, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara. Dinamika nevropsihiatričnih simptomov pri osebah z demenco v povezavi s pandemijo in covidom-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo*

o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 14-15. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127999491]

18. JELENC, Marjetka, LOVREČIČ, Barbara, KOROŠEC, Aleš, SEDLAK, Sabina. Trend predpisovanja zdravil za zdravljenje demence v Sloveniji v obdobju 2008%2020. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 16-17. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128001795]

19. LOVREČIČ, Mercedes, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara. Poznavanje demence med splošno javnostjo. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 20. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128002819]

20. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Breme neformalnih oskrbovalcev oseb z demenco v času covida-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 21. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128003843]

21. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara, GREGORIČ KRAMBERGER, Milica, PIRTOŠEK, Zvezdan. Sklepi in zaključki 2. Nacionalne konference z mednarodno udeležbo z naslovom Stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji v luči nove realnosti, 15. 9. 2022. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 22-23. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128006403]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

22. LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Nosečnost in prepovedane droge. V: JELENKO-ROTH, Petra (ur.). *Duševno zdravje v obporodnem obdobju. 2., posodobljena izd.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, str. 180-194. [COBISS.SI-ID 124199427]

23. LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Epidemiološke ocene prevalece demence v Sloveniji. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence. 1. e-izd.* Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 13-22. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: [10.3986/9789610506966_01](https://doi.org/10.3986/9789610506966_01). [COBISS.SI-ID 135924483]

24. MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Poznavanje demence med splošno javnostjo. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence. 1. e-izd.* Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 23-50. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>,

doi: [10.3986/9789610506966_02](https://doi.org/10.3986/9789610506966_02). [COBISS.SI-ID 135926531]

25. SEDLAK, Sabina, LOVREČIČ, Barbara, SAMBT, Jože, JELENC, Marjetka. Ekonomsko breme demence v Sloveniji glede na rutinske podatkovne zbirke zdravstvenega varstva. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 60-68, ilustr. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: [10.3986/9789610506966](https://doi.org/10.3986/9789610506966). [COBISS.SI-ID 138851331]

26. LOVREČIČ, Barbara, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Mercedes. Dinamika nevropsihiatričnih simptomov pri osebah z demenco v povezavi s pandemijo in covidom-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 69-97. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: [10.3986/9789610506966_05](https://doi.org/10.3986/9789610506966_05). [COBISS.SI-ID 135930627]

27. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Dolgotrajni covid-19/postcovidni sindrom in kognitivne motnje. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 98-119. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: [10.3986/9789610506966_06](https://doi.org/10.3986/9789610506966_06). [COBISS.SI-ID 135939331]

28. LOVREČIČ, Barbara, CIZL, Maruša, LOVREČIČ, Mercedes. Duševno zdravje neformalnih družinskih oskrbovalcev oseb z demenco : stres, strategije soočanja s stresom, duševno zdravje in intervencije. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 120-147. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: [10.3986/9789610506966_07](https://doi.org/10.3986/9789610506966_07). [COBISS.SI-ID 135942915]

29. LOVREČIČ, Barbara, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Mercedes. Breme neformalnih oskrbovalcev oseb z demenco v času covid-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 148-177. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: [10.3986/9789610506966_08](https://doi.org/10.3986/9789610506966_08). [COBISS.SI-ID 135947011]

30. GRKMAN, Lucija, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Demenca in stigma = Dementia and stigma. V: ŠPRAH, Lilijana (ur.). *Od seznanjenosti s težavami v duševnem zdravju do učinkovitega odzivanja z manj stigme : zdaj je čas, da znanje prenesemo v prakso! = From mental health awareness to effective responses with less stigma : now is the time to put knowledge into practice!*. 1. izd. Ljubljana: Založba ZRC. 2022, str. 195-208, ilustr. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2026/8318/1759-1>, doi: [10.3986/9789610506768_14](https://doi.org/10.3986/9789610506768_14). [COBISS.SI-ID 123124995]

1.20 Predgovor, spremna beseda

31. LOVREČIČ, Barbara. Izzivi na področju demence v luči nove realnosti. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 11-12. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>. [COBISS.SI-ID 139082755]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

32. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Dejavniki tveganja, ki determinirajo duševno zdravje : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 46 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96591363]

33. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševne motnje in motnje v duševnem razvoju : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 43 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592387]

34. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševno javno zdravje - problematika odvisnosti in nove psihoaktivne snovi : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 50 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96963331]

35. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševno zdravje kot javnozdravstveni problem : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 48 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96591107]

36. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševno zdravje otrok in mladostnikov in alkohol : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 45 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96962307]

37. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Javno zdravje in javnozdravstveni pristopi : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 28 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96590595]

38. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Javnnozdravstveni vidiki duševnega zdravja in Resolucija o nacionalnem programu duševnega zdravja (RNPĐZ) 2018 % 2028 : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 26 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96963075]

39. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Nasilje v zdravstvu kot javnozdravstveni problem - definicija in vrste nasilja : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 18 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>

fzab.si/. [COBISS.SI-ID 96963843]

40. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Nasilni incidenti v zdravstvu - dejavniki tveganja in zmanjševanje tveganja : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 16 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96964099]

41. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Ocenjevanje znakov duševnih motenj : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 15 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96591875]

42. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Pandemija in sindemija - vpliv na duševno zdravje prebivalstva - primer SARS CoV-2/Covid-19 : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 55 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96962819]

43. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Pojem duševnega zdravja : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 18 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96590339]

44. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Psihična ranljivost populacij - primer Covid-19 : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 20 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592899]

45. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Simptomi in znaki duševnih motenj : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 17 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592131]

46. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Ukrepanje ob nasilnem incidentu - kaj je deeskalacija in kako jo izvajamo : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 26 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96964611]

47. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Vpliv stresa na duševno zdravje : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 18 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592643]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

48. *Frontiers in public health*. Lovrečič, Barbara (gostujoči urednik 2017-). Lausanne: Frontiers Editorial Office, 2013-. ISSN 2296-2565. <http://www.frontiersin.org/Public-Health/about>. [COBISS.SI-ID 523096857]

49. VRAČKO, Pia (urednik), ALBREHT, Tit (urednik), STANOJEVIĆ-JERKOVIĆ, Olivera (urednik), SIMONOVICH, Zoran (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik), LESKOVŠEK, Evita (urednik), LOVREČIČ, Barbara (urednik), SKAZA, Alenka (urednik), HUDOPIŠK, Neda (urednik), HAFNER, Alenka (urednik), HRŽENJAK, Vesna (urednik), URŠIČ, Simona (urednik), ZADNIK, Vesna (urednik), KRAJNC NIKOLIČ, Tatjana (urednik). *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (230 str.)), ilustr. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108766979]

50. LOVREČIČ, Barbara (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (199 str.)), ilustr. ISBN 978-961-05-0696-6. <https://doi.org/10.3986/9789610506966>, <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966. [COBISS.SI-ID 131587331]

51. *Poraba alkohola in zdravstveni kazalniki tvegane in škodljive rabe alkohola : Slovenija, ...* Lovrečič, Barbara (urednik 2016-). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2016-. ISSN 2463-9788. <http://www.nijz.si/sl/poraba-alkohola-in-zdravstveni-kazalniki-tvegane-in-skodljive-rabe-alkohola>. [COBISS.SI-ID 284807168]

52. LOVREČIČ, Barbara (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (26 str.)). https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf, doi: 10.26318/JZ-2022-5. [COBISS.SI-ID 127993859]

Dr. Mercedes Lovrečič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. The effects of Covid-19 lockdown on persons with dementia. *Collegium antropologicum*, ISSN 0350-6134, 2022, vol. 46, no. 4, str. 301%309, tabele. <https://collantropol.hr/antropo/article/view/1929>, doi: 10.5671/ca.46.4.6. [COBISS.SI-ID 136048643], [SNIP, Scopus do 24. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. GRKMAN, Lucija, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes.

Alzheimerjeva bolezen skozi prizmo sindemije SARS-CoV-2/COVID-19. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], 2022, letn. 31, št. 1, str. 50-51. <http://online.pubhtml5.com/agma/vmbj/#p=50>. [COBISS.SI-ID 91892739]

3. PETRIČ, Laura, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Druga nacionalna konferenca z mednarodno udeležbo »Stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti«. *Utrip : informativni bilten Zbornice zdravstvene in babiške nege Slovenije - Zveze društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije*, ISSN 1581-3738. [Spletna izd.], dec.-jan. 2022/23, letn. 30, št. 6, str. 64-65. https://www.zbornica-zveza.si/wp-content/uploads/2022/12/UTRIP_December-Januar_2022-23_splet-.pdf. [COBISS.SI-ID 137271811]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Vpliv kroničnega negativnega stresa na ranljivost družbe in posameznika v času krize COVIDA-19 = Impact of chronic negative stress on the vulnerability of society and individuals during COVID-19 crisis. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 50-51. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108832003]

5. LOVREČIČ, Mercedes, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara. Od pandemije COVID-19 k pandemiji kognitivnih motenj (obravnavna nevropsihiatričnih zapletov) = From the COVID-19 pandemic to the cognitive impairment pandemic (focus on neuropsychiatric complications). V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 54-55. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108833027]

6. GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. COVID-19 in demenca = COVID-19 and dementia. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 61. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108833283]

7. LOVREČIČ, Mercedes, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara. Ukrepi v povezavi S SARS COV2/COVID-19 in duševno zdravje ranljive skupine starejših oseb = Measures related to SARS COV2/COVID-19 and mental health of vulnerable groups of elderly persons. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 73-74. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108834051]

8. LOVREČIČ, Mercedes, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara. SARS COV2/COVID-19 in breme neformalnih skrbnikov oseb z demenco = SARS COV2/COVID-19 and burden of caregivers of persons with dementia. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 76. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108834563]

9. JELENC, Marjetka, LOVREČIČ, Mercedes, KOROŠEC, Aleš, SEDLAK, Sabina. Predpisovanje zdravil za zdravljenje demence v Sloveniji v obdobju 2008 % 2020 = Prescribing medicines for the treatment of dementia in Slovenia in the period 2008 -

2020. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 113. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108835843]

10. MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Kaj splošna javnost ve o demenci? = What does general public know about dementia?. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 135. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108836355]

11. CIZL, Maruša, LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Duševno zdravje skrbnikov oseb z demenco = Mental health among caregivers of patients with dementia. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva. 2022, str. 158. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108836611]

12. LOVREČIČ, Barbara, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Mercedes. Dolgotrajni kognitivni simptomi po COVID-19 = Longterm cognitive symptoms after COVID-19. V: GABROVEC, Branko (ur.), et al. *Javno zdravje in COVID-19 2022 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov : 2. znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 5. oktober 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, str. 208-209. [COBISS.SI-ID 125214979]

13. LOVREČIČ, Barbara, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Mercedes. Vpliv popolnega zaprtja v času pandemije COVID-19 na osebe z demenco = The impact of lockdown during the COVID-19 pandemic on people with dementia. V: GABROVEC, Branko (ur.), et al. *Javno zdravje in COVID-19 2022 : zbornik povzetkov in recenziranih prispevkov : 2. znanstvena in strokovna konferenca : Ljubljana, 5. oktober 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, str. 210-211. [COBISS.SI-ID 125217539]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

14. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji v luči nove realnosti. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 2-3. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127996675]

15. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Epidemiološke ocene demence v Sloveniji. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 4-5. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127996931]

16. LOVREČIČ, Mercedes, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara. Dinamika nevropsihiatričnih simptomov pri osebah z demenco v povezavi s pandemijo in covidom-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022*. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 14-15. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 127999491]

- 17.** LOVREČIČ, Mercedes, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara. Poznavanje demence med splošno javnostjo. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 20. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128002819]
- 18.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Breme neformalnih oskrbovalcev oseb z demenco v času covid-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 21. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128003843]
- 19.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara, GREGORIČ KRAMBERGER, Milica, PIRTOŠEK, Zvezdan. Sklepi in zaključki 2. Nacionalne konference z mednarodno udeležbo z naslovom Stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji v luči nove realnosti, 15. 9. 2022. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022.* Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, št. 5, str. 22-23. https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf. [COBISS.SI-ID 128006403]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

- 20.** LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Nosečnost in prepovedane droge. V: JELENKO-ROTH, Petra (ur.). *Duševno zdravje v obporodnem obdobju. 2.,* posodobljena izd. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje. 2022, str. 180-194. [COBISS.SI-ID 124199427]
- 21.** LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Epidemiološke ocene prevalence demence v Sloveniji. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence. 1. e-izd.* Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 13-22. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966_01. [COBISS.SI-ID 135924483]
- 22.** MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. Poznavanje demence med splošno javnostjo. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence. 1. e-izd.* Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 23-50. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966_02. [COBISS.SI-ID 135926531]
- 23.** LOVREČIČ, Barbara, GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Mercedes. Dinamika nevropsihiatričnih simptomov pri osebah z demenco v povezavi s pandemijo in covidom-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence. 1. e-izd.* Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 69-97. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966_05. [COBISS.SI-ID 135930627]
- 24.** GRKMAN, Lucija, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Dolgotrajni covid-19/postcovidni sindrom in kognitivne motnje. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence. 1. e-izd.* Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 98-119. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966_06. [COBISS.SI-ID 135939331]

- 25.** LOVREČIČ, Barbara, CIZL, Maruša, LOVREČIČ, Mercedes. Duševno zdravje neformalnih družinskih oskrbovalcev oseb z demenco : stres, strategije soočanja s stresom, duševno zdravje in intervencije. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 120-147. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966_07. [COBISS.SI-ID 135942915]
- 26.** LOVREČIČ, Barbara, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Mercedes. Breme neformalnih oskrbovalcev oseb z demenco v času covida-19. V: LOVREČIČ, Barbara (ur.), LOVREČIČ, Mercedes (ur.). *Javnozdravstveni izzivi demence*. 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU. 2022, str. 148-177. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966_08. [COBISS.SI-ID 135947011]
- 27.** GRKMAN, Lucija, MAVRIČ, Nina, LOVREČIČ, Barbara, LOVREČIČ, Mercedes. Demenca in stigma = Dementia and stigma. V: ŠPRAH, Lilijana (ur.). *Od seznanjenosti s težavami v duševnem zdravju do učinkovitega odzivanja z manj stigme : zdaj je čas, da znanje prenesemo v prakso!* = *From mental health awareness to effective responses with less stigma : now is the time to put knowledge into practice!*. 1. izd. Ljubljana: Založba ZRC. 2022, str. 195-208, ilustr. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2026/8318/1759-1>, doi: 10.3986/9789610506768_14. [COBISS.SI-ID 123124995]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

- 28.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Dejavniki tveganja, ki determinirajo duševno zdravje : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj*. Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 46 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96591363]
- 29.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševne motnje in motnje v duševnem razvoju : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj*. Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 43 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592387]
- 30.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševno javno zdravje - problematika odvisnosti in nove psihoaktivne snovi : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022*. Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 50 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96963331]
- 31.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševno zdravje kot javnozdravstveni problem : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj*. Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 48 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96591107]
- 32.** LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Duševno zdravje otrok in mladostnikov in alkohol : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik,*

predmet Duševno zdravje, 2022. Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 45 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96962307]

33. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Javno zdravje in javnozdravstveni pristopi : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 28 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96590595]

34. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Javnozdravstveni vidiki duševnega zdravja in Resolucija o nacionalnem programu duševnega zdravja (RNPDZ) 2018 % 2028 : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 26 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96963075]

35. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Nasilje v zdravstvu kot javnozdravstveni problem - definicija in vrste nasilja : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 18 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96963843]

36. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Nasilni incidenti v zdravstvu - dejavniki tveganja in zmanjševanje tveganja : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 16 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96964099]

37. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Ocenjevanje znakov duševnih motenj : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 15 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96591875]

38. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Pandemija in sindemija - vpliv na duševno zdravje prebivalstva - primer SARS CoV-2/Covid-19 : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 55 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96962819]

39. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Pojem duševnega zdravja : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 18 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96590339]

40. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Psihična ranljivost populacij - primer Covid-19 : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.*

Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 20 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592899]

41. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Simptomi in znaki duševnih motenj : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 17 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592131]

42. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Ukrepanje ob nasilnem incidentu - kaj je deeskalacija in kako jo izvajamo : Študijski program II. stopnje Magistrski študij Zdravstvene nege, 2. letnik, predmet Duševno zdravje, 2022.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 26 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96964611]

43. LOVREČIČ, Mercedes, LOVREČIČ, Barbara. *Vpliv stresa na duševno zdravje : Študijski program druge stopnje Napredna zdravstvena nega, 1. letnik, Smer Napredna zdravstvena nega v duševnem zdravju in psihiatriji; predmet Programi krepitve duševnega zdravja na ravni posameznika in skupnosti % preventiva duševnih motenj.* Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF 18 str.), ilustr. <https://www.fzab.si/>. [COBISS.SI-ID 96592643]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

44. *Frontiers in psychiatry.* Lovrečič, Mercedes (član uredniškega odbora 2016-, urednik 2016-). Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2010-. ISSN 1664-0640. <http://www.frontiersin.org/psychiatry>. [COBISS.SI-ID 54153314]

45. *Frontiers in public health.* Lovrečič, Mercedes (gostujoči urednik 2017-). Lausanne: Frontiers Editorial Office, 2013-. ISSN 2296-2565. http://www.frontiersin.org/Public_Health/about. [COBISS.SI-ID 523096857]

46. *Heroin addiction and related clinical problems.* Lovrečič, Mercedes (član uredniškega odbora 2001-2007, 2007-2022, 2023). Pisa: Pacini editore, [199-]-. ISSN 1592-1638. [COBISS.SI-ID 13428441]

47. VRAČKO, Pia (urednik), ALBREHT, Tit (urednik), STANOJEVIĆ-JERKOVIĆ, Olivera (urednik), SIMONOVIČ, Zoran (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik), LESKOVIČ, Evita (urednik), LOVREČIČ, Barbara (urednik), SKAZA, Alenka (urednik), HUDOPIŠK, Neda (urednik), HAFNER, Alenka (urednik), HRŽENJAK, Vesna (urednik), URŠIČ, Simona (urednik), ZADNIK, Vesna (urednik), KRAJNC NIKOLIČ, Tatjana (urednik). *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov.* Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (230 str.)), ilustr. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108766979]

48. LOVREČIČ, Barbara (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik). *Javnozdravstveni izzivi demence.* 1. e-izd. Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (199 str.)), ilustr. ISBN 978-961-05-0696-6. <https://doi.org/10.3986/9789610506966>, <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/2038/8363/1887>, doi: 10.3986/9789610506966. [COBISS.SI-ID 131587331]

49. Odvisnosti : teorija, praksa, raziskovanje. Lovrečič, Mercedes (član uredniškega sveta 2003-). Ljubljana: Ustanova Odsev se sliši, 2000-. ISSN 1580-3708. [COBISS.SI-ID 108807168]

50. Poraba alkohola in zdravstveni kazalniki tvegane in škodljive rabe alkohola : Slovenija, ... Lovrečič, Mercedes (urednik 2016-). Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2016-. ISSN 2463-9788. <http://www.nijz.si/sl/poraba-alkohola-in-zdravstveni-kazalniki-tvegane-in-skodljive-rabe-alkohola>. [COBISS.SI-ID 284807168]

51. Report on the drug situation ... of the Republic of Slovenia. Lovrečič, Mercedes (urednik 2003-). Ljubljana: Inštitut za varovanje zdravja RS, 2004-2008. ISSN 1581-8152. [COBISS.SI-ID 212985088]

52. LOVREČIČ, Barbara (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik). Spregovorimo o demenci : stanje in izzivi na področju Alzheimerjeve bolezni v Sloveniji : v luči nove realnosti. online, 15. september 2022. Ljubljana: Nacionalni inštitut za javno zdravje, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (26 str.)). https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/uploaded/lovrecic_m_et_al_jz_2022-5.pdf, doi: 10.26318/JZ-2022-5. [COBISS.SI-ID 127993859]

Dr. Marta Macedoni-Lukšič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. MACEDONI-LUKŠIČ, Marta, BEZENŠEK, Ana. Vpliv prekomerne uporabe zaslonov na razvoj predšolskih otrok = The impact of excessive screen time on preschool children development. V: PETELIN, Ana (ur.). *Zdravje otrok in mladostnikov : 6. znanstvena in strokovna konferenca z mednarodno udeležbo : zbornik povzetkov z recenzijo : [16. september 2022]* = *Health of children and adolescents : 6th scientific and professional international conference : book of abstracts : [16th September 2022]*. Koper: Založba Univerze na Primorskem: = University of Primorska Press. 2022, str. 196-197. <http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-293-167-4.pdf>. [COBISS.SI-ID 127566595]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

2. DACINGER, Renata (voditelj oddaje, oseba, ki intervjuva), MACEDONI-LUKŠIČ, Marta (intervjuvanec), KRGOVIČ, Danijela (intervjuvanec), PETKOVIČ, Matej (intervjuvanec). *Iskanje vzrokov za avtizem*, (Ugriznimo znanost). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 videodatoteka (25 min, 13 sek)), barve, zvok. <https://www.rtvsllo.si/rtv365/arhiv/174918156?s=tv>. [COBISS.SI-ID 133290243]

Dr. Martin Marinšek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SINKOVIČ, Andreja, KRAŠEVEC, Manja, ŠURAN, David, MARINŠEK, Martin. STEMI patients in the first and second waves of the COVID-19 pandemic in northeast Slovenia - a retrospective, single-center observational study. *COVID*, ISSN 2673-8112, 2022, vol. 2, issue 9, str. 1232-1243, ilustr. <https://www.mdpi.com/2673-8112/2/9/90>, <https://doi.org/10.3390/covid2090090>, doi: 10.3390/covid2090090. [COBISS.SI-ID 125583875]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. MARINŠEK, Martin, FLUHER, Jure. Etiopatogeneza in klinična slika hudo potekajočega akutnega pankreatitisa = Pathogenesis, etiology and clinical manifestations of acute necrotizing pancreatitis. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 41-44. [COBISS.SI-ID 115366915]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. KVARTUH, Matej, LAH, Domen, MARINŠEK, Martin, ŠURAN, David, SINKOVIČ, Andreja. Bleeding in STEMI patients during covid-19 pandemic. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 12-13. [COBISS.SI-ID 141729795]

4. KRAŠEVEC, Manja, MARINŠEK, Martin, ŠURAN, David, SINKOVIČ, Andreja. Trailers of acute heart failure in STEMI patients in the period 2018-2019. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 49-50. [COBISS.SI-ID 141734915]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

5. METLIČAR, Špela. *Učinkovitost mehanskega izvajanja stisov prsnega koša: sistematična analiza preglednih člankov : diplomsko delo*. Maribor: [Š. Metličar], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 34 str.)), tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 125165315]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

6. ZEMLJIČ, Aleš. *Vpliv dihalnih tehnik in izpostavljanja mrazu na športnike : diplomsko*

Dr. Andrej Markota

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MARKOTA, Andrej, SKOK, Kristijan, KALAMAR, Žiga, FLUHER, Jure, GORENJAK, Mario. Better control of body temperature is not associated with improved hemodynamic and respiratory parameters in mechanically ventilated patients with sepsis. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 5, str. 1-10, ilustr. <https://www.mdpi.com/journal/jcm>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/5/1211>, doi: 10.3390/jcm11051211. [COBISS.SI-ID 99924739], [JCR, SNIP, WoS do 26. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. DUH, Maja, SKOK, Kristijan, PERC, Matjaž, MARKOTA, Andrej, GOSAK, Marko. Computational modeling of targeted temperature management in post-cardiac arrest patients. *Biomechanics and modeling in mechanobiology*, ISSN 1617-7940, Oct. 2022, vol. 21, iss. 5, str. 1407-1424, doi: 10.1007/s10237-022-01598-x. [COBISS.SI-ID 114648835], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J1-9112, SI, Kvantna lokalizacija v kaotičnih sistemih; financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež

3. ŽUNKOVIČ, Matjaž, MARKOTA, Andrej, LEŠNIK, Amadeus. Attitudes towards the utilization of intraosseous access in prehospital and emergency medicine nursing personnel. *Medicina*, ISSN 1648-9144, 2022, vol. 58, issue 8, str. [1]-9, ilustr. <https://www.mdpi.com/1648-9144/58/8/1086>, <https://doi.org/10.3390/medicina58081086>, doi: 10.3390/medicina58081086. [COBISS.SI-ID 118328067], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 6. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. MARKOTA, Andrej, GOSAK, Marko, DUH, Maja, SKOK, Kristijan. Temperature management and its role in cardiac arrest patients - a review. *Signa vitae*, ISSN 1845-206X, 2022, vol. 18, issue 3, str. [1]-8, ilustr. <https://www.signavitae.com/articles/10.22514/sv.2021.227>, doi: 10.22514/sv.2021.227. [COBISS.SI-ID 85072387], [JCR, SNIP, WoS do 15. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 19. 7. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže

1.03 Kratki znanstveni prispevek

5. KALAMAR, Žiga, MARKOTA, Andrej. Non-SARS-CoV-2 coronavirus severe acute respiratory failure. *Minerva anesthesiologica*, ISSN 1827-1596, 2022, [Vol.] 88, [no.] 1-2, str. 84-85. <https://www.minervamedica.it/en/journals/minerva-anesthesiologica/article.php?cod=R02Y9999N00A21080215>, doi: 10.23736/S0375-9393.21.15977-2. [COBISS.SI-ID 72282371], [JCR, SNIP, WoS do 26. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 25. 3. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. FLUHER, Jure, CESTAR, Iva, JERENEC, Katja, KALAMAR, Žiga, BAKLAN, Zvonko, MARKOTA, Andrej. A patient with severe leptospirosis treated with cytokine removal and high-dose corticosteroids. *Infectious disease reports*, ISSN 2036-7449, 2022, vol. 14, issue 5, str. 635-640, ilustr. <https://doi.org/10.3390/idr14050068>, <https://www.mdpi.com/2036-7449/14/5/68>, doi: 10.3390/idr14050068. [COBISS.SI-ID 119710467], [SNIP, WoS do 8. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 12. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

7. PAJNIK SNOJ, Aja, MARKOTA, Andrej. Catheter-directed thrombolytic therapy for lower-extremity deep vein thrombosis: a case report = Lokalna katetska tromboliza kot terapija za globoko vensko trombozo % poročilo o primeru. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 76-80, ilustr., doi: 10.18690/actabiomed.235. [COBISS.SI-ID 116981507]

1.05 Poljudni članek

8. KAMENIK, Borut, MARKOTA, Andrej. Kako zmanjšati smrtnost ob zastoju srca. *Večer*, ISSN 0350-4972. [Tiskana izd.], 30. mar. 2022, [Letn.] 78, [št.] 74, str. 4, ilustr. [COBISS.SI-ID 103609859]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

9. MARKOTA, Andrej. Metode zmanjševanja poreanimacijske možganske okvare. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 70-72. [COBISS.SI-ID 108743171]

10. SVENŠEK, Franc, MARKOTA, Andrej. Diagnostika in zdravljenje hudo potekajočega akutnega pankreatitisa = Diagnostic approach to and treatment strategies for severe acute pancreatitis. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 45-49. [COBISS.SI-ID 115394051]

11. FLUHER, Jure, MARKOTA, Andrej. Naših prvih 50 - poročilo po prvih 50 bolnikih zdravljenih z ECMO na OIIM, UKC Maribor = Our first 50 - report of the first 50 patients treated with ECMO at OIIM, UKC Maribor. V: ŠINIGOJ, Martin (ur.). *33. strokovni sestanek internistov 2022 : zbornik predavanj : Ljubljana, 30. september in 1. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje internistov SZD. 2022, str. 210-212. [COBISS.SI-ID 124641795]

12. MARKOTA, Andrej, FLUHER, Jure. Terapevtska hipertermija za bolnike s sepsom = Therapeutic hyperthermia in patients with sepsis. V: ŠINIGOJ, Martin (ur.). *33. strokovni sestanek internistov 2022 : zbornik predavanj : Ljubljana, 30. september in 1. oktober 2022*. Ljubljana: Združenje internistov SZD. 2022, str. 213-216. [COBISS.SI-ID 124644099]

13. MARKOTA, Andrej. Zdravljenje po srčnem zastoj. V: *Šola intenzivne medicine 2022 : 2. letnik : endokrinologija, motnje koagulacije, bolezni srca, bolezni dihal : učbenik*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino: Katedra za anesteziologijo in reanimatologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 131-134. [COBISS.SI-ID [132565763](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

14. DUH, Maja, SKOK, Kristijan, PERC, Matjaž, MARKOTA, Andrej, GOSAK, Marko. Biofizikalni model ciljnega uravnavanja telesne temperature pri bolnikih po srčnem zastoj. V: OSTERMAN, Natan (ur.), LENGAR, Igor (ur.). *12. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah : zbornik povzetkov : Terme Čatež, 11. november 2022*. V Ljubljani: Fakulteta za matematiko in fiziko. 2022, str. 35. http://konfor.fmf.uni-lj.si/ZbornikKONFOR2022_tisk.pdf. [COBISS.SI-ID [137418499](#)]

15. MAŽIČ, Matej, MARKOTA, Andrej. Impact of ambient air pollution on incidence of out-of-hospital cardiac arrest is observable even in a small urban/rural population. *Intensive care medicine experimental*, ISSN 2197-425X, 2022, vol. 10, suppl. 2, str. 58. <https://icm-experimental.springeropen.com/articles/10.1186/s40635-022-00469-0>. [COBISS.SI-ID [127251459](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

16. MARKOTA, Andrej. Uvodne besede. V: *Šola intenzivne medicine 2022 : 2. letnik : endokrinologija, motnje koagulacije, bolezni srca, bolezni dihal : učbenik*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino: Katedra za anesteziologijo in reanimatologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 7. [COBISS.SI-ID [132560387](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

17. MARKOTA, Andrej (urednik). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-6373-51-7. [COBISS.SI-ID [108197379](#)]

18. *Šola intenzivne medicine 2022 : 2. letnik : endokrinologija, motnje koagulacije, bolezni srca, bolezni dihal : učbenik*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino: Katedra za anesteziologijo in reanimatologijo, Medicinska fakulteta, 2022. 218 str., ilustr. ISBN 978-961-6373-52-4. [COBISS.SI-ID [129226499](#)]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

19. FERČEC, Marjan. *Uporaba plinske analize periferne venske krvi pri bolnikih z akutno dihalno odpovedjo : (magistrsko delo)*. Maribor: [M. Ferčec], 2022. VII, 36 str., 1 f. pril., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [137640963](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ZMAZEK, Jan, GRUBELNIK, Vladimir, MARKOVIČ, Rene, MARHL, Marko. Modeling the amino acid effect on glucagon secretion from pancreatic alpha cells. *Metabolites*, ISSN 2218-1989, 2022, vol. 12, iss. 4, str. 1-15, ilustr., doi: 10.3390/metabo12040348. [COBISS.SI-ID 105003779], [JCR, SNIP, WoS do 2. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 28. 3. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

2. MARKOVIČ, Rene, GRUBELNIK, Vladimir, BLAŽUN VOŠNER, Helena, KOKOL, Peter, ZAVRŠNIK, Matej, JANŠA, Karmen, ZUPET, Marjeta, ZAVRŠNIK, Jernej (avtor, korespondenčni avtor), MARHL, Marko (avtor, korespondenčni avtor). Age-related changes in lipid and glucose levels associated with drug use and mortality : an observational study. *Journal of personalized medicine*, ISSN 2075-4426, Feb. 2022, vol. 12, iss. 2, str. 1-18, doi: 10.3390/jpm12020280. [COBISS.SI-ID 97647363], [JCR, SNIP, WoS do 14. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 4. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. STOŽER, Andraž, ŠTERK, Marko, PARADIŽ, Eva, MARKOVIČ, Rene, SKELIN, Maša, ELLIS, Cara E., KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij, MACDONALD, Patrick E., GOSAK, Marko. From isles of Königsberg to islets of Langerhans: examining the function of the endocrine pancreas through network science. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-28, doi: 10.3389/fendo.2022.922640. [COBISS.SI-ID 112192515], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenozin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim

in endokrinih delom trebušne slinavke v zdravju in boleznih; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. ZMAZEK, Jan, GRUBELNIK, Vladimir, MARKOVIČ, Rene, MARHL, Marko. Modelska napoved vpliva presnovnih in signalnih poti celice alfa na izločanje glukagona. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [48]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 112201987]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

5. GRUBELNIK, Vladimir, GRUBELNIK, Lidija, MARKOVIČ, Rene, MARHL, Marko. Awareness of water on earth and in space from educational perspective. V: CELEC, Robert (ur.). *Sustainability as a way of life - from education to economy*, (Schriftenreihe Erziehung - Unterricht - Bildung, ISSN 0945-487X, Bd. 201). Hamburg: Dr. Kovač. 2022, str. 57-74, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 93647107]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

6. REPNIK, Robert (vodja projekta), KLEMENČIČ, Eva (sodelavec pri raziskavi), MARKOVIČ, Rene (sodelavec pri raziskavi). *Predlog potencialne nadgradnje funkcionalnosti rastlinjaka s selektivno-transparentnimi materiali : končno poročilo o rezultatih raziskave : obdobje izvajanja projekta 15. 4. 2022 - 31. 5. 2022*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2022. 30 str., ilustr. http://www.repnik.com/arhiv/Selektivno_transmisivni_finalno_porocilo_JAVNO.pdf. [COBISS.SI-ID 115390723]

7. REPNIK, Robert (vodja projekta), KLEMENČIČ, Eva (sodelavec pri raziskavi), MARKOVIČ, Rene (sodelavec pri raziskavi). *Predlogi za optimizacijo prežračevanja in termoregulacije v rastlinjaku : končno poročilo o rezultatih raziskave : obdobje izvajanja projekta: 15. 2. 2022-31. 3. 2022*. [Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2022]. 30 str., ilustr. http://www.repnik.com/arhiv/Optimizacija_termoregulacije_in_prezracevanja_finalno_porocilo_JAVNO.pdf. [COBISS.SI-ID 106428931]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

8. BENKOVIČ, Luka. *Evolucija prevladujočih paradig in terminologije na področju raziskav sladkorne bolezni skozi prizmo teorije kompleksnih mrež : magistrsko delo*. Maribor: [L. Benkovič], 2022. 41 f., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 104183299]

9. GAČEVIČ, Dino. *Lastnosti biofizikalnih objav skozi čas : magistrsko delo*. Maribor: [D. Gačević], 2022. 43 str., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 127501827]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

10. MENDEK, Igor. *Analiza prometa na slovenskih cestah : magistrsko delo*. Maribor: [I. Mendek], 2022. XIV, 100 str., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 116092163]

Dr. Maruška Marovt

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. MAROVT, Maruška. Supurativni hidradenitis = Hidradenitis suppurativa. *Medicinski razgledi* : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki], ISSN 0025-8121. [Tiskana izd.], dec. 2022, letn. 61, št. 4, str. 531-538, ilustr. [COBISS.SI-ID [137288707](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. MAROVT, Maruška, DEŽELAK KRAMBERGER, Petra, EKART, Robert, MARKO, Pij B. Immune response to SARS-CoV-2 mRNA vaccine in patients with psoriasis treated with biologics. *Clinical and experimental dermatology*, ISSN 1365-2230, 2022, [v tisku][str. 1-3], ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ced.15347>, <https://doi.org/10.1111/ced.15347>, doi: 10.1111/ced.15347. [COBISS.SI-ID [119693571](#)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4] financer: University Medical Centre Maribor, Department of Dermatovenerology

1.04 Strokovni članek

3. MAROVT, Maruška. Nova možnost učinkovitega in varnega zdravljenja atopijskega dermatitisa s tableto Olumiant. *Medicina danes*, ISSN 1855-5853. [Tiskana izd.], 25. 2. 2022, str. [1-8], ilustr. <https://www.medicina-danes.si/8987296/Nova-moznost-ucinkovitega-in-varnega-zdravljenja-atopijskega-dermatitisa-s-tableto-Olumiant>. [COBISS.SI-ID [119123203](#)]

4. MAROVT, Maruška. Novosti v zdravljenju atopijskega dermatitisa. *Receptum*, sep. 2022, št. 75, str. 7-8, ilustr. [COBISS.SI-ID [127129603](#)]

1.05 Poljudni članek

5. MAROVT, Maruška. Slovenski urolog svetuje, kolikokrat na teden bodite spolno aktivni. *Med.Over.Net*, ISSN 1581-2650, 9. nov. 2022, 1 spletni vir, ilustr. <https://med.over.net/kaj-je-supurativni-hidradenitis/>. [COBISS.SI-ID [157639939](#)]

6. MAROVT, Maruška. Kaj je supurativni hidradenitis?. *Med.Over.Net*, ISSN 1581-2650, 16. dec. 2022, ilustr. <https://med.over.net/kaj-je-supurativni-hidradenitis/>. [COBISS.SI-ID [135034115](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

7. MAROVT, Maruška. Hirzutizem in izpadanje las. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 209-215. [COBISS.SI-ID [131871491](#)]

8. MAROVT, Maruška. Zdravljenje supurativnega hidradenitisa z biološkimi zdravili = Biologics for hidradenitis suppurativa. V: MARKO, Pij B. (ur.). *XV. dermatološki dnevi v Mariboru : strokovno srečanje, Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru, 18.-19. november 2022 : zbornik predavanj.* Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za kožne in spolne bolezni. 2022, str. 49-52. <https://www.ukc-mb.si/strokovna-srecanja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 131483139]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. WOLF, Peter, ČEOVIĆ, Romana, CONRAD, Curdin, MAROVT, Maruška, MATEEVA, Valeria, MAUL, Julia-Tatjana, NICOLESCU, Alin C., PAVLOVSKY, Lev, SZEGEDI, Agnes, REICH, Adam. Characteristics and management of generalized pustular psoriasis (GPP) : experience from the Central and Eastern Europe (CEE) GPP Expert Network. *Journal of investigative dermatology*, ISSN 1523-1747. [Online ed.], 2022, vol. 142, issue 12, suppl., str. S199. <https://doi.org/10.1016/j.jid.2022.09.120>, [https://www.jidonline.org/article/S0022-202X\(22\)02054-1/fulltext](https://www.jidonline.org/article/S0022-202X(22)02054-1/fulltext). [COBISS.SI-ID 150146819], [JCR, SNIP]

10. WOLF, Peter, ČEOVIĆ, Romana, CONRAD, Curdin, MAROVT, Maruška, MATEEVA, Valeria, MAUL, Julia-Tatjana, NICOLESCU, Alin C., PAVLOVSKY, Lev, SZEGEDI, Andrea, REICH, Adam. Characteristics and management of generalized pustular psoriasis (GPP) : experience from the Central and Eastern Europe (CEE) GPP Expert Network. V: *51st Annual ESDR Meeting : Amsterdam, Netherlands, 28 September - 1 October 2022.* [Amsterdam: European Society for Dermatological Research. 2022], 1 str., ilustr. <https://www.morressier.com/o/event/62d558b38a1a1f00195adc16/article/62fa0091165d7b0019592aca>. [COBISS.SI-ID 125273859]

Dr. Tina Maver

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SKOK, Kristijan, ZIDARIČ, Tanja, ORTHABER, Kristjan, PRISTOVNIK, Matevž, KOSTEVŠEK, Nina, ŽUŽEK ROŽMAN, Kristina, ŠTURM, Sašo, GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Novel methacrylate-based multilayer nanofilms with incorporated FePt-based nanoparticles and the anticancer drug 5-fluorouracil for skin cancer treatment. *Pharmaceutics*, ISSN 1999-4923. [Online ed.], 2022, vol. 14, iss. 4, str. 689-1-689-1-26, ilustr., doi: 10.3390/pharmaceutics14040689. [COBISS.SI-ID 102307075], [JCR, SNIP, WoS do 20. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6, Scopus do 20. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 6]

2. MAVER, Tina, MAVER, Uroš. The importance of the correct choice of Franz diffusion cell volume for in vitro drug release testing of wound dressings = Pomen pravilne izbire volumna Franzove difuzijske celice za in vitro testiranje sproščanja zdravil pri oblogah za rane. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 41-48, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2417>, <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=83820>, doi: 10.18690/actabiomed.241. [COBISS.SI-ID 139466499]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. ZIDARIČ, Tanja, FINŠGAR, Matjaž, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Artificial biomimetic electrochemical assemblies. *Biosensors*, ISSN 2079-6374, 2022, vol. 12, iss. 1, 38 str., ilustr., doi: 10.3390/bios12010044. [COBISS.SI-ID 93877763], [JCR, SNIP, WoS do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 15. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 8]

1.05 Poljudni članek

4. ZIDARIČ, Tanja, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Biometrične medicinske aplikacije: spoj tehnologije molekularnega vtiskovanja in biosenzorike. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 38, ilustr. [COBISS.SI-ID 138732291]

5. PETRE, Maja, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Polifarmakoterapija pri starostnikih kot motivacija za razvoj novega modela jetrnega metabolizma za laboratorijsko testiranje součinkovanj med zdravilnimi učinkovinami. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 9-10, ilustr. [COBISS.SI-ID 135768835]

6. MAROVIČ, Nina, IBIC, M., ŠULIGOJ, Maša, BAN, Irena, MAVER, Tina. Magnetni nanodelci v biomedicini. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 4, str. 46-47, ilustr. [COBISS.SI-ID 138925571]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. ČINČ ĆURIĆ, Laura, KONDA, Klara Laura, FINŠGAR, Matjaž, HOSTNIK, Gregor, MAVER, Uroš, MAVER, Tina. Plantago extracts: Potential use in wound healing. V: PINTAR, Albin (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2022 = 28th Annual Meeting of the Slovenian Chemical Society : zbornik povzetkov = book of abstracts : 21.-23. september 2022, Portorož, Portorose, Slovenija*. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo. 2022, str. 178. [COBISS.SI-ID 126528003]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

8. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Tina, VELNAR, Tomaž. Bio-polymers for astrocyte cell models in In Vitro research. V: VELNAR, Tomaž (ur.), GRADIŠNIK, Lidija (ur.). *Astrocytes and their role in health and disease, (New developments in medical research)*. New York: Nova Science Publishers. [2022], str. [113]-127. [COBISS.SI-ID 129814275]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

9. MAVER, Tina, ŽUNIČ, Miodrag, BEVC, Sebastjan, MAVER, Uroš. *Izbrana poglavja iz splošne farmakologije : vaja 2: farmakokinetika : učno gradivo pri predmetu farmakologija s toksikologijo*. Maribor: [s. n.], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (20 str.)), ilustr. <https://estudij.um.si/login/index.php#section-18>. [COBISS.SI-ID 147092995]

2.13 Elaborat, predštudija, študija

10. MAVER, Tina, MAVER, Uroš, ZIDARIČ, Tanja, GRADIŠNIK, Lidija. *Kompleksen in vitro model človeške kože z opcjsko vključeno plastjo in vitro kosti, postopek priprave tega in uporaba*. Maribor: Univerza v Mariboru, 2022. 16 str. [COBISS.SI-ID 138202627]

2.24 Patent

11. ARKO, Zoran, TOFANT, Tadej, SIMONČIČ, Boris, MAVER, Uroš, MAVER, Tina, GOLE, Boris, POTOČNIK, Uroš, ZIDARIČ, Tanja. *Membrane for separation of stem cells from biological samples, production process of said membrane, and process and device for separation, comprising said membrane = Membran zur Trennung von Stammzellen aus biologischen Proben, Herstellungsverfahren dafür sowie Verfahren und Vorrichtung zur Trennung mit dieser Membran = Membrane pour la séparation de cellules souches d'échantillons biologiques, processus de production de ladite membrane, et processus et dispositif de séparation, comprenant ladite membrane : European patent specification EP 3 687 656 B1, 2022-03-30.* München: European Patent Office: = Office européen des brevets: = Europäisches Patentamt, 2022. 9 f. <https://worldwide.espacenet.com/patent/search/family/065520367/publication/EP3687656B1?q=pn%3DEP3687656B1>, <https://data.epo.org/publication-server/pdf-document?pn=3687656&ki=B1&cc=EP&pd=20220330>. [COBISS.SI-ID 22001430] patentna družina: EP3687656A1, 2020-08-05; SI2018050035W, 2018-12-20; IL283399B, 2022-08-01; HUE058780T2, 2022-09-28; PL3687656T3, 2022-07-18; SI3687656T1, 2022-08-31; JP2022516692A, 2022-03-02; KR20210102419A, 2021-08-19; SG11202104757YA, 2021-06-29; CN113226512A, 2021-08-06; CA3120276A1, 2020-06-25; AU2018453854A1, 2021-05-27; US2022072482A1, 2022-03-10; WO2020130949A1, 2020-06-25

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. *Materials*. Maver, Tina (gostujoči urednik 2018, 2022). Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2008-. ISSN 1996-1944. <https://www.mdpi.com/journal/materials>. [COBISS.SI-ID 33588485]

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

13. KONDA, Klara Laura. *Določitev terapevtske koncentracije ekstrakta trpotca v 3D tiskanem nosilnem sistemu za optimalni učinek na rast kožnih celic : magistrsko delo*. Maribor: [K. L. Konda], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 63 f.)). <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=82194>. [COBISS.SI-ID 133439747]

Dr. Marija Menih

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

1. HOZJAN, Tadeja, MENIH, Marija. Ishemična možganska kap pri bolniku z IgA vaskulitisom. V: RAKUŠA, Martin (ur.). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije, 2022], str. 109-110, ilustr. [COBISS.SI-ID 107224835]

2. MENIH, Marija. Zdravljenje napredovale Parkinsonove bolezni z Lecigonom. V: MENIH,

Marija (ur.). *Parkinsonova bolezen in druge motnje gibanja*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 12-14. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Parkinsonova_2022_ZBORNIK.pdf. [COBISS.SI-ID 113367811]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

3. MENIH, Marija, KOŠAN-ORNIK, Marjetka, FILIPIČ, Maja. Obravnava bolnikov z ekstrapiramidnimi boleznimi = Management of patients with extrapyramidal diseases. V: HOJS-FABJAN, Tanja (ur.), RAKUŠA, Martin (ur.), MAGDIČ, Jože (ur.). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 23-29, ilustr. [COBISS.SI-ID 123876355]

4. KOŠAN-ORNIK, Marjetka, MENIH, Marija. Vloga medicinske sestre v obravnavi bolnika s Parkinsonovo boleznijo = The role of a nurse in the management of a patient with Parkinson's disease. V: HOJS-FABJAN, Tanja (ur.), RAKUŠA, Martin (ur.), MAGDIČ, Jože (ur.). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 69-74. [COBISS.SI-ID 124152067]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

5. MENIH, Marija (urednik). *Parkinsonova bolezen in druge motnje gibanja*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (50 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-57-3. <https://www.ukc-mb.si/strokovna-sre%C4%8Danja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 111817475]

6. RAKUŠA, Martin (urednik), MAGDIČ, Jože (urednik), HOJS-FABJAN, Tanja (odgovorni urednik). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 76 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-68-9. [COBISS.SI-ID 121628931]

Dr. Matjaž Merc

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. BELŠAK, Aljaž, MERC, Matjaž. Kronična nestabilnost zunanlega gležnja in načini zdravljenja = Chronic lateral ankle instability and concepts of treatment. *Medicinski razgledi : [medicinski pregledni, strokovni in raziskovalni članki]*, ISSN 0025-8121. [Tiskana izd.], mar. 2022, letn. 61, št. 1, str. 49-60, ilustr. [COBISS.SI-ID 108506627]

1.05 Poljudni članek

2. MERC, Matjaž. Sodobni pristop k zdravljenju hallux valgusa. *Revija za moje zdravje*, ISSN 2536-1805. [Spletna izd.], 7. 10. 2022, ilustr. <https://www.revijazamojezdravje.si/sodobno-zdravljenje-hallux-valgusa/#>. [COBISS.SI-ID 137394947]

3. MERC, Matjaž. Kaj storiti, če si gleženj vse prepogosto zvijemo. *Revija za moje zdravje*, ISSN 2536-1791. [Tiskana izd.], 2022, letn. 9, št. 65, str. 62-63, ilustr. [COBISS.SI-ID 107781635]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. MERC, Matjaž. Zapleti po težjem zvinu gležnja. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 119-128, ilustr. [COBISS.SI-ID 130865667]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. FOKTER, Samo K., KRAJNC, Zmago, MOLIČNIK, Andrej, NOVAK, Igor, NARANĐA, Jakob, MERC, Matjaž, ZAJC, Jan, GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA, Esther. Early failure analysis of modular uncemented porous tantalum total knee arthroplasties. V: *ORTO 2022 : knjiga sažetaka : 3. kongres ortopeda i traumatologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem = 3rd Congress of Orthopedists and Traumatologists of Bosnia and Herzegovina with international participation : Jahorina, BIH, 12.-14. maj 2022. = 12th - 14th May 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 84-85. <https://uotbih.ba/pdf/3.%20Kongres%20UOTBIH%20-Knjiga%20sažetaka.pdf>. [COBISS.SI-ID 115130371]

Dr. Marko Milojević

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SKOK, Kristijan, GRADIŠNIK, Lidija, ČELEŠNIK, Helena Sabina, MILOJEVIĆ, Marko, POTOČNIK, Uroš, JEZERNIK, Gregor, GORENJAK, Mario, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok, KAVALAR, Rajko, MAVER, Uroš. MFUM-BrTNBC-1, a newly established patient-derived triple-negative breast cancer cell line : molecular characterisation, genetic stability, and comprehensive comparison with commercial breast cancer cell lines. *Cells*, ISSN 2073-4409, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-23, ilustr. <https://doi.org/10.3390/cells11010117>, <https://www.mdpi.com/2073-4409/11/1/117>, doi: 10.3390/cells11010117. [COBISS.SI-ID 91552259], [JCR, SNIP, WoS do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; Financer: University Medical Center Maribor (Grant/Award Number: IRP 2018/01-10)

2. ROŽANC, Jan, GRADIŠNIK, Lidija, VELNAR, Tomaž, GREGORIČ, Minja, MILOJEVIĆ, Marko, VIHAR, Boštjan, GOLE, Boris, MAVER, Uroš. Mesenchymal stem cells isolated from paediatric paravertebral adipose tissue show strong osteogenic potential. *Biomedicines*, ISSN 2227-9059. [Online ed.], 2022, vol. 10, iss. 2, str. 1-18, ilustr. <https://www.mdpi.com/2227-9059/10/2/378>, doi: 10.3390/biomedicines10020378. [COBISS.SI-

ID [96502787](#)], [JCR, SNIP, WoS do 18. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P3-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Programi, IO-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: Ministry of Education, Science and Sport, C3330-19-952029

3. GRADIŠNIK, Lidija, ŽELEZNIK, Danica, KRAJNC, Boštjan, MAVER, Uroš, ERŽEN, Andrej, MILOJEVIČ, Marko, VELNAR, Tomaž. Učinki slovenske termalne vode na kožne celice, gojene in vitro = The influence of thermal water from Slovenia on in vitro cultured skin cells. *Farmacevtski vestnik : strokovno glasilo slovenske farmacije*, ISSN 0014-8229. [Tiskana izd.], mar. 2022, letn. 73, št. 1, str. 3-12, ilustr. <https://www.sfd.si/vestnik/farmacevtski-vestnik-1-stevilka-2022/>. [COBISS.SI-ID 109443843]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. GOSAK, Marko, MILOJEVIČ, Marko, DUH, Maja, SKOK, Kristijan, PERC, Matjaž. Networks behind the morphology and structural design of living systems. *Physics of life reviews*, ISSN 1571-0645, 2022, vol. 41, str. 1-21, doi: [10.1016/j.plrev.2022.03.001](https://doi.org/10.1016/j.plrev.2022.03.001). [COBISS.SI-ID 100506627], [JCR, SNIP, WoS do 30. 6. 2023: št. citatov (TC): 31, čistih citatov (CI): 29, Scopus do 18. 7. 2023: št. citatov (TC): 32, čistih citatov (CI): 29] financer: ARRS, Programi, IO-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0403, SI, Računsko intenzivni kompleksni sistemi; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočjih s principi večplastnih mrež

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

5. Materials. Milojevič, Marko (gostujoči urednik 2022). Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2008-. ISSN 1996-1944. <https://www.mdpi.com/journal/materials>. [COBISS.SI-ID 33588485]

Dr. Andrej Moličnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ARNAUD, Alexis P, MOREIRA DE AZEVEDO, José, MINAYA BRAVO, Ana Maria, CHAUDHRY, Daoud, ALAMEER, Ehab, EL-BOGHADLY, Kariem, ELHADI, Muhammed, EMILE, Sameh, GALLO, Gaetano, GLASBEY, James, et al., GROSEK, Jan (sodelavec pri raziskavi), KOŠIR, Jurij Aleš (sodelavec pri raziskavi), TOMAŽIČ, Aleš (sodelavec pri raziskavi), AL MAHDAWI, Leyla (sodelavec pri raziskavi), ARSLANI, Nuhi (sodelavec pri raziskavi), AVSENAK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BELE, Uroš (sodelavec pri raziskavi), BERGAUER, Andrej (sodelavec pri raziskavi), BLAŽEVIČ, Krešimir (sodelavec pri raziskavi), BRATUŠ, Dejan (sodelavec pri raziskavi), CANKOSKI, Dalibor (sodelavec pri raziskavi), COKAN, Andrej (sodelavec pri raziskavi), CRNOBRNJA, Bojana (sodelavec pri raziskavi), DOVNIK, Andraž (sodelavec pri raziskavi), FLIS, Vojko (sodelavec pri raziskavi), FOKTER, Samo K. (sodelavec pri raziskavi), GAJŠEK, Urška (sodelavec pri raziskavi), GREGORIČ, Minja (sodelavec pri raziskavi), HAZABENT, Marko (sodelavec pri raziskavi), JAGRIČ, Tomaž (sodelavec pri raziskavi), KAVČIČ, Niko (sodelavec pri raziskavi), KNEZ, Jure (sodelavec pri raziskavi), KOBILICA, Nina (sodelavec pri raziskavi), KOVAČIČ, Rok (sodelavec pri raziskavi), LUKMAN, Lara (sodelavec pri raziskavi), MAROLT, Urška (sodelavec pri raziskavi), MLAKAR, Jan (sodelavec pri raziskavi), MOHORKO, Tamara (sodelavec pri raziskavi), MOLICHNIK, Andrej (sodelavec pri raziskavi), PERIČ, Ivan (sodelavec pri raziskavi), POTRČ, Stojan (sodelavec pri raziskavi), SENICA VERBIČ, Milena (sodelavec pri raziskavi), SIRŠE, Mateja (sodelavec pri raziskavi), VIDMAR, Jerneja (sodelavec pri raziskavi), et al., COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, ISSN 1365-2044, 2022, vol. 77, issue 1, str. 28-39, ilustr. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>, <https://associationofanaesthetists-publications.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/anae.15563>, doi: 10.1111/anae.15563. [COBISS.SI-ID 75537411], [JCR, SNIP, WoS do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 38, čistih citatov (CI): 38, Scopus do 25. 2. 2022: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. ZAJC, Jan, MOLICHNIK, Andrej. Septični artritis. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Črničevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 97-105. [COBISS.SI-ID 138566147]

3. MOLICHNIK, Andrej, MIJATOVIČ, Igor. Bolečina v kolku pri športniku. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 79-86, ilustr. [COBISS.SI-ID 130925571]

4. MIJATOVIČ, Igor, MOLICHNIK, Andrej. Ortopedska problematika komolčnega sklepa. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni

klinični center. 2022, str. 105-118, ilustr. [COBISS.SI-ID 131070211]

5. HRAŠOVEC, Samo, MOLIČNIK, Andrej. Okužbe sklepne proteze = Periprosthetic joint infection (PJI). V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 135-146. [COBISS.SI-ID 136632579]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. FOKTER, Samo K., KRAJNC, Zmago, MOLIČNIK, Andrej, NOVAK, Igor, NARANĐA, Jakob, MERC, Matjaž, ZAJC, Jan, GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA, Esther. Early failure analysis of modular uncemented porous tantalum total knee arthroplasties. V: *ORTO 2022 : knjiga sažetaka : 3. kongres ortopeda i traumatologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učeščem = 3rd Congress of Orthopedists and Traumatologists of Bosnia and Herzegovina with international participation : Jahorina, BIH, 12.-14. maj 2022. = 12th - 14th May 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 84-85. <https://uotbih.ba/pdf/3.%20Kongres%20UOTBIH%20-Knjiga%20sažetaka.pdf>. [COBISS.SI-ID 115130371]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 218 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-80-1. [COBISS.SI-ID 128273667]

8. 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-78-8. [COBISS.SI-ID 128276995]

9. KRAJNC, Zmago (urednik), MOLIČNIK, Andrej (urednik), NARANĐA, Jakob (urednik), 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (212 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-79-5. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Ortopedi_2022_BILTEN_www.pdf. [COBISS.SI-ID 128276227]

Dr. Andreja Möller Petrun

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. ŠMIGOC, Tomaž, MOLLER PETRUN, Andreja, VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, RAVNIK, Janez. Nevrološki izid in zapleti po dekompresijskih kraniektomijah zaradi poškodbe glave v UKC Maribor : analiza zadnjih 5 let. V: MARKOTA, Andrej (ur.). 29.

mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 24-27. [COBISS.SI-ID 109121795]

2. SELINŠEK, Jasna, MOLLER PETRUN, Andreja. Pojavnost hiperlaktatemije pri bolnikih po operacijah na srcu v enoti intenzivne terapije v UKC Maribor ter njena povezava z dolžino hospitalizacije in smrtnostjo. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 233-238. [COBISS.SI-ID 109130755]

3. MOLLER PETRUN, Andreja. Klinična uporabnost ultrazvočne meritve optičnega živca v perioperativni medicini = Ultrasonographic measurement of optic nerve sheath diameter: clinical usefulness in perioperative medicine. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (ur.), POREDOŠ, Peter (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 135-147, ilustr. [COBISS.SI-ID 126022659]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. MOLLER PETRUN, Andreja, KROPE, Natalija. Tromboza venskih sinusov - prikaz primera in pregled literature. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 53-59. [COBISS.SI-ID 109127171]

5. MOLLER PETRUN, Andreja. Perioperativna antibiotična zaščita v abdominalni kirurgiji, ginekologiji in urologiji = Antibiotic prophylaxis for abdominal, gynecologic and urologic surgery. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 113-121. [COBISS.SI-ID 131148035]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

6. POTOČNIK, Nejc, MOLLER PETRUN, Andreja. Huda evglíkemična diabetična ketoacidoza z ventrikularno tahikardijo po uporabi SGLT-2 inhibitorja v kooperativnem obdobju - prikaz primera = Severe euglycemic diabetic ketoacidosis with ventricular tachycardia after the use of SGLT-2 inhibitor in the postoperative period - case report. V: OSTOJIC-KAPŠ, Silva (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.), ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik posterjev*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 61-64, ilustr. [COBISS.SI-ID 128833795]

7. MOLLER PETRUN, Andreja, MATKOVIČ LONZARIČ, Nives. Enota intenzivne medicine operativnih strok UKC Maribor med pandemijo COVID-19 = Surgical intensive medicine unit of University Medical Centre Maribor during the pandemic of COVID-19. V: OSTOJIC-KAPŠ, Silva (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.), ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.). *8. slovenski*

kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik posterjev. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 131-134, ilustr. [COBISS.SI-ID [128928771](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

8. MOLLER PETRUN, Andreja. Oživljanje in preprečevanje srčnega zastoja v izbranih posebnih okoliščinah: motnje v uravnavanju telesne temperature in motnje v ravnovesju elektrolitov. V: ZDRAVKOVIĆ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [etc.]; [Ljubljana]. 2022, str. 14-25, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID [134240771](#)]

9. MOLLER PETRUN, Andreja. Oživljanje in preprečevanje srčnega zastoja v izbranih posebnih okoliščinah: motnje v uravnavanju telesne temperature in motnje v ravnovesju elektrolitov. V: ZDRAVKOVIĆ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 14-25, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID [134891011](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

10. MOLLER PETRUN, Andreja, ZDRAVKOVIĆ, Marko, GRADIŠEK, Primož. Predgovor. V: ZDRAVKOVIĆ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [etc.]; [Ljubljana]. 2022, str. 1. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID [134204163](#)]

11. MOLLER PETRUN, Andreja, ZDRAVKOVIĆ, Marko, GRADIŠEK, Primož. Predgovor. V: ZDRAVKOVIĆ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 1. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID [134870019](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. OSTOJIĆ-KAPŠ, Silva (urednik, recenzent), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik), ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik, recenzent). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik posterjev*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo, 2022. 134 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-65-8. [COBISS.SI-ID 120715779]

13. ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik), ŠOŠTARIČ, Maja (urednik), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik). *Strokovna srečanja Slovenskega združenja za anesteziologijo in intenzivno medicino 2022 : zbornik vabljenih predavanj*. Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo operativnih strok: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (79 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7196-00-9. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Zbornik_SZAIM2022_koncna.pdf. [COBISS.SI-ID 134346755]

14. ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik, tehnični urednik), GRADIŠEK, Primož (urednik), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (II, 109 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-81-8. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 128473347]

15. ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik, tehnični urednik), GRADIŠEK, Primož (urednik), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [et.c.]; [Ljubljana], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (II, 109 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-74-0. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID 125437699]

Dr. Igor Movrin

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

1. STOJNIĆ, Dragana, MOVRIN, Igor. Poškodbe vratu, hrbtenice in hrbtnjače. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 527-539, ilustr. [COBISS.SI-ID 139276803]

2. PODLESNIK, Ana, MOVRIN, Igor. Poškodbe nadlahti in rame. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press.

2022, str. 600-609, ilustr. [COBISS.SI-ID 139649795]

3. GORIČAN, Igor, MOVIRIN, Igor. Poškodbe stegenice in kolena. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 617-626, ilustr. [COBISS.SI-ID 139650307]

4. FURMAN, Barbara, MOVIRIN, Igor. Poškodbe gležnja in goleni. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 627-635, ilustr. [COBISS.SI-ID 139650819]

5. NEKREP, Tina, MOVIRIN, Igor. Poškodbe stopala. V: STRNAD, Matej (ur.). *Urgentna medicina*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 636-648, ilustr. [COBISS.SI-ID 139651331]

Dr. Husam Franjo Naji

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. TIBAUT, Miha (avtor, korespondenčni avtor), NAJI, Franjo, PETROVIČ, Danijel (avtor, korespondenčni avtor). Association of myocardial infarction with CDKN2B antisense RNA 1 (CDKN2B-AS1) rs1333049 polymorphism in Slovenian subjects with type 2 diabetes mellitus. *Genes*, ISSN 2073-4425, 2022, vol. 13, iss. 3, str. 1-8. https://mdpi-res.com/d_attachment/genes/genes-13-00526/article_deploy/genes-13-00526-v2.pdf, doi: 10.3390/genes13030526. [COBISS.SI-ID 102534915], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 7. 4. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. ALATIČ, Jan, ŠURAN, David, VOKAČ, Damijan, NAJI, Franjo. Mitral annular plane systolic excursion (MAPSE) as a predictor of atrial fibrillation recurrence in patients after pulmonary vein isolation. *Cardiology research and practice*, ISSN 2090-0597, 2022, vol. 2022, str. [1]-5. <https://www.hindawi.com/journals/crp/2022/2746304/>, <https://doi.org/10.1155/2022/2746304>, doi: 10.1155/2022/2746304. [COBISS.SI-ID 125709571], [JCR, SNIP, WoS do 25. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. ŠURAN, David, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, SINKOVIČ, Andreja, KANIČ, Vojko, KOKOL, Marko, NAJI, Franjo, ZAVRŠNIK, Tadej. Lipoprotein(a) in cardiovascular diseases: insight from a bibliometric study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Jul. 2022, vol. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.923797/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797>, doi: 10.3389/fpubh.2022.923797. [COBISS.SI-ID 114136835], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

1.05 Poljudni članek

4. NAJI, Franjo. Pomembni razvojni koraki mariborske kardiologije. *Večer*, ISSN 0350-

4972. [Tiskana izd.], 30. mar. 2022, [Letn.] 78, [št.] 74, str. 2, ilustr. [COBISS.SI-ID 103758339]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. ALATIČ, Jan, NEDOG, Viljemka, VOKAČ, Damijan, NAJI, Franjo. Genetika in aritmologija = Genetics and clinical arrhythmology. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 181-192. [COBISS.SI-ID 115750915]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. KANIČ, Vojko, KOMPARA, Gregor, NAJI, Franjo. Pre-hospital administration of P2Y12 in MI and cardiogenic shock. V: *PCR online*. [S. n.: s. n.], 2022. <https://course.pconline.com/en/abstract-book>. [COBISS.SI-ID 112055811]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

7. NAJI, Franjo. Uporaba novega dielektričnega tridimenzionalnega sistema v elektrofizilogiji. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije. = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 29-30. [COBISS.SI-ID 150356227]

8. NAJI, Franjo. Dejavnost Oddelka za kardiologijo in angiologijo Univerzitetnega kliničnega centra Maribor v letu 2021. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije. = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 68-70. [COBISS.SI-ID 150377731]

Dr. Jakob Narandža

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. NARANĐA, Jakob, BRAČIČ, Matej, VOGGRIN, Matjaž, MAVER, Uroš, TROJNER, Teodor. Practical use of quartz crystal microbalance monitoring in cartilage tissue engineering. *Journal of functional biomaterials*, ISSN 2079-4983, Sept. 2022, vol. 13, iss. 4 (159), str. 1-22, doi: 10.3390/jfb13040159. [COBISS.SI-ID 122531331], [JCR, SNIP, WoS do 6. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 11. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, P3%0036; financer: ARRS, P2%0118; financer: ARRS, J3%2538; financer: ARRS, J2%1725; financer: ARRS, L4%1843; financer: University Medical Center Maribor, IRP%2021/01%12

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. NARANĐA, Jakob, SCHAUBACH, Tim. Športne poškodbe stopala. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 129-140, ilustr. [COBISS.SI-ID [130859011](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. FOKTER, Samo K., KRAJNC, Zmago, MOLIČNIK, Andrej, NOVAK, Igor, NARANĐA, Jakob, MERC, Matjaž, ZAJC, Jan, GUBELJAK, Nenad, PUNZÓN QUIJORNA, Esther. Early failure analysis of modular uncemented porous tantalum total knee arthroplasties. V: *ORTO 2022 : knjiga sažetaka : 3. kongres ortopeda i traumatologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učeščem = 3rd Congress of Orthopedists and Traumatologists of Bosnia and Herzegovina with international participation : Jahorina, BIH, 12.-14. maj 2022. = 12th - 14th May 2022*. [S. l.: s. n. 2022], str. 84-85. <https://uotbih.ba/pdf/3.%20Kongres%20UOTBIH%20-Knjiga%20sažetaka.pdf>. [COBISS.SI-ID [115130371](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 218 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-80-1. [COBISS.SI-ID [128273667](#)]

5. 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 USB ključ, ilustr. ISBN 978-961-7039-78-8. [COBISS.SI-ID [128276995](#)]

6. KRAJNC, Zmago (urednik), MOLIČNIK, Andrej (urednik), NARANĐA, Jakob (urednik), 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (212 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-79-5. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Ortopedi_2022_BILTEN_www.pdf. [COBISS.SI-ID [128276227](#)]

Dr. Tadej Pajič

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

1. BOŽIČ, Borut, ČERNE, Darko, PAJIČ, Tadej, HOMŠAK, Evgenija, ČUČNIK, Saša. Delovanje Komisije za specializacije po letu 2006. V: MEŠKO-BRGULJAN, Pika, BILAČ-KRAŠNJA, Mojca. *Naših 30 let : jubilejna monografija ob tridesetletnici ustanovitve Zbornice laboratorijske medicine Slovenije : 1992-2022*. Ljubljana: Zbornica laboratorijske medicine Slovenije. 2022, str. 63-74. [COBISS.SI-ID [130973187](#)]

2. HOMŠAK, Evgenija, PAJIČ, Tadej, ZAVRŠNIK, Mojca, ČERNE, Darko, MEŠKO-BRGULJAN, Pika. Delovanje Komisije za specializacije. V: MEŠKO-BRGULJAN, Pika, BILAČ-KRAŠNJA, Mojca. *Naših 30 let : jubilejna monografija ob tridesetletnici ustanovitve Zbornice laboratorijske medicine Slovenije : 1992-2022*. Ljubljana: Zbornica laboratorijske medicine Slovenije. 2022, str. 95-103, ilustr. [COBISS.SI-ID [138947587](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

3. BUNETO, Špela. *Učinkovitost izolacije DNA iz različnih človeških tkiv ter bakterijske DNA iz brisa ustne sluznice z avtomatizirano metodo na osnovi magnetnih kroglic : magistrsko delo = Efficiency of DNA isolation from various human tissues and of bacterial DNA from oral mucosa swabs by an automated method based on magnetic beads : M. Sc. Thesis*, (Biotehniška fakulteta, Magistrski študijski program 2. stopnje Mikrobiologija, 254). Ljubljana: [Š. Buneto], 2022. XIII f., 74 str., [21] str. pril., ilustr. <https://repozitorij.uni-lj.si/IzpisGradiva.php?id=137298&lang=slv>. [COBISS.SI-ID [110764547](#)]

4. JUG BREŠAN, Tina. *Vpeljava izolacije zarodne DNA iz nohtov za razlikovanje med prirojenimi in pridobljenimi genetskimi različicami v rakavem vzorcu = Introduction of germline DNA isolation from nails to distinguish between congenital and acquired genetic variants in a cancer sample : magistrski študijski program Laboratorijska biomedicina*. Ljubljana: [T. J. Brešan], 2022. X, 60 f., tabele. [COBISS.SI-ID [124419075](#)]

Dr. Maja Pakiž

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BORČINOVA, Martina, RAGOSCH, Volker, JARKOVSKY, Jiri, BAJSOVA, Sylva, PILKA, Radovan, GLICKMAN, Ariel, GARRIDO-MALLACH, Sonia, RASPAGLIESI, Francesco, SZATKOWSKI, Wiktor, PAKIŽ, Maja, et al. Challenges in lower limb lymphoedema assessment based on limb volume change: lessons learnt from the SENTIX prospective multicentre study. *Gynecologic oncology*, ISSN 1095-6859. [Online ed.], 2022, vol. 164, issue 1, str. 76-84, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.ygyno.2021.10.089>, <https://doi.org/10.1016/j.ygyno.2021.10.089>

www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0090825821015304?via%3Dihub, doi: 10.1016/j.jygyno.2021.10.089. [COBISS.SI-ID 86646531], [JCR, SNIP, WoS do 16. 1. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 27. 11. 2021: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. COKAN, Andrej, PAKIŽ, Maja. A case report and literature review of delayed telogen effluvium after topical imiquimod use in treating a cervical high-grade squamous intraepithelial lesion. *European journal of gynaecological oncology*, ISSN 2709-0086. [Online ed.], 2022, vol. 43, issue 5, str. 104-106, ilustr. <https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.048>, doi: 10.22514/ejgo.2022.048. [COBISS.SI-ID 126223107], [JCR, WoS do 13. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

3. KOVAČEVIČ, Nina, ŠEGEDIN, Barbara, MERLO, Sebastjan, BEBAR, Sonja, BLATNIK, Ana, COKAN, Andrej, CVJETIČANIN, Branko, FOKTER DOVNIK, Nina, GAZIČ, Barbara, GRČAR-KUZMANOV, Biljana, GREGORIČ, Brigita, HORVAT, Matej, JANŠA, Vid, KNEZ, Jure, KOBAL, Borut, ŠEŠEK, Manja, KRAJČ, Mateja, KRAJEC, Maja, LASIČ PECEV, Mateja, NOVAKOVIČ, Srdjan, PAKIŽ, Maja, RAVNIK, Maja, SMRKOLJ, Špela, STROJNIK, Ksenija, ŠKOF, Erik, TAKAČ, Iztok, VIVOD, Gregor, ZADNIK, Vesna, ZOBEC LOGAR, Helena Barbara. Priporočila za obravnavo bolnic z rakom jajčnikov, jajcevodov in s primarnim peritonealnim seroznim rakom v Sloveniji = Recommendations for diagnosis, treatment and follow-up of patients with ovarian cancer, fallopian tube cancer and primary peritoneal cancer. *Onkologija : strokovni časopis za zdravnike*, ISSN 1581-3215. [Spletna izd.], dec. 2022, leto 26, št. 2, str. 92-119, ilustr. <https://www.onko-i.si/onkologija/arhiv-revije/letnik-xxvi-st-2>, doi: 10.25670/oi2022-015on. [COBISS.SI-ID 145019651], [WoS do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

4. PAKIŽ, Maja. Zakaj različni kriteriji za obravnavo žensk z rakom dojke?. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], dec. 2022, leto 31, št. 12, str. 43-44. [COBISS.SI-ID 133678851]

5. COKAN, Andrej, PAKIŽ, Maja. Kongres ESGO 2021 v Pragi. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 2, str. 31, ilustr. [COBISS.SI-ID 116789763]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

6. PAKIŽ, Maja. Centralizacija pred zdravljenjem. Napotitev v terciarno ustanovo - vloga in možnost uporabe telemedicine, logistični problemi, predlogi rešitev. V: KOVAČEVIČ, Nina (ur.). *3. šola o sarkomih : Mezenhimski tumorji maternice : zbornik znanstvenih prispevkov : Ljubljana, 13. oktober 2022*. Ljubljana: Onkološki inštitut. 2022, str. 87-93. <https://www.onko-i.si/publikacije-in-posnetki-predavanj-s-strokovnih-dogodkov>. [COBISS.SI-ID 128768515]

7. PAKIŽ, Maja, DOVNIK, Andraž, COKAN, Andrej. Kolposkopija zgodnjega raka materničnega vratu. V: SMRKOLJ, Špela (ur.). *Obnovitveni kolposkopski tečaj : e-zbornik : Ljubljana, 18. februar 2022*. Ljubljana: Združenje za ginekološko onkologijo, kolposkopijo

in cervikalno patologijo SZD: Onkološki inštitut. 2022, str. 69-72, ilustr. <https://zora.onko-i.si/kolpo-2022>. [COBISS.SI-ID 107512835]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. COKAN, Andrej, SILVA, Neila Caroline Henrique da, ANDRADE DE OLIVEIRA, Sheilla, KAVALAR, Rajko, PAKIŽ, Maja, BUT, Igor, LUCENA-SILVA, Norma. Effect of imiqumod treatment on HLA-G expression in high-grade cervical lesions. *International journal of gynecological cancer*, ISSN 1525-1438. [Online ed.], Oct. 2022, vol. 32, suppl. 2, str. A412. https://ijgc.bmj.com/content/32/Suppl_2/A412.1. [COBISS.SI-ID 144233987], [JCR, SNIP]

9. DOVNIK, Andraž, PAKIŽ, Maja, FRÜHAUF, Filip, CIBULA, David. RACE: retrospective study on rare types of cervical cancer - CEEGOG CX-06. V: *23rd European Congress on Gynaecological Oncology : Oct 27-30, 2022, Berlin, Germany*. [S. l.: European Society of Gynaecological Oncology, 2022, [1] str. <https://cattendee.abstractsonline.com/meeting/10720/Presentation/663>. [COBISS.SI-ID 132847619]

1.21 Polemika, diskusijski prispevek, komentar

10. PAKIŽ, Maja. Ljudje v Sloveniji v paliativnih obdobjih po nepotrebem trpijo. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], okt. 2022, leto 31, št. 10, str. 37-39. [COBISS.SI-ID 125166595]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

11. IVANUŠ, Urška (avtor, odgovorni urednik, urednik), ARH, Edita, BEBAR, Sonja, CVJETIČANIN, Branko, DEISINGER, Dušan, FLORJANČIČ, Mojca (avtor, urednik), FRELJH, Aljoša, GAŠPER, Urška (avtor, urednik), GRČAR-KUZMANOV, Biljana, JANČAR, Nina, JERMAN, Tine (avtor, urednik), KALIŠNIK, Kaja, KAŠNIK-ČAS, Silvestra, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika (avtor, urednik), KOBAL, Borut, DURATOVIĆ KONJEVIĆ, Amela, KOS, Jerneja, KUPLJEN, Gabrijela, LASIČ PECEV, Mateja, MARČEC, Mateja, MEGLIČ, Leon, MERLO, Sebastjan, MLINARIČ, Marko, NOLDE, Nataša, OBLAK, Irena, PAKIŽ, Maja, PIRŠ, Boštjan, POGAČNIK, Ana (avtor, urednik), PRIMIC-ŽAKELJ, Maja (avtor, urednik), REPŠE-FOKTER, Alenka, ROŠKAR, Luka, SALOBIR GAJŠEK, Uršula, SITAR, Špela, SMRKOLJ, Špela (avtor, urednik), SNOJ, Vivijana, STROJAN FLEŽAR, Margareta (avtor, urednik), ŠTRUMBELJ, Tadeja, TAKAČ, Iztok, TOFF-JOVAN, Renata, TUŠEK, Tomaž, UŠTAR, Andreja. *Programske smernice Državnega programa ZORA*. E-izd. Ljubljana: Državni progam ZORA, Onkološki inštitut, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (65 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7029-43-7. <https://zora.onko-i.si/za-stroko/strokovna-priporocila-in-smernice>. [COBISS.SI-ID 92649475]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri doktorskih disertacijah

12. KRSTESKI, Jovan. *Genetski dejavniki tveganja za razvoj miomov maternice : doktorska disertacija*. [S. l.: J. Krsteski], 2022. XI f., 88 str., ilustr. <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=81760>. [COBISS.SI-ID 130052867]

Dr. Teodor Pevec

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.05 Poljudni članek

1. PEVEC, Teodor. Sindrom zapestnega prehoda oziroma sindrom karpalnega kanala. *Štajerski tednik*, ISSN 1581-6257, 1. jul. 2022, letn. 75, št. 50, str. 20, ilustr. [COBISS.SI-ID 120545027]

2. PEVEC, Teodor. Kdaj nastopi čas za ramensko protezo. *Štajerski tednik*, ISSN 1581-6257, 8. jul. 2022, letn. 75, št. 52, str. 20, ilustr. [COBISS.SI-ID 120539651]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. PEVEC, Teodor. Zlom kolčnega sklepa: epidemiologija, mehanizmi poškodbe, anatomija. V: DOLGAN, Aleksander (ur.), DOLENC, Igor (ur.). *11. goriški travmatološki dnevi : poškodbe začetnega dela stegenice in medenice : posvetovanje sodnih izvedencev medicinske stroke : zbornik : 14.-15. oktober 2022, Kongresni center Perla, Nova Gorica*. Šempeter pri Gorici: Zdravniško društvo Kinetika. 2022, str. 7-10. [COBISS.SI-ID 141634819]

Dr. Gregor Pivec

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. BORKO, Elko, JANŽEKVIČ, Boža, PIVEC, Gregor, TURK, Zmago, ZAVRŠNIK, Jernej. Ob 100-letnici ustanovitve Društva za izgradnjo in vzdrževanje otroške bolnišnice v Mariboru. *Naša bolnišnica : časopis Splošne bolnišnice Maribor*, ISSN 2784-6253, 2022, letn. 23, št. 3, str. 49-52, ilustr. [COBISS.SI-ID 135396867]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

2. PIVEC, Gregor. Ustanovitev Medicinske fakultete v Mariboru : prispevki za kronologijo ustanavljanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, Uvod in kratek pregled neuspešnih poskusov ustanovitve MF MB v 2. polovici 20. stoletja. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 192-199, ilustr. [COBISS.SI-ID 144403715]

3. PIVEC, Gregor, TOPLAK, Ludvik. Ustanovitev Medicinske fakultete v Mariboru : prispevki za kronologijo ustanavljanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, Pripravljalna faza ustanavljanja MF MB - I. stopnja. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 200-220, ilustr. [COBISS.SI-ID 144405251]

4. PIVEC, Gregor, TOPLAK, Ludvik, FLIS, Vojko, KNEZ, Željko, PLOJ, Anton. Ustanovitev Medicinske fakultete v Mariboru : prispevki za kronologijo ustanavljanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, Ustanavljanje Medicinske fakultete v Mariboru - II. stopnja. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 221-315, ilustr. [COBISS.SI-ID 144411139]

5. PIVEC, Gregor. Ustanovitev Medicinske fakultete v Mariboru : prispevki za kronologijo ustanavljanja Medicinske fakultete Univerze v Mariboru, Nova Medicinska fakulteta Maribor - III. stopnja. V: KRAJNC, Ivan (ur.), PIVEC, Gregor (ur.). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press. 2022, str. 316-322, ilustr. [COBISS.SI-ID 144420099]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. KRAJNC, Ivan (urednik), PIVEC, Gregor (urednik). *Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru : monografija o ustanovitvi*. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba: = University Press, 2022. 339 str., ilustr. ISBN 978-961-286-682-2, doi: [10.18690/um.mf.3.2022](https://doi.org/10.18690/um.mf.3.2022). [COBISS.SI-ID 133510659]

Dr. Anja Plemenitaš Ilješ

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. TSERMPINI, Evangelia Eirini, GORIČAR, Katja, KORES-PLESNIČAR, Blanka, PLEMENITAŠ ILJEŠ, Anja, DOLŽAN, Vita. Genetic variability of incretin receptors and alcohol dependence : a pilot study. *Frontiers in molecular neuroscience*, ISSN 1662-5099, Jun. 2022, vol. 15, str. 1-11, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnmol.2022.908948/full>, <https://doi.org/10.3389/fnmol.2022.908948>, doi: [10.3389/fnmol.2022.908948](https://doi.org/10.3389/fnmol.2022.908948). [COBISS.SI-ID 115920899], [JCR, SNIP, WoS do 12. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 1. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: Ministry of Education, Science and Sport of Slovenia, P1-0170

2. UPLAZNIK, Špela, VAUPOTIČ, Klara, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, PLEMENITAŠ ILJEŠ, Anja. Attitudes toward mental disorder among medical students = Odnos študentov medicine do duševnih motenj. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], jul.-avg. 2022, letn 91, št. 7/8, str. 273-284, tabele. <https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3311>, <https://vestnik.szd.si/index.php/ZdravVest/article/view/3311>, doi: [10.6016/ZdravVestn.3311](https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3311). [COBISS.SI-ID 111621635], [SNIP, Scopus do 16. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. TSERMPINI, Evangelia Eirini, PLEMENITAŠ ILJEŠ, Anja, DOLŽAN, Vita.

Alcohol%induced oxidative stress and the role of antioxidants in alcohol use disorder : a systematic review. *Antioxidants*, ISSN 2076-3921, 2022, vol. 11, iss. 7, str. 1-33, ilustr. https://mdpi-res.com/d_attachment/antioxidants/antioxidants-11-01374/article_deploy/antioxidants-11-01374.pdf?version=1657883954, doi: 10.3390/antiox11071374. [COBISS.SI-ID 115800579], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 10, čistih citatov (CI): 10, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 8] financer: Slovenian Research Agency, P1%0170

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. PLEMENITAŠ ILJEŠ, Anja, DROBNIČ RADOBULJAC, Maja, KORES-PLESNIČAR, Blanka, PREGELJ, Peter, ŠKODLAR, Borut, TERZIČ, Tea, BON, Jurij. Nove slovenske smernice za zdravljenje depresivne motnje. V: DREŠČEK, Marko (ur.). *Aktualne teme v družinski medicini : XXI. Kokaljevi dnevi : zbornik predavanj : Laško, 08. in 09. april 2022*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 1). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 27-32. [COBISS.SI-ID 112597763]

5. PLEMENITAŠ ILJEŠ, Anja, DROBNIČ RADOBULJAC, Maja, KORES-PLESNIČAR, Blanka, PREGELJ, Peter, ŠKODLAR, Borut, TERZIČ, Tea, BON, Jurij. Nove smernice za zdravljenje depresije. V: STEPANOVIČ, Aleksander (ur.), ŠET, Vida (ur.). *XXIV. Fajdigovi dnevi : zbornik predavanj : Kranjska Gora, 21. in 22. oktober 2022*, (Družinska medicina, Supplement, 2022, 20, 3). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 28-33. [COBISS.SI-ID 146334979]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

6. BYTYQI, Adelina. *Nefarmakološki ukrepi pri zdravljenju depresije : (diplomsko delo)*. Maribor: [A. Bytyqi], 2022. IV, 37 f., tabele. [COBISS.SI-ID 104232963]

7. KREPEK, Jana. *Ukrepi za boljšo adherenco do antipsihotikov pri zdravljenju shizofrenije : (diplomsko delo)*. Maribor: [J. Krepek], 2022. VI, 34 f., tabele. [COBISS.SI-ID 99457283]

8. KRIVEC, Monika. *Vloga medicinske sestre pri preventivi alkoholizma pri odraslih osebah : (diplomsko delo)*. Maribor: [M. Krivec], 2022. VI, 21 f., tabele. [COBISS.SI-ID 118249475]

9. ŽURAN, Urška. *Vpliv epidemije COVID-19 na pojav depresije pri odraslih : diplomsko delo*. Maribor: [U. Žuran], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (IV, 26 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 125159683]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

10. KUKOVEC, Aleks. *Vpliv glasbene terapije na duševno zdravje pacientov s shizofrenijo : diplomsko delo*. Maribor: [A. Kukovec], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VI, 24 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 126099203]

Dr. Petra Povalej Bržan

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MEŠTROVIČ POPOVIČ, Katarina, POVALEJ BRŽAN, Petra, LANGERHOLC, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša. The impact of *Lactobacillus plantarum* PCS26 supplementation on the treatment and recurrence of urinary tract infections in children - a pilot study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 23, str. [1]-12, ilustr. <https://doi.org/10.3390/jcm11237008>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/23/7008>, doi: [10.3390/jcm11237008](https://doi.org/10.3390/jcm11237008). [COBISS.SI-ID [131253251](#)], [JCR, SNIP, WoS do 24. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. KLANJŠEK, Petra, PAJNKIHAR, Majda, MARČUN-VARDA, Nataša, MOČNIK, Mirjam, GOLOB JANČIČ, Sonja, POVALEJ BRŽAN, Petra. Development and validation of a new screening tool with non-invasive indicators for assessment of malnutrition risk in hospitalised children. *Children*, ISSN 2227-9067, 2022, vol. 9, issue 5, str. [1]-16. <https://doi.org/10.3390/children9050731>, <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/5/731>, doi: [10.3390/children9050731](https://doi.org/10.3390/children9050731). [COBISS.SI-ID [108194307](#)], [JCR, SNIP]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. GABROVEC, Tina, DRAGAR, Jana, GUZELJ, Domen, POVALEJ BRŽAN, Petra, BRUMEC, Milan, VNUK, Borut, REBOL, Janez. Primerjava perioperativnih elektrofizioloških meritev in pooperativnih rezultatov pri kohlearni implantaciji s tanko ravno elektrodo = Comparison of perioperative electrophysiological measurements and postoperative results in cochlear implantation with a thin flat electrode. V: GLOBEVNIK, Katja (ur.), BRUMEC, Milan (ur.). *Zbornik referatov 7. slovenskega posveta o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo : Maribor, 25., 26. november 2022 = Congress Proceedings of the 7th Slovene Conference on Rehabilitation of Persons with Cochlear Implants with International Participation : Maribor, 25th, 26th November 2022, 7. slovenski posvet o rehabilitaciji oseb s polževim vsadkom z mednarodno udeležbo, Maribor, 25., 26. november 2022. Maribor: Center za sluh in govor. 2022, str. 53-56. [COBISS.SI-ID [131809795](#)]*

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. BRDNIK JUHART, Petra, SICHERL-KAFOL, Barbara, POVALEJ BRŽAN, Petra. Stališča glasbenih pedagogov do strategij poučevanja glasbene umetnosti v tretjem vzgojno-izobraževalnem obdobju = Music teachers' perceptions of music teaching strategies in the third stage of basic education. V: BOHAK ADAM, Tina (ur.). *Odprimo vrata glasbeni umetnosti in znanosti = Opening the Doors to the Art and Science of Music : mednarodni znanstveni simpozij = international scientific symposium : zbornik povzetkov = book of abstracts : Ljubljana, Palača Kazina, 24.-25. november 2022. Ljubljana: Akademija za glasbo. 2022, str. 46-48. https://www.simpozij.ag.uni-lj.si/_files/ugd/f56b05_1e2780131c6741719c70258ebe048cac.pdf. [COBISS.SI-ID [138276611](#)]*

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

5. POVALEJ BRŽAN, Petra (avtor, vodja projekta). *Povezava med demografskimi dejavniki in časom potrebnim za zamenjavo zdravil umaknjenih iz prodaje = Association between demographic factors and the time needed for adoption of new medicines after medicine withdrawal : zaključno poročilo o izvajanju bilateralnega projekta*. Maribor: Univerza v Mariboru, Medicinska fakulteta, 2022. [7] f. [COBISS.SI-ID 115596547]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

6. *Acta medico-biotechnica : AMB*. Povalej Bržan, Petra (član uredniškega odbora 2019-2022). [Tiskana izd.]. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <https://journals.um.si/index.php/amb>. [COBISS.SI-ID 242526720]

7. *BMC medical informatics and decision making*. Povalej Bržan, Petra (član uredniškega odbora 2022). London: BioMed Central. ISSN 1472-6947. <http://www.biomedcentral.com/1472-6947>. [COBISS.SI-ID 2440980]

Dr. Martin Rakuša

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRELL-ROESCH, Janina, RAKUŠA, Martin, SYRJANEN, Jeremy A., HARTEN, Argonde C. van, LOWE, Val J., JACK, Clifford R., KREMERS, Walter K., KNOPMAN, David S., STOKIN, Gorazd Bernard, PETERSEN, Ronald C., et al. Association between CSF biomarkers of Alzheimer's disease and neuropsychiatric symptoms : Mayo Clinic study of aging. *Alzheimer's & dementia*, ISSN 1552-5279, 9. Feb. 2022, [v tisku][str. 1-9]. <https://alz-journals.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/alz.12557>, <https://doi.org/10.1002/alz.12557>, doi: 10.1002/alz.12557. [COBISS.SI-ID 96825859], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

2. HENTZEN, Nina B., FERRETTI, Maria Teresa, SANTUCCIONE, Antonella, JAARSMA, Joke, VISSER, Marianne de, MORO, Elena, RAKUŠA, Martin (sodelavec pri raziskavi), et al. Mapping of European activities on the integration of sex and gender factors in neurology and neuroscience. *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], 2022, [v tisku][16 str.], ilustr. <https://doi.org/10.1111/ene.15439>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ene.15439>, doi: 10.1111/ene.15439. [COBISS.SI-ID 111690243], [JCR, SNIP, WoS do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 4. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

3. RAKUŠA, Martin, ÖZTÜRK, Serefnur, MORO, Elena, HELBOK, Raimund, BASSETTI, Claudio, BEGHI, Ettore, BERECZKI, Daniel, BODINI, Benedetta, DI LIBERTO, Giovanni, JENKINS, Tom, et al. COVID-19 vaccination hesitancy among people with chronic

- neurological disorders : a position paper. *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], 2022, [v tisku][str. 1-10], ilustr. <https://doi.org/10.1111/ene.15368>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ene.15368>, doi: 10.1111/ene.15368. [COBISS.SI-ID 108168963], [JCR, SNIP, WoS do 2. 6. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 8, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]
- 4.** ALEKSOVSKA, Katina, KOBULASHVILI, Teia, COSTA, Joao, ZIMMERMANN, Georg, RITCHIE, Karen, REINHARD, Carola, VIGNATELLI, Luca, FANCIULLI, Alessandra, MAXWEL, Damian, PAVLAKOVA, Lucia, RAKUŠA, Martin, et al. European Academy of Neurology guidance for developing and reporting clinical practice guidelines on rare neurological diseases. *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], 2022, [v tisku][str. 1-16], ilustr. <https://doi.org/10.1111/ene.15267>, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ene.15267>, doi: 10.1111/ene.15267. [COBISS.SI-ID 102058499], [JCR, SNIP, WoS do 28. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 3. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]
- 5.** BODINI, Benedetta, MORO, Elena, JAARSMA, Joke, CUNNINGHAM, Elizabeth, SELLNER, Johann, WALSH, Donna, RAKUŠA, Martin (sodelavec pri raziskavi), et al., EANcore COVID-19 Task Force. Lessons learned from people with neurological diseases at the time of COVID-19: the EFNA-EAN survey. *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], 2022, vol. 29, issue 1, str. 318-323. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.15087>, doi: 10.1111/ene.15087. [COBISS.SI-ID 76089859], [JCR, SNIP, WoS do 3. 6. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 22. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]
- 6.** LAUFER, Kevin, PETEK, Karina, RAKUŠA, Sofia, RAKUŠA, Matej, RAKUŠA, Martin, ČRETNIK, Andrej. Traumatic brain injury during the SARS-CoV-2 pandemics in Slovenia : a single center study. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 23, str. [1]-10. <https://doi.org/10.3390/jcm11237017>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/23/7017>, doi: 10.3390/jcm11237017. [COBISS.SI-ID 131184899], [JCR, SNIP, WoS do 25. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
Financer: University Medical Center Maribor
- 7.** ULBL, Janina, RAKUŠA, Martin. Validation of Slovenian version of ADAS-Cog for patients with mild cognitive impairment and Alzheimer's disease. *Acta neurologica Belgica*, ISSN 2240-2993, 2022, vol. 120, str.: 695-702, ilustr. <https://link.springer.com/article/10.1007/s13760-021-01780-5>, <https://doi.org/10.1007/s13760-021-01780-5>, doi: 10.1007/s13760-021-01780-5. [COBISS.SI-ID 73900035], [JCR, SNIP, WoS do 20. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 8. 2022: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]
- 8.** DUPOIRON, Denis, BRILL, Silviu, EELTINK, Corien, BARRAGÁN, Begoña, BELL, Dany, PETERSEN, Gudula, EERDEKENS, Mariëlle, RYAN, Deirdre, RAKUŠA, Martin. Diagnosis, management and impact on patients' lives of cancer-related neuropathic pain (CRNP) : a European survey. *European journal of cancer care*, ISSN 1365-2354. [Online ed.], 2022, [v tisku][str. 1-10], ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ecc.13728>, <https://doi.org/10.1111/ecc.13728>, doi: 10.1111/ecc.13728. [COBISS.SI-ID 125352195], [JCR, SNIP, WoS do 19. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.02 Pregledni znanstveni članek

9. NOVAK, Ajda, VIZJAK ŠTERMAN, Karmen, RAKUŠA, Martin. Cognitive impairment in people with epilepsy. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 1, str. [1]-14, ilustr. <https://doi.org/10.3390/jcm11010267>, <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/1/267>, doi: 10.3390/jcm11010267. [COBISS.SI-ID 92139267], [JCR, SNIP, WoS do 6. 7. 2023: št. citatov (TC): 12, čistih citatov (CI): 11]

financer: University Medical Center Maribor (Grant Number: IRP-2018/01-21)

10. LIČEN, Teja, RAKUŠA, Martin, BOHNEN, Nicolaas I., MANGANOTTI, Paolo, MARUŠIČ, Uroš. Brain dynamics underlying preserved cycling ability in patients with Parkinson's disease and freezing of gait. *Frontiers in psychology*, ISSN 1664-1078, Jun. 2022, vol. 13, art. 847703, str. 1-6, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.847703>, <https://dirros.openscience.si/lzpisGradiva.php?id=15175>, doi: 10.3389/fpsyg.2022.847703. [COBISS.SI-ID 112226563], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 5. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: EU, Horizon 2020 research and innovation programme, 952401, TWINning the BRAIN with machine learning for neuro-muscular efficiency, TwinBrain; financer: ARRS, Raziskovalni programi, P5-0381, SI, Kineziologija za kakovost življenja

1.03 Kratki znanstveni prispevek

11. KOVANDA, Anja, RAČKI, Valentino, BERGANT, Gaber, GEORGIEV, Dejan, FLISAR, Dušan, PAPIĆ, Eliša, BRANKOVIC, Marija, JANKOVIC, Milena, SVETEL, Marina, TERAN, Nataša, MAVER, Aleš, KOSTIĆ, Vladimir S., NOVAKOVIĆ, Ivana, PIRTOŠEK, Zvezdan, RAKUŠA, Martin, VULETIĆ, Vladimira, PETERLIN, Borut. A multicenter study of genetic testing for Parkinson's disease in the clinical setting. *NPJ Parkinson's disease*, ISSN 2373-8057, 2022, [Vol.] 8, str. [1]-4. <https://www.nature.com/articles/s41531-022-00408-6>, <https://doi.org/10.1038/s41531-022-00408-6>, doi: 10.1038/s41531-022-00408-6. [COBISS.SI-ID 128202755], [JCR, SNIP, WoS do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 19. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1] financer: Croatian Science Foundation, IP-2019-04-7276; financer: University of Rijeka, 18-1981353; financer: Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, 175090 to V.S.K.; financer: ARRS, Projekti, J3-9280, SI, Identifikacija novih genetskih dejavnikov in mehanizmov za nevrodegenerativne bolezni s pristopi sekvenciranja nove generacije; financer: ARRS, Projekti, V3-1911, SI, Slovenski genomski projekt

1.04 Strokovni članek

12. RAKUŠA, Martin, KLEN, Jasna. Možganska kap pri sladkorni bolezni-ugodni učinki sodobnih antidiabetičnih zdravil. *Medicina danes*, ISSN 1855-5853. [Tiskana izd.], feb. 2022, št. 2, str. 62-63, ilustr. [COBISS.SI-ID 99567363]

1.05 Poljudni članek

13. RAKUŠA, Martin. Kaj lahko storim, da preprečim možgansko kap?. *Za srce*, ISSN 1318-2560. [Tiskana izd.], sep. 2022, letn. 31, št. 5, str. 14-15. [COBISS.SI-ID 125947907]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

14. RAKUŠA, Martin. Genetske okvare pri Parkinsonovi bolezni. V: MENIH, Marija (ur.). *Parkinsonova bolezen in druge motnje gibanja*. Maribor: Univerzitetni klinični

center. 2022, str. 4-7. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Parkinsonova_2022_ZBORNIK.pdf. [COBISS.SI-ID 113357827]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. LAUFER, Kevin, PETEK, Karina, RAKUŠA, Sofia, ČRETNIK, Andrej, RAKUŠA, Martin. Risk of traumatic brain haemorrhage in patients on direct oral anticoagulant drugs (DOAC) or vitamin K antagonists (VKA). *European journal of neurology*, ISSN 1468-1331. [Online ed.], June 2022, vol. 29, suppl. 1, str. 125. https://www.ean.org/fileadmin/user_upload/ean/congress-2022/EAN2022AbstractBook.pdf. [COBISS.SI-ID 131425283], [JCR, SNIP]

16. RAKUŠA, Martin. Kaj vemo o motnjah spanja?. V: RAKUŠA, Martin (ur.). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije. 2022], str. 33. [COBISS.SI-ID 104159747]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

17. RAKUŠA, Martin. Nevrofiziološke preiskave v diagnostiki Alzheimerjeve bolezni. V: RAKUŠA, Martin (ur.). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije. 2022], str. 51. [COBISS.SI-ID 104160259]

18. ULBL, Janina, PODNAR, Simon, RAKUŠA, Martin. Multifokalna motorična nevropatija povezana z zaviralci TNF-alfa in protitelesi proti CASPR2. V: RAKUŠA, Martin (ur.). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije. 2022], str. 105-106. [COBISS.SI-ID 104163075]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

19. RAKUŠA, Martin. Diagnostični in terapevtski izzivi obravnave bolnikov z demenco = Challenges in the diagnosis and management of patients with dementia. V: HOJS-FABJAN, Tanja (ur.), RAKUŠA, Martin (ur.), MAGDIČ, Jože (ur.). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 51-57, ilustr. [COBISS.SI-ID 123254275]

1.21 Polemika, diskusijski prispevek, komentar

20. RAKUŠA, Martin. Kaj sme reči zdravnik v času epidemije?. *Isis : glasilo Zdravniške zbornice Slovenije*, ISSN 1318-0193. [Tiskana izd.], feb. 2022, letn. 31, št. 2, str. 21-22. [COBISS.SI-ID 95889667]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

21. GEORGIEV, Dejan (diskutant), HORVAT-PINTERIČ, Gordana (diskutant), ŽIGON, Gregor (diskutant), RAKUŠA, Martin (diskutant), KURET, Vinko (diskutant), PAVLIHA LIKAR, Cvetka (diskutant). *Demenca pri Parkinsonovi bolezni in prehrana : okrogla miza*. Ljubljana: Viva, 2022. 1 spletni vir (1h 32 min). <https://viva.bhc.si/media/280/Demenca-pri-Parkinsonovi-bolezni-in-prehrana>. [COBISS.SI-ID 150621443]

22. KONC, Iztok (oseba, ki intervjuva), RAKUŠA, Martin (intervjuvanec). *Nevrolog: Covid so preboleli na nogah, zdaj pa so se začele težave*, (Ultrazvok). Ljubljana: Radiotelevizija Slovenija javni zavod, 2022. 1 spletni vir (1 zvočna datoteka (11 min, 31 sek)). <https://prvi.rtvslo.si/podkast/ultrazvok/2288722/174895762>. [COBISS.SI-ID 120095491]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

23. *Frontiers in Neurology*. Rakuša, Martin (urednik 2021-2022). [Online ed.]. Lausanne: Frontiers Media, 2010-. ISSN 1664-2295. <http://www.frontiersin.org/Neurology>. [COBISS.SI-ID 4657727]

24. RAKUŠA, Martin (urednik), MAGDIČ, Jože (urednik), HOJS-FABJAN, Tanja (odgovorni urednik). *50 let Oddelka za nevrološke bolezni*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2022. 76 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-68-9. [COBISS.SI-ID 121628931]

25. RAKUŠA, Martin (urednik). *5. slovenski nevrološki kongres, Zreče, 8.-9. april 2022*. [Ljubljana: Združenje nevrologov Slovenije, 2022]. 1 USB ključ, ilustr. [COBISS.SI-ID 104145667]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

26. KOREN, Maruša. *Vpliv sprostitev tehnik na počutje žensk z multiplo sklerozo : diplomsko delo*. Maribor: [M. Koren], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (VII, 43 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 145373955]

Dr. Mateja Rakuša

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. KOCBEK ŠAHERL, Lidija, RAKUŠA, Mateja. An anatomical description of the obturator region with clinical aspects. *Journal of the Anatomical Society of India*, ISSN 2352-3050, 2022, vol. 71, iss. 3, str. 234-241. <https://www.jasi.org.in/currentissue.asp?sabs=n>, doi: 10.4103/JASI.JASI_134_20. [COBISS.SI-ID 127037699], [JCR, SNIP, WoS do 26. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 26. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

2. VUČKIČ, Luka, ZADRAVEC, Eva, RAKUŠA, Igor, RAKUŠA, Mateja. Perspectives in the treatment of Crohn's disease by a physician of family medicine: a clinical case presentation. *Clinical medical reviews and case reports*, ISSN 2378-3656, 2022, vol. 9, iss. 8, str. 1-5. <https://clinmedjournals.org/articles/cmrcr/clinical-medical-reviews-and-case-reports-cmrcr-9-401.php?jid=cmrcr>, doi: 10.23937/2378-3656/1410401. [COBISS.SI-ID 139981315]

3. RAKUŠA, Mateja. Vomeronalni organ : še vedno dolga pot raziskovanja, preden bomo razumeli kemično komunikacijo pri ljudeh. *Proteus : ilustriran časopis za poljudno prirodoznanstvo*, ISSN 0033-1805. [Tiskana izd.], okt.-nov. 2022, letn. 85, [št.] 2/3, str. 51-52, 89-92, ilustr. [COBISS.SI-ID 142182147]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GRADIŠNIK, Lidija, MAVER, Uroš, GOLE, Boris, BUNC, Gorazd, VORŠIČ, Matjaž, RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž, BOŠNJAK, Roman, VELNAR, Tomaž. The endplate role in degenerative disc disease research: the isolation of human chondrocytes from vertebral endplate-an optimised protocol. *Bioengineering*, ISSN 2306-5354, 2022, vol. 9, iss. 4, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/2306-5354/9/4/137/htm>, doi: [10.3390/bioengineering9040137](https://doi.org/10.3390/bioengineering9040137). [COBISS.SI-ID [107015171](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coi:10:107015171)], [JCR, SNIP, WoS do 23. 4. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, Scopus do 3. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

financer: ARRS, Programi, P-0036, SI, Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja; financer: ARRS, Projekti, J3-2538, SI, Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb - Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo; financer: ARRS, Projekti, J2-1725, SI, Pametni materiali za bioaplikacije; financer: ARRS, Projekti, L4-1843, SI, Inovativni afinitetni sistem za ločevanje populacij krvnih celic; financer: ARRS, Projekti, J1-2470, SI, Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov

2. RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž, HRIBERNIK, Borut. Various manifestation of Chiari I malformation in children and improvement after surgery. *Journal of integrative neuroscience*, ISSN 1757-448X, 2022, vol. 21, issue 4, str. [1]-7, ilustr. <https://www.impress.com/journal/JIN/21/4/10.31083/j.jin2104100>, <https://doi.org/10.31083/j.jin2104100>, doi: [10.31083/j.jin2104100](https://doi.org/10.31083/j.jin2104100). [COBISS.SI-ID [120990211](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coi:10:120990211)], [JCR, SNIP, WoS do 13. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 13. 9. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. ROWBOTTOM, Hojka, HRIBERNIK, Borut, RAVNIK, Janez. Risk factors for surgical site infection following craniotomy: a 10-year retrospective cohort study = Dejavniki tveganja za pojav okužbe po kraniotomiji: 10-letna retrospektivna kohortna študija. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 10-21, doi: [10.18690/actabiomed.228](https://doi.org/10.18690/actabiomed.228). [COBISS.SI-ID [116979715](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coi:10:116979715)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

4. DUKIČ VUKOVIČ, Tanja, MIKSIČ, Mirjana, ŠERUGA, Tomaž, RAVNIK, Janez. Hemorrhagic stroke in children: a case report = Hemoragična možganska kap pri otrocih % predstavitev primera. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 1, str. 65-70, ilustr., doi: [10.18690/actabiomed.233](https://doi.org/10.18690/actabiomed.233). [COBISS.SI-ID [116980995](https://www.cobiss.si/urn:nbn:si:coi:10:116980995)]

1.04 Strokovni članek

5. MERNIK, David, RAVNIK, Janez, PETRUN, Tamara. Metastatska bolezen hrbtenice = Metastatic disease of the spine. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], mar./apr. 2022, letn. 91, št. 3/4, str. 117-

127, ilustr. <https://vestnik.szd.si/index.php/ZdravVest/article/view/3141>, <https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3141>. [COBISS.SI-ID 122850051], [SNIP]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

6. GRADIŠEK, Primož, KRAMARIČ LOZAR, Anja, BOŠNJAK, Roman, RAVNIK, Janez. Posodobitev nacionalnih priporočil za obravnavo poškodovancev s hudo poškodbo glave % multidisciplinarno sodelovanje = Update of national recommendations for the management of severe traumatic brain injury % a multidisciplinary approach. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 4-10. [COBISS.SI-ID 109576195]

7. ŠMIGOC, Tomaž, MOLLER PETRUN, Andreja, VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, RAVNIK, Janez. Nevrološki izid in zapleti po dekompresijskih kraniektomijah zaradi poškodbe glave v UKC Maribor : analiza zadnjih 5 let. V: MARKOTA, Andrej (ur.). *29. mednarodni simpozij intenzivne medicine in 26. seminar intenzivne medicine za medicinske sestre in zdravstvene tehnike : Bled, 20.-21. maj 2022*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino. 2022, str. 24-27. [COBISS.SI-ID 109121795]

8. ROWBOTTOM, Hojka, ROKAVEC, Valentin, VORŠIČ, Matjaž, ŠMIGOC, Tomaž, RAVNIK, Janez. Analiza pooperativnih infekcij po operacijah obrabnostnih sprememb ledvene hrbtenice = Analysis of postoperative infections after surgery for degenerative changes of the lumbar spine. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 200-213, ilustr. [COBISS.SI-ID 132298755]

9. KOVAČIČ, Rok, ŠTANGELJ, Jan, KONČNIK, Rok, ŠMIGOC, Tomaž, VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, RAVNIK, Janez. Analiza pooperativnih infekcij po operacijah obrabnostnih sprememb vratne hrbtenice in prikaz primera = Analysis of postoperative infection in degenerative cervical spine surgery and case report. V: KOMADINA, Radko (ur.). *Zbornik predavanj 52. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike : Dobrna, 18. in 19. november 2022*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 225-230. [COBISS.SI-ID 139624963]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

10. RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž, KOZOROG, Ninna, ŠTANGELJ, Jan, KONČNIK, Rok, ROKAVEC, Valentin, KOVAČIČ, Rok, ROWBOTTOM, Hojka. Urgentna obravnava bolnika s spontano intrakranialno krvavitvijo. V: HORVAT, Matjaž (ur.). *Nujna stanja v kirurgiji : [12. Černičevi dnevi : zbornik predavanj]*. Maribor: Klinika za kirurgijo UKC. 2022, str. 33-43, ilustr. [COBISS.SI-ID 138086915]

11. RAVNIK, Janez, ŠMIGOC, Tomaž. Razvojne nepravilnosti lobanjskih kosti = Developmental deformities of the skull. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški neurologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediaterov : 22. in 23. april 2022, Maribor, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 41-44, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediaterov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109321475]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

12. MATJAŠIČ, Alenka, WECHTERSBAACH, Karmen, KAVALAR, Rajko, VORŠIČ, Matjaž, MLAKAR, Jernej, RAVNIK, Janez, POPOVIČ, Mara. Next-generation sequencing based clonality testing enables detection of clonal nature of B-lymphocytes in B-cell perivascular proliferation of brain aggregoma. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 28. [COBISS.SI-ID 126391811]

13. ŠMIGOC, Tomaž, VORŠIČ, Matjaž, RAVNIK, Janez, KOZOROG, Ninna. Intraoperativna angiografija in nevromonitoring pri operacijah spinalno arterio-venskih fistul. V: *Sodobni pristopi do bolnika s težavami s hrbtenico*. Dobrna: [s. n.]. 2022, str. [24-25]. [COBISS.SI-ID 131791875]

Dr. Gregor Rečnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KLJAIČ-DUJIĆ, Milka, REČNIK, Gregor, MILČIČ, Milko, BOŠNJAK, Eva, RUPREHT, Mitja. MRI assessment of the early disc degeneration two levels above fused lumbar spine segment : a comparison after unilateral and bilateral transforaminal lumbar interbody fusion (TLIF) procedure. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 14, str. [1]-8, ilustr. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/14/3952>, <https://doi.org/10.3390/jcm11143952>, doi: [10.3390/jcm11143952](https://doi.org/10.3390/jcm11143952). [COBISS.SI-ID 114825731], [JCR, SNIP, WoS do 8. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. TROJNER, Teodor, REČNIK, Gregor. Two single-level nonadjacent corpectomies with expandable vertebral body replacements for spinal metastasis : a case report. *JBJS case connector*, ISSN 2160-3251. [Online ed.], Jan.-Mar. 2022, vol. 12, issue 1, str. 1-4, ilustr. https://journals.lww.com/jbjsc/Fulltext/2022/03000/Two_Single_Level_Nonadjacent_Corpectomies_With.20.aspx, doi: [10.2106/JBJS.CC.21.00536](https://doi.org/10.2106/JBJS.CC.21.00536). [COBISS.SI-ID 95180035], [SNIP, Scopus do 26. 2. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. TROJNER, Teodor, REČNIK, Gregor. Preobremenitveni sindromi ledvenega nevralnega loka - spondiloliza in stresni zlom pedikla. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 151-160, ilustr. [COBISS.SI-ID 130832387]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. KLJAIČ-DUJIČ, Milka, REČNIK, Gregor, MILČIČ, Milko, RUPREHT, Mitja. Spremembe neuroforamnov po enostranski minimalno invazivni transforaminalni fuziji vretenc (min-UNI-TLIF) - dinamična MR ocena po aksialni rotaciji hrbtenice = The neural foraminal changes after minimal invasive transforaminal lumbar interbody fusion. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvirnih prispevkov = abstract book : 2. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 32-33. [COBISS.SI-ID 114790147]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. TROJNER, Teodor, REČNIK, Gregor. Two single-level nonadjacent corpectomies as a salvage procedure for spinal metastasis. V: *Sodobni pristopi do bolnika s težavami s hrbtenico*. Dobrna: [s. n.]. 2022, str. [15], ilustr. [COBISS.SI-ID 131787523]

Dr. Mitja Rupreht

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KLJAIČ-DUJIČ, Milka, REČNIK, Gregor, MILČIČ, Milko, BOŠNJAK, Eva, RUPREHT, Mitja. MRI assessment of the early disc degeneration two levels above fused lumbar spine segment : a comparison after unilateral and bilateral transforaminal lumbar interbody fusion (TLIF) procedure. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 14, str. [1]-8, ilustr. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/14/3952>, <https://doi.org/10.3390/jcm11143952>, doi: 10.3390/jcm11143952. [COBISS.SI-ID 114825731], [JCR, SNIP, WoS do 8. 8. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 29. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. JUG, Ljiljana, RUPREHT, Mitja. MRI of subcutaneous granuloma annulare: A series of four cases = Magnetna resonanca podkožnega granuloma anularne: serija štirih primerov. *Acta medico-biotechnica : AMB*, ISSN 1855-5640. [Tiskana izd.], 2022, vol. 15, [no.] 2, str. 54-58, ilustr. <https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/2565>, <https://dk.um.si/lzpisGradiva.php?id=83822>, doi: 10.18690/actabiomed.243. [COBISS.SI-ID 139467011]

3. DOLENC, Kristina, RUPREHT, Mitja. A case of painful os styloideum in the midfoot (tarsal boss) = Kristina Dolenc, Mitja Rupreht. *Cureus*, ISSN 2168-8184, 2022, [v tisku] [str. 1-4], ilustr. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9009970/>, doi: 10.7759/cureus.23182. [COBISS.SI-ID 106111747], [WoS do 29. 4. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

4. RUPREHT, Mitja. Kaj je radiologija?. *ABC zdravja*, ISSN 1854-455X. [Spletna izd.],

jan. 2022, leto 17, št. 1, str. 40-41, ilustr. https://www.abczdravja.si/index.php?gf-download=2022%2F01%2FABC_zdravja_januar_2022_splet_A.pdf&form-id=1&field-id=8&hash=1dcaeea08c00a61e231761f0a747ee26bf19fe7eaa6be79fda5c71dd12d7341b. [COBISS.SI-ID [93786115](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. RUPREHT, Mitja. Slikovna diagnostika najpogostejših športnih poškodb pri otrocih. V: *Ortopedija in šport : izbrana poglavja iz ortopedije : XVIII. mariborsko ortopedsko srečanje, interdisciplinarno strokovno srečanje : Maribor, 11. november 2022*, 18. mariborsko ortopedsko srečanje, 11. november, 2022, Maribor. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 37-43, ilustr. [COBISS.SI-ID [131028995](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. ŠROT VOLAVC, Tajda, RUPREHT, Mitja. Magnetna resonanca Morel-Lavallée lezije - serija primerov = MRI of Morel-Lavallée lesion - a case series. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 31-32. [COBISS.SI-ID [113576707](#)]

7. KLJAIČ-DUJIC, Milka, REČNIK, Gregor, MILČIČ, Milko, RUPREHT, Mitja. Spremembe nevroforamnov po enostranski minimalno invazivni transforaminalni fuziji vretenc (min-UNI-TLIF) - dinamična MR ocena po aksialni rotaciji hrbtnice = The neural foraminal changes after minimal invasive transforaminal lumbar interbody fusion. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 32-33. [COBISS.SI-ID [114790147](#)]

8. TUMPEJ, Tina, ŽNIDARIČ, Jana, RUPREHT, Mitja, BREZNIK, Silva. Srednjeročna primarna prehodnost povrhnje femoralne arterije pri bolnikih po znotrajžilnem zdravljenju = Mid-term primary patency of superficial femoral artery after endovascular treatment - single center experience. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 101-102. [COBISS.SI-ID [114836739](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

9. RUPREHT, Mitja. Slikovna diagnostika gležnja in stopala = Foot and ankle imaging. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 23-24. [COBISS.SI-ID [113569283](#)]

10. DOLENC, Kristina, RUPREHT, Mitja. Boleči os styloideum v sredini stopala (tarsal boss) - prikaz primera = A case of painful os styloideum in the midfoot (tarsal boss).

V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID 114857731]

11. BOŠNJAK, Eva, KLJAIČ-DUJIC, Milka, RUPREHT, Mitja. Vloga magnetnoresonančne preiskave pri slikovni diagnostiki perifernega psoriatičnega artritisa = The role of magnetic resonance in diagnostic imaging of psoriatic arthritis. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 110-111. [COBISS.SI-ID 114898691]

12. CVETKO, Tomaž, DI LENARDO, Vid, KLJAIČ-DUJIC, Milka, RUPREHT, Mitja. Uporaba metode Dixon pri MR gležnja in stopala = The use of Dixon method in MR imaging of the ankle and foot. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 111-112. [COBISS.SI-ID 114911491]

13. HANŽIČ, Nina, BOŠNJAK, Eva, KLJAIČ-DUJIC, Milka, RUPREHT, Mitja. Tuberkulozni spondilodiscitis : novi izzivi = Tuberculosis spondylodiscitis : new challenges. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 112-113. [COBISS.SI-ID 114919427]

14. JUG, Liona, RUPREHT, Mitja. MR podkožnega anularnega granuloma : poročilo o pregledu in pregled literature = MRI of subcutaneous granuloma annulare : a case report and literature review. V: SALAPURA, Vladka (ur.), POPOVIČ, Peter (ur.). *7. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 7th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation : knjiga izvlečkov = abstract book : 2. 6. - 4. 6. 2022, Ljubljana*. Ljubljana: Združenje radiologov Slovenije: = Slovenian Association of Radiology. 2022, str. 120-121. [COBISS.SI-ID 114938627]

15. RUPREHT, Mitja. Slikovna diagnostika rotatorne manšete. V: GRABLJEVEC, Klemen (ur.), MOHARIČ, Metka (ur.). *8. slovenski kongres fizikalne in rehabilitacijske medicine : zbornik povzetkov : Ptuj, 17. do 19. november 2022. 2. popravljena izd.* Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu. 2022, str. 55. <https://kongres-zfrm.si/e-zbornik/>. [COBISS.SI-ID 130725635]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

16. RUPREHT, Mitja. Radiološka diagnostika pogoste patologije rotatorne manšete. V: HUSSEIN, Mohsen (ur.). *Pogosta stanja v ortopediji : znanstvena monografija. 1. izd.* Ljubljana: Artros. 2022, str. 51-56, ilustr. [COBISS.SI-ID 126429699]

Dr. Matjaž Sajovic

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. SAJOVIC, Matjaž. Dugoročna usporedba funkcionalnih rezultata rekonstrukcije prednjeg križnog ligamenta uz primjenu autografta semitendinosus. V: *HUOT 2022 = završni program, knjiga sažetka*. [S. l.]: Hrvatsko udruženje ortopeda i traumatologa. 2022, str. 46. [COBISS.SI-ID [153990147](#)]

Dr. Tamara Serdinšek

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŽEGURA ANDRIĆ, Branka, ROSIČ, Maja, SERDINŠEK, Tamara, ŠUMAK, Rok. Long-term patient satisfaction and removal rate after essure sterilization : a follow up study. *BMC women's health*, ISSN 1472-6874, 2022, vol. 22, str. [1]-6, ilustr. <https://bmcwomenshealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12905-022-01838-3>, <https://doi.org/10.1186/s12905-022-01838-3>, doi: [10.1186/s12905-022-01838-3](https://doi.org/10.1186/s12905-022-01838-3). [COBISS.SI-ID [113184259](#)], [JCR, SNIP, WoS do 4. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. PRŠA, Gregor, SERDINŠEK, Tamara. Management of concomitant pelvic floor disorders and gynecological malignancy : a clinical challenge. *International urogynecology journal*, ISSN 1433-3023, 2022, [v tisku][str. 1-2]. <https://doi.org/10.1007/s00192-022-05078-9>, <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00192-022-05078-9.pdf>, doi: [10.1007/s00192-022-05078-9](https://doi.org/10.1007/s00192-022-05078-9). [COBISS.SI-ID [96276483](#)], [JCR, SNIP, WoS do 10. 8. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 23. 7. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. SERDINŠEK, Tamara. Pogled ginekologa, ki pretežno operira benigne tumorje maternice. V: KOVAČEVIĆ, Nina (ur.). *3. šola o sarkomih : Mezenhimski tumorji maternice : zbornik znanstvenih prispevkov : Ljubljana, 13. oktober 2022*. Ljubljana: Onkološki inštitut. 2022, str. 45-48. <https://www.onko-i.si/publikacije-in-posnetki-predavanj-s-strokovnih-dogodkov>. [COBISS.SI-ID [128754947](#)]

4. SERDINŠEK, Tamara. Antiholinergično breme v klinični praksi prekomerno aktivnega sečnega mehurja. V: VRABIČ DEŽMAN, Lucija (ur.), GERŠAK, Ksenija (ur.). *Šola reproduktivnega zdravja žensk 2022 : zbornik strokovnih prispevkov : [online, 28. 3. 2022 in 12. 4. 2022]*. Ljubljana: Slovensko menopavzno društvo. 2022, str. 26-29. [COBISS.SI-ID [103043075](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. PRŠA, Gregor, SERDINŠEK, Tamara, BUT, Igor. Exploring the rationale of performing vaginal hysterectomy under local anaesthesia : a single-centre study. *Female pelvis medicine & reconstructive surgery*, ISSN 2154-4212, Jun. 2022, vol. 28, no. 6, suppl. 1, str. S227-S228. https://www.augs.org/assets/1/6/AUGS_IUGA2022_AbstractSupplement.pdf. [COBISS.SI-ID 113303555], [JCR, SNIP]

6. SERDINŠEK, Tamara, PRŠA, Gregor, PHILLIPS, Christian. Laparoscopic simulation training in urogynaecology: where do we stand?. V: *Abstract book : 15th EUGA Annual Congress : 20-22 October 2022, Antibes*. [Antibes: European Urogynaecological Association, 2022, str. 186-187. https://www.eugacongress.org/_files/ugd/ba59b1_02bb24d936824c7d8090b7aa4211c270.pdf. [COBISS.SI-ID 128923395]

7. ŠUMAK, Rok, SERDINŠEK, Tamara, ROSIČ, Maja, ŽEGURA ANDRIČ, Branka. Long-term patient satisfaction and removal rate after Essure sterilization: a follow-up study. *Facts, views & vision in ObGyn*, ISSN 2684-4230, 2022, vol. 14, no. 3, suppl. 1, str. P065. https://fvvo.eu/assets/1044/ABSTRACTS_PUBLICATION_Final20220929.pdf. [COBISS.SI-ID 128936963]

8. PRŠA, Gregor, ŽEGURA ANDRIČ, Branka, SERDINŠEK, Tamara. Twelve-year trends in retained products of conception management in a tertiary centre % our transition towards minimally invasive treatment. *Facts, views & vision in ObGyn*, ISSN 2684-4230, 2022, vol. 14, no. 3, suppl. 1, str. P167. https://fvvo.eu/assets/1044/ABSTRACTS_PUBLICATION_Final20220929.pdf. [COBISS.SI-ID 128951555]

1.20 Predgovor, spremna beseda

9. SERDINŠEK, Tamara. How to train a future urogynecologists. *International urogynecology journal*, ISSN 1433-3023, Jan. 2022, vol. 33, issue 1, sr. 1-2. <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00192-021-05009-0>, <https://doi.org/10.1007/s00192-021-05009-0>, doi: 10.1007/s00192-021-05009-0. [COBISS.SI-ID 92767491], [JCR, SNIP, WoS do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 3. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

Dr. Maša Skelin Klemen

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SLUGA, Nastja, KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija, KERČMAR, Jasmina, SARIKAS, Srdjan, POSTIČ, Sandra, PFABE, Johannes, SKELIN, Maša, KOROŠAK, Dean, STOŽER, Andraž, RUPNIK, Marjan. Physiological levels of adrenaline fail to stop pancreatic beta cell activity at unphysiologically high glucose levels. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Oct. 2022, vol. 13, str. 1-12, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.1013697/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.1013697. [COBISS.SI-ID 131531011], [JCR, SNIP, WoS do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 30. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS,

Program, I0-0029, SI, Infrastruktorna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenzin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2

2. POHOREC, Viljem, KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose-stimulated calcium dynamics in beta cells from male C57BL/6J, C57BL/6N, and NMRI mice: a comparison of activation, activity, and deactivation properties in tissue slices. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, March 2022, vol. 13, str. 1-16, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fendo.2022.867663/full>, doi: 10.3389/fendo.2022.867663. [COBISS.SI-ID 103005187], [JCR, SNIP, WoS do 5. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 2]

financer: ARRS, Program, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Program, I0-0029, SI, Infrastruktorna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekt, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenzin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekt, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekt, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekt, J3-2525, SI, Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine; financer: ARRS, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. STOŽER, Andraž, ŠTERK, Marko, PARADIŽ, Eva, MARKOVIČ, Rene, SKELIN, Maša, ELLIS, Cara E., KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija, DOLENŠEK, Jurij, MACDONALD, Patrick E., GOSAK, Marko. From isles of Königsberg to islets of Langerhans: examining the function of the endocrine pancreas through network science. *Frontiers in endocrinology*, ISSN 1664-2392, Jun. 2022, vol. 13, str. 1-28, doi: 10.3389/fendo.2022.922640. [COBISS.SI-ID 112192515], [JCR, SNIP, WoS do 30. 4. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 8. 7. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 1]

financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, kolloidov in celic; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastruktorna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, J3-3077, SI, Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih in diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež; financer: ARRS, Projekti, J1-2457, SI, Fazni prehodi proti koordinaciji v večplastnih omrežjih; financer: ARRS, Projekti, J3-9289, SI, Vloga cikličnega adenzin monofosfata v normalni fiziologiji celic beta in med razvojem sladkorne bolezni tipa 2; financer: ARRS, Projekti, N3-0048, SI, Vloga ionskih kanalov TRPM3 in TRPM5 pri uravnavanju mrežne aktivnosti v otočkih trebušne slinavke; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. SKELIN, Maša, KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Functional changes in beta cells during development and remission of type 2 diabetes. V: BAJUK-STUDEN, Katica (ur.), SKVARČA, Aleš (ur.), MLEKUŠ, Katarina (ur.). *7. slovenski endokrinološki kongres z mednarodno udeležbo = 7th Slovenian Congress of Endocrinology : zbornik predavanj in izvlečkov prostih tem = book of proceedings and abstracts : Rikli Balance Hotel Bled, 20.-22. oktober 2022.* Ljubljana: Združenje endokrinologov Slovenije, Slovensko zdravniško društvo: Slovensko osteološko društvo. 2022, str. 27-30. [COBISS.SI-ID [129769987](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. KOZOLE SMID, Annemarie Kim, ŠTUKOVNIK, Vita, SKELIN, Maša. The relation between sleep quality and work-related factors among employees of the General Secretariat of the Council of the European Union during the COVID-19 epidemic : preliminary results of a European survey. *Journal of sleep research*, ISSN 1365-2869, 2022, vol. 31, suppl. 1, str. 222. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/jsr.13740>, doi: 10.1111/jsr.13740. [COBISS.SI-ID [155889411](#)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

6. DOLENŠEK, Jurij, POHOREC, Viljem, SKELIN, Maša, GOSAK, Marko, STOŽER, Andraž. Three different time scales of [Ca²⁺]_i oscillations from in mouse beta cells in tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 37. [COBISS.SI-ID [126381827](#)]

7. KOPECKY, Jan, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, DOLENŠEK, Jurij. Caloric restriction improves diet-induced beta cell dysfunction in mouse model of type 2 diabetes. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 48. [COBISS.SI-ID [126398211](#)]

8. KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, ŠTERK, Marko, SKELIN, Maša, RUPNIK, Marjan, MARHL, Marko, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Inhibition of NMDA receptors increases, synchronizes, and stabilizes the collective activity of pancreatic β -cells. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 86. [COBISS.SI-ID [126401283](#)]

9. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž. cAMP-mediated increase in calcium activity in pancreatic beta cell networks: role of Epac2A. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 107. [COBISS.SI-ID [126402563](#)]

10. PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, POHOREC, Viljem, GOSAK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Incretins modulate beta cell calcium dynamics in mouse islets from acute pancreas tissue slices. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022.* [S.I.]:

Croatian physiological society. 2022, str. 108. [COBISS.SI-ID [126403331](#)]

11. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Unveiling the functional characteristics and interrelations of hub and pace%maker cells in the pancreatic islets of Langerhans: Insights from network analysis. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 111. [COBISS.SI-ID [126405891](#)]

12. POHOREC, Viljem, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, STOŽER, Andraž. Glucose stimulated calcium dynamics in acute pancreas tissue slices of inbred and outbred mouse strains. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 113. [COBISS.SI-ID [126407683](#)]

13. POLŠAK, Nika, KERČMAR, Jasmina, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, STOŽER, Andraž. Sex-dependent behavioural responses caused by dietary manipulations in mice. V: *3rd Regional congress of physiological societies and 5th congress of croatian physiological society, Plitvička Jezera, Hrvatska, 22nd-24th september 2022*. [S.I.]: Croatian physiological society. 2022, str. 121. [COBISS.SI-ID [126410499](#)]

14. ČATER, Maša, KERČMAR, Jasmina, POLŠAK, Nika, SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Janez, STOŽER, Andraž. Behavioral tests assessing anxiety- and depression-like behavior in mice and the memory effect. V: *Communication in animal research : book of abstracts : 15th FELASA Congress : June 13 -16, 2022 France, Marseille Chanot*. Wien: Mondial Congress & Events. 2022, str. 95. https://www.felasa2022.eu/wp-content/uploads/FELASA22_Book-of-Abstracts_RZ04_lq.pdf. [COBISS.SI-ID [112209411](#)]

15. KERČMAR, Jasmina, POLŠAK, Nika, DOLENŠEK, Janez, SKELIN, Maša, ČATER, Maša, STOŽER, Andraž. Dietary manipulations cause sex-dependent metabolic and behavioural changes in mice. V: *Communication in animal research : book of abstracts : 15th FELASA Congress : June 13 -16, 2022 France, Marseille Chanot*. Wien: Mondial Congress & Events. 2022, str. 98. https://www.felasa2022.eu/wp-content/uploads/FELASA22_Book-of-Abstracts_RZ04_lq.pdf. [COBISS.SI-ID [112257283](#)]

16. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Kolektivna dinamika v mreži pankreasnih celic beta: centralne celice, ritmovniki in samoorganizacija. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [24]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID [111899651](#)]

17. ŠTERK, Marko, DOLENŠEK, Jurij, SKELIN, Maša, KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija, PARADIŽ, Eva, KERČMAR, Jasmina, PERC, Matjaž, RUPNIK, Marjan, STOŽER, Andraž, GOSAK, Marko. Mrežna analiza kot sredstvo za preučevanje medsebojnih odnosov centralnih in ritmovniških celic v Langerhansovih otočkih trebušne slinavke = Network analysis as a means of studying interrelations of hub and pacemaker cells in the pancreatic islets of Langerhans. V: ROBNIK, Marko (ur.), PRAPOTNIK BRDNIK, Anita (ur.). *Zbornik povzetkov*. Maribor: CAMTP - Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko. 2022, str. 29-32. [COBISS.SI-ID [136796675](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

18. SKELIN, Maša, DOLENŠEK, Jurij, VALLADOLID-ACEBES, Ismael, STOŽER, Andraž, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška. Application of transmission electron microscopy to detect changes in pancreas physiology. V: MHADHBI, Mohsen (ur.). *Electron microscopy*. London: IntechOpen. 2022, str. 1-22, ilustr. <https://www.intechopen.com/chapters/81936>, doi: [10.5772/intechopen.104807](https://doi.org/10.5772/intechopen.104807). [COBISS.SI-ID [118338051](#)]
financer: ARRS, Programi, P3-0396, SI, Celične in tkivne mreže; financer: ARRS, Programi, I0-0029, SI, Infrastrukturna dejavnost Univerze v Mariboru; financer: ARRS, Projekti, N3-0133, SI, Celice beta med razvojem in remisijo z dieto povzročene sladkorne bolezni; financer: ARRS, Projekti, N3-0170, SI, Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in bolezni

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni, visokošolski ali višješolski učbenik z recenzijo

19. STOŽER, Andraž (avtor, ilustrator), KRIŽANČIĆ BOMBEEK, Lidija (avtor, ilustrator), DOLENŠEK, Jurij (avtor, ilustrator), SKELIN, Maša (avtor, ilustrator). *Izbrana poglavja iz fiziologije za študente medicine z navodili za vaje*. 2. ponatis 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba, 2022. 215 str., ilustr. ISBN 978-961-286-422-4. <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/534>, doi: [10.18690/978-961-286-422-4](https://doi.org/10.18690/978-961-286-422-4). [COBISS.SI-ID [108760067](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

20. FRAS, Katarina Barbara. *Vpliv kalorične restrikcije na heterogenost odzivov celic beta trebušne slinavke v mišjem modelu sladkorne bolezni tipa 2 : magistrsko delo = The influence of caloric restriction on response heterogeneity in pancreatic β -cells of a mouse model with type II diabetes : M. Sc. Thesis*. Ljubljana: [K. B. Fras], 2022. VIII, 57 f., [1] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [111959043](#)]

21. POLŠAK, Nika. *Vpliv presnovnega sindroma na razvoj anksioznemu in depresivnemu vedenju podobnega obnašanja pri mišjem modelu sladkorne bolezni tipa 2 = Influence of metabolic syndrome on the development of anxiety and depressive behaviors on mouse model of type 2 diabetes mellitus : magistrsko delo*. Maribor: [N. Polšak], 2022. XI f., 55 str., ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [103367939](#)]

Dr. Špela Stangler Herodež

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRGOVIĆ, Danijela, GORENJAK, Mario, RIHAR, Nika, OPALIČ, Iva, STANGLER HERODEŽ, Špela, GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, DOVČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Impaired neurodevelopmental genes in Slovenian autistic children elucidate the comorbidity of autism with other developmental disorders. *Frontiers in*

molecular neuroscience, ISSN 1662-5099, Jun. 2022, vol. 15, str. 1-17, ilustr. <https://doi.org/10.3389/fnmol.2022.912671>, <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnmol.2022.912671/full>, doi: 10.3389/fnmol.2022.912671. [COBISS.SI-ID 112881155], [JCR, SNIP, WoS do 17. 7. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 26. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
financer: ARRS, Projekti, Z3-9294, SI, Advanced genomic analyses of Slovenian children with autistic spectrum disorders; financer: ARRS, Programi, P4-0220, SI, Comparative genomics and genome biodiversity

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. KOKALJ-VOKAČ, Nadja, STANGLER HERODEŽ, Špela, KRGOVIČ, Danijela, VOKAČ, Damijan. NGS testing and risk stratification of malignant cardiac arrhythmias. V: *ASHG Annual Meeting 2022 : Los Angeles, CA, October 25-29*. Rockville: American Society of Human Genetics, 2022, [1] str. https://eppro01.ativ.me/doc/clients/ASHG/ASHG22/library/pdf/abstract_P2424.pdf?display. [COBISS.SI-ID 129285123]

3. DREISINGER, Mojca, KRGOVIČ, Danijela, ROŠKAR, Zlatko, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, FORSTNER, Lara, STANGLER HERODEŽ, Špela. Application of next-generation sequencing (NGS) for myelofibrosis. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 27. [COBISS.SI-ID 124120579]

4. RIHAR, Nika, KRGOVIČ, Danijela, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZORC, Minja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, DOVČ, Peter. Detection of pathogenic variants in patients with autism spectrum disorders and intellectual disability by utilising gene-based burden analysis. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 112. [COBISS.SI-ID 124152323]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. BUTOLEN, Lucija, ZAGRADIŠNIK, Boris, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, STANGLER HERODEŽ, Špela, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Detection of maternal cell contamination in prenatal samples by QF-PCR. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 71. [COBISS.SI-ID 124135683]

6. ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ZAGRADIŠNIK, Boris, ZAGORAC, Andreja, STANGLER HERODEŽ, Špela, BUTOLEN, Lucija, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Application of different molecular genetic techniques to detect chromosomal aneuploidies for testing miscarriage samples. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 72. [COBISS.SI-ID 124139779]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

7. STANGLER HERODEŽ, Špela, KRGOVIĆ, Danijela, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. *Lab0657 final report : Lynch syndrome (hereditary non-polyposis colon cancer)*. Maribor: The European Molecular Genetics Quality Network, 2022. 11 f, [6] f., ilustr. [COBISS.SI-ID 126207491]

8. STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. *Lab0657 final report : Y-chromosome microdeletion testing (AZF)*. Maribor: The European Molecular Genetics Quality Network, 2022. 9 f, [11] f., ilustr. [COBISS.SI-ID 126163459]

Dr. Olivera Stanojević Jerković

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. STANOJEVIĆ-JERKOVIĆ, Olivera, BRLEK, Aljaž, VEK, Mateja. Krepitev duševnega zdravja starejših v lokalnem okolju = Strengthening the mental health of the elderly in the local environment. V: VRAČKO, Pia (ur.), et al. *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva, 2022, str. 146. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 110076163]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

2. VRAČKO, Pia (urednik), ALBREHT, Tit (urednik), STANOJEVIĆ-JERKOVIĆ, Olivera (urednik), SIMONOVICH, Zoran (urednik), LOVREČIČ, Mercedes (urednik), LESKOVŠEK, Evita (urednik), LOVREČIČ, Barbara (urednik), SKAZA, Alenka (urednik), HUDOPIŠK, Neda (urednik), HAFNER, Alenka (urednik), HRŽENJAK, Vesna (urednik), URŠIČ, Simona (urednik), ZADNIK, Vesna (urednik), KRAJNC NIKOLIČ, Tatjana (urednik). *Javno zdravje % dosežki, nova spoznanja in izzivi prihodnosti : zbornik izvlečkov*. Ljubljana: Sekcija za preventivno medicino Slovenskega zdravniškega društva, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (230 str.)), ilustr. <https://www.spm.si/gradiva-kongres-2022/>. [COBISS.SI-ID 108766979]

Dr. Maja Šikić Pogačar

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Knowledge of fermentation and health benefits among general population in North-eastern Slovenia. *BMC public health*, ISSN 1471-2458, 2022, vol. 22 Article number: 1695, str. 1-11, tabele, graf. prikazi. <https://bmcpublihealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-022-14094-9>, doi: 10.1186/s12889-022-14094-9. [COBISS.SI-ID 124238595], [JCR, SNIP, WoS do 28. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 15. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]
2. KOŽELJ, Anton, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, FIJAN, Sabina, STRAUSS, Maja, POŠTUVAN, Vita, STRNAD, Matej. Exploring the feelings of nurses during resuscitation : a cross-sectional study. *Healthcare*, ISSN 2227-9032, 2022, vol. 10, no. 1, str. 1-12, tabele, graf. prikazi. <https://www.mdpi.com/2227-9032/10/1/5>, <https://www.mdpi.com/2227-9032/10/1/5/htm>, doi: 10.3390/healthcare10010005. [COBISS.SI-ID 90631427], [JCR, SNIP, WoS do 18. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 28. 1. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.04 Strokovni članek

3. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Vpliv fermentiranih živil na zdravje ljudi. *Celiakija : glasilo Slovenskega društva za celiakijo*, ISSN 1581-5307, 2022, I. 29, št. 34, str. 6-10. [COBISS.SI-ID 141879811]
4. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. Natto - fermentirana sojina zrna. *Celiakija : glasilo Slovenskega društva za celiakijo*, ISSN 1581-5307, 2022, I. 29, št. 34, str. 11-14. [COBISS.SI-ID 141797379]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, FIJAN, Sabina, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Consumption of fermented foods among adolescents in North Eastern Slovenia. *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*, ISSN 1536-4801. [Online ed.], Jun. 2022, vol. 74, suppl. 2, str. 1096. <https://journals.lww.com/jpgn/toc/2022/06002>. [COBISS.SI-ID 123138819], [JCR, SNIP]
6. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Awareness of health benefits of fermented foods among general population in NE Slovenia : P-115. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia*. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 261. [COBISS.SI-ID 127007235]
7. ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, LANGERHOLC, Tomaž, OSOVNIKAR, Pina, RAMIĆ, Dina, VOLK, Manca, SMOLE MOŽINA, Sonja, KLANČNIK, Anja. Campylobacter stress response and mechanism of post-transcriptional regulation involved in adhesion and biofilm formation on abiotic & biotic surface. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European*

Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia. Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 262, P-116. [COBISS.SI-ID 125011203]

8. SMOLE MOŽINA, Sonja, MANDIČ-MULEC, Ines, KLANČNIK, Anja, ŠIMUNOVIČ, Katarina, ŠTEFANIČ, Polonca, RAMIČ, Dina, ŠIKIČ POGAČAR, Maja, TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda. Microbial interactions as a basis of *Campylobacter jejuni* bio-control. V: RASPOR, Peter (ur.), et al. *11th Central European Congress on Food and Nutrition : food, technology and nutrition for healthy people in a healthy environment : CEFood congress book : [September 27-30, 2022], Čatež ob Savi, Slovenia.* Ljubljana: European Declaration on Food, Technology and Nutrition Network. 2022, str. 307, PR-13. [COBISS.SI-ID 125058563]

9. FIJAN, Sabina, ŠIKIČ POGAČAR, Maja, MIČETIČ-TURK, Dušanka. Determining viable microbes in selected fermented foods using the indirect incubation method. V: SVILIČIČ PETRIČ, Ines (ur.), LEBOŠ PAVUNC, Andreja (ur.), ŠANTIČ, Marina (ur.). *7th Croatian congress of microbiology with international participation : programme and abstracts : May 24 - 27, 2022 Sveti Martin na Muri, Croatia.* Zagreb: Croatian Microbiological Society. 2022, str. 114. [COBISS.SI-ID 113080579]

10. STRAUSS, Maja, MIČETIČ-TURK, Dušanka, ŠIKIČ POGAČAR, Maja, LORBER, Mateja, FIJAN, Sabina. Efficacy of using probiotics for the prevention of acute respiratory tract infection in older people. V: *The 9th Beneficial Microbes Conference : abstracts of lectures & posters : pre- and probiotics for lifelong human and animal health : 14-16 November 2022, Amsterdam, the Netherlands.* Bilthoven: Bastiaanse Communication. 2022, str. 94. [COBISS.SI-ID 131511811]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

11. ŠIKIČ POGAČAR, Maja, MIČETIČ-TURK, Dušanka, FIJAN, Sabina. Probiotics: current regulatory aspects of probiotics for use in different disease conditions. V: DWIVEDI, Mitesh Kumar (ur.), et al. *Probiotics in the prevention and management of human diseases : a scientific perspective.* London: Academic Press. cop. 2022, str. 465-499, tabele. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780128237335000210>, doi: 10.1016/B978-0-12-823733-5.00021-0. [COBISS.SI-ID 93460739], [Scopus do 18. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

12. UNGER, Ana. *Probiotiki nove generacije - od komezalov do probiotičnih prehranskih dopolnil : magistrsko delo.* Maribor: [A. Unger], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (X, 51 str.)), tabele. [COBISS.SI-ID 130290435]

Somentor pri magistrskih delih (bolonjski študij)

13. AHEJ, Mateja. *Prehrana doječih mater v severovzhodni Sloveniji : (magistrsko delo).* Maribor: [M. Ahej], 2022. VI, 42 f., 11 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 112590083]

14. DAMIJAN, Tjaša. *Vpliv mutacij v genih, pomembnih za tvorbo biofilma na adhezijo in invazijo bakterij *Campylobacter jejuni* v celicah Caco-2 : magistrsko delo.* Maribor: [T. Damijan], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (XII, 79 str.)), ilustr. [COBISS.SI-ID 136101891]

Dr. David Šuran

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KANIČ, Vojko, KOMPARA, Gregor, ŠURAN, David. GP IIb/IIIa receptor inhibitors in mechanically ventilated patients with cardiogenic shock due to myocardial infarction in the era of potent P2Y12 receptor antagonists. *Journal of clinical medicine*, ISSN 2077-0383, 2022, vol. 11, issue 24, [article no.] 7426, str. [1]-14, ilustr. <https://www.mdpi.com/2077-0383/11/24/7426>, <https://doi.org/10.3390/jcm11247426>, doi: 10.3390/jcm11247426. [COBISS.SI-ID 139092995], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 21. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]
2. KANIČ, Vojko, KOMPARA, Gregor, ŠURAN, David, GLAVNIK, Nina. Untangling the relationship between hemoglobin, peak troponin level, and mortality in patients with myocardial infarction. *Bosnian journal of basic medical sciences*, ISSN 1840-4812, 2022, [v tisku][22 str.], ilustr. <https://www.bjbms.org/ojs/index.php/bjbms/article/view/6744/2441>, <https://doi.org/10.17305/bjbms.2021.6744>, doi: 10.17305/bjbms.2021.6744. [COBISS.SI-ID 98210819], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 10. 4. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]
3. ALATIČ, Jan, ŠURAN, David, VOKAČ, Damijan, NAJI, Franjo. Mitral annular plane systolic excursion (MAPSE) as a predictor of atrial fibrillation recurrence in patients after pulmonary vein isolation. *Cardiology research and practice*, ISSN 2090-0597, 2022, vol. 2022, str. [1]-5. <https://www.hindawi.com/journals/crp/2022/2746304/>, <https://doi.org/10.1155/2022/2746304>, doi: 10.1155/2022/2746304. [COBISS.SI-ID 125709571], [JCR, SNIP, WoS do 25. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]
4. KANIČ, Vojko, FRANK, Barbara, KOMPARA, Gregor, ŠURAN, David. Differential associations between body mass index and outcome in different age groups in patients with myocardial infarction. *Indian heart journal*, ISSN 2213-3763, 2022, vol. 74, issue 4, str. 289-295, ilustr. <https://doi.org/10.1016/j.ihj.2022.06.004>, <https://www.clinicalkey.com/#!/content/playContent/1-s2.0-S0019483222001006?returnurl=https%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS0019483222001006%3Fshowall%3Dtrue&referrer=>, doi: 10.1016/j.ihj.2022.06.004. [COBISS.SI-ID 124430851], [SNIP, WoS do 24. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 29. 3. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2]
5. SINKOVIČ, Andreja, KRAŠEVEC, Manja, ŠURAN, David, MARINŠEK, Martin. STEMI patients in the first and second waves of the COVID-19 pandemic in northeast Slovenia - a retrospective, single-center observational study. *COVID*, ISSN 2673-8112, 2022, vol. 2, issue 9, str. 1232-1243, ilustr. <https://www.mdpi.com/2673-8112/2/9/90>, <https://doi.org/10.3390/covid2090090>, doi: 10.3390/covid2090090. [COBISS.SI-ID 125583875]

1.02 Pregledni znanstveni članek

6. ŠURAN, David, BLAŽUN VOŠNER, Helena, ZAVRŠNIK, Jernej, KOKOL, Peter, SINKOVIČ, Andreja, KANIČ, Vojko, KOKOL, Marko, NAJI, Franjo, ZAVRŠNIK, Tadej.

Lipoprotein(a) in cardiovascular diseases: insight from a bibliometric study. *Frontiers in public health*, ISSN 2296-2565, Jul. 2022, vol. 10, str. 1-14, ilustr. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2022.923797/full>, <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.923797>, doi: 10.3389/fpubh.2022.923797. [COBISS.SI-ID 114136835], [JCR, SNIP, WoS do 29. 6. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 1]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

7. ŠURAN, David. Bolnik samo s sladkorno boleznijo ne obstaja. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 145-150. [COBISS.SI-ID 131862019]

8. ŠURAN, David. Dva odmerka na leto - nova smer nadzora nad holesterolom LDL = Twice-yearly dosing - a new approach to lower LDL-cholesterol. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 69-73. [COBISS.SI-ID 111394051]

9. ŠURAN, David. Diabetična kardiomiopatija = Diabetic cardiomyopathy. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 193-197. [COBISS.SI-ID 111421187]

10. ŠURAN, David. Mala interferenčna ribonukleinska kislina - nova možnost zdravljenja povišanih vrednosti LDL-holesterola = Small interfering ribonucleic acid - a novel LDL-cholesterol lowering drug. V: DOLENC, Primož (ur.). *XXXI. strokovni sestanek Združenja za arterijsko hipertenzijo : zbornik : Ljubljana, 2. december 2022*. Elektronska izd. Ljubljana: Združenje za arterijsko hipertenzijo, Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 83-88. <https://hipertenzija.org/xxxi-strokovni-sestaneke-zdruzenja-za-arterijsko-hipertenzijo/>. [COBISS.SI-ID 132213763]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

11. KVARTUH, Matej, LAH, Domen, MARINŠEK, Martin, ŠURAN, David, SINKOVIČ, Andreja. Bleeding in STEMI patients during covid-19 pandemic. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 12-13. [COBISS.SI-ID 141729795]

12. KRAŠEVEC, Manja, MARINŠEK, Martin, ŠURAN, David, SINKOVIČ, Andreja. Trailers of acute heart failure in STEMI patients in the period 2018-2019. V: FRAS, Zlatko

(ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Združenja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 49-50. [COBISS.SI-ID [141734915](#)]

Dr. Uroš Tkalec

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. ŠTANC, Rok, WANG, Xiaoguang, TKALEC, Uroš. Trk vodne kapljice s tekočerkristalno površino. V: OSTERMAN, Natan (ur.), LENGAR, Igor (ur.). *12. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah : zbornik povzetkov : Terme Čatež, 11. november 2022*. V Ljubljani: Fakulteta za matematiko in fiziko. 2022, str. 71. [COBISS.SI-ID [129548035](#)]

2. TKALEC, Uroš, WANG, Xiaoguang. Kapljice vode na tekočerkristalnih podlagah. V: OSTERMAN, Natan (ur.), LENGAR, Igor (ur.). *12. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah : zbornik povzetkov : Terme Čatež, 11. november 2022*. V Ljubljani: Fakulteta za matematiko in fiziko. 2022, str. 73. [COBISS.SI-ID [129553155](#)]

3. WANG, Xiaoguang, YANG, Xu, RATHER, Adil M., DUPONT, Robert, KARA, Ufuoma, MAMTANI, Rajdeep S., TKALEC, Uroš. Liquid crystal-infused porous surfaces with molecular order-dependent slipperiness and cargo release. V: *28th International Liquid Crystal Conference : 24th-29th July 2022, Lisbon, Portugal*. Lisbon: NOVA University. 2022. [COBISS.SI-ID [117745155](#)]

4. ŠTANC, Rok, EMERŠIČ, Tadej, WANG, Xiaoguang, TKALEC, Uroš. Nematic liquid crystal droplets exhibiting stimuli-responsive microcargo release. V: *28th International Liquid Crystal Conference : 24th-29th July 2022, Lisbon, Portugal*. Lisbon: NOVA University. 2022. [COBISS.SI-ID [117662467](#)]

financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic

5. TKALEC, Uroš, EMERŠIČ, Tadej, ZHANG, Rui, ČOPAR, Simon, KOS, Žiga, PABLO, Juan J. de. Topological states and transitions in flowing nematics. V: *28th International Liquid Crystal Conference : 24th-29th July 2022, Lisbon, Portugal*. Lisbon: NOVA University. 2022. [COBISS.SI-ID [117658883](#)]

financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic; financer: ARRS, Programi, P1-0099, SI, Fizika mehkih snovi, površin in nanostruktur

6. ŠTANC, Rok, YANG, Xu, WANG, Xiaoguang, ČOPAR, Simon, TKALEC, Uroš. Water droplet impact on liquid crystal interfaces. V: *28th International Liquid Crystal Conference : 24th-29th July 2022, Lisbon, Portugal*. Lisbon: NOVA University. 2022. [COBISS.SI-ID [117665283](#)]

financer: ARRS, Programi, P1-0055, SI, Biofizika polimerov, membran, gelov, koloidov in celic

7. TKALEC, Uroš, ŠTANC, Rok, WANG, Xiaoguang. Water droplets on liquid crystal-

infused porous surfaces. V: *SPP 2171 Workshop: »Wetting of Flexible, Adaptive, and Switchable Substrates« : Monday 05 December 2022 - Thursday 08 December 2022, Tagungszentrum an der Sternwarte, Göttingen : book of abstracts*. [S. l.: s. n. 2022?], str. 17. <https://www.indico.uni-muenster.de/event/1463/book-of-abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 133987331]

8. ŠTANC, Rok, EMERŠIČ, Tadej, TKALEC, Uroš. Kontrolirano sproščanje vodnih mikrokaplji iz nematske tekočerkristalne kapljice z zunanjo stimulacijo. V: TKALEC, Uroš (ur.), DERGANČ, Jure (ur.). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije. 2022, str. [43]. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 110153731]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.15 Izvedensko mnenje, arbitražna odločba

9. TKALEC, Uroš. *Evaluation reports of grant proposals : National Science Centre, Poland*. Maribor: Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2022. [28] f. [COBISS.SI-ID 127202051]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

10. *Frontiers in soft matter*. Tkalec, Uroš (gostujoči urednik 2022). Lausanne (Switzerland): Frontiers Media SA, 2021-. ISSN 2813-0499. [COBISS.SI-ID 104705027]

11. TKALEC, Uroš (urednik), DERGANČ, Jure (urednik). *Zbornik povzetkov : 5. Dneva biofizike 2022 ob 40. letnici Društva biofizikov Slovenije : Celjski dom v Celju, 30. in 31. maj 2022*. Ljubljana: Društvo biofizikov Slovenije, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF ([50] str.)), ilustr. ISBN 978-961-90942-5-9. <http://www.drustvo-biofizikov.si/40let/>. [COBISS.SI-ID 109248771]

Dr. Katarina Trčko

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. HUIZEN, Astrid M van, MENTING, Stef P, GYULAI, Rolland, IVERSEN, Lars, KRAAIJ, Gayle E. van der, MIDDELKAMP-HUP, Maritza A., WARREN, Richard B., SPULS, Phyllis I., TRČKO, Katarina (sodelavec pri raziskavi), et al. International eDelphi study to reach consensus on the methotrexate dosing regimen in patients with psoriasis. *JAMA dermatology*, ISSN 2168-6084. [Online ed.], 2022, vol. 158, iss. 5, str. 561-572, ilustr. <https://jamanetwork.com/journals/jamadermatology/article-abstract/2790347>, doi: 10.1001/jamadermatol.2022.0434. [COBISS.SI-ID 104882691], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7, Scopus do 10. 6. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 8]

2. ŠULER BAGLAMA, Špela, TRČKO, Katarina. Skin and gut microbiota dysbiosis in autoimmune and inflammatory skin diseases. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*, ISSN 1318-4458. [Tiskana izd.], Sep. 2022, vol. 31, iss. 3, str. 105-109, ilustr. <http://dx.doi.org/10.15570/actaapa.2022.16>, <https://www.acta-apa.org/journals/acta-dermatovenerol-apa/papers/10.15570/actaapa.2022.16/actaapa.2022.16.pdf>, doi: 10.15570/actaapa.2022.16. [COBISS.SI-ID 124090883], [SNIP, WoS do 31. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 23. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

3. ŠULER BAGLAMA, Špela, OREŠIČ-BARAČ, Tijana, LUZAR, Boštjan, TRČKO, Katarina. Purple%brown coalescing macules on the mandibular area of the face. *Clinical and experimental dermatology*, ISSN 0307-6938, Sep. 2022, vol. 47, iss. 9, str. 1752-1755, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/ced.15257>, doi: 10.1111/ced.15257. [COBISS.SI-ID 112627203], [JCR, SNIP, WoS do 16. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 16. 2. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 0]

1.05 Poljudni članek

4. TRČKO, Katarina. Kdaj lokalno, kdaj sistemsko in kdaj kombinirano zdravljenje onihomikoze?. *Farmainfo*, ISSN 1855-4687, 2022, [Št.] 2, str. 11-13, ilustr. [COBISS.SI-ID 100237571]

5. TRČKO, Katarina. »Tveganje za kožni rak: problem niso leta, ampak UV-kilometrina«. *Štajer c : tednik za Podravje*, ISSN 2536-3123, 5. maj 2022, št. 263, str. [32], ilustr. [COBISS.SI-ID 108797699]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

6. ŠULER BAGLAMA, Špela (avtor, korespondenčni avtor), LUZAR, Boštjan, KOREN KRAJNC, Metka, TRČKO, Katarina. Palisaded neutrophilic granulomatous dermatitis in a patient with HLA-B27-negative axial spondyloarthritis : a case report and literature review. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*, ISSN 1318-4458, Derma Forum conference, Bled, December 3rd%4th, 2021. [Tiskana izd.], 2022, vol. 31, suppl., str. S2-S6, ilustr. <https://www.acta-apa.org/journals/acta-dermatovenerol-apa/papers/10.15570/actaapa.2022.s2/actaapa.2022.s2.pdf>, doi: 10.15570/actaapa.2022.s2. [COBISS.SI-ID 103281411], [SNIP, Scopus do 15. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

7. TRČKO, Katarina. Hidradenitis suppurativa (inverzne akne). V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 202-208. [COBISS.SI-ID 131869443]

8. TRČKO, Katarina. Pruritus vulvae. V: BARTENJEV, Igor (ur.), TRČKO, Katarina (ur.), STARBEK ZORKO, Mateja (ur.). *Dermatološki vikend na Otočcu : 21. in 22. oktobra 2022, Hotel Šport, Otočec, Slovenija : zbornik*. Ljubljana: Združenje slovenskih dermatovenerologov. 2022, str. 73-76. [COBISS.SI-ID 127141891]

9. TRČKO, Katarina. Značilne manifestacije psihokutanih obolenj = Typical manifestations of psychocutaneous diseases. V: MARKO, Pij B. (ur.). *XV. dermatološki dnevi v Mariboru : strokovno srečanje, Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru, 18.-19. november 2022 : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za kožne in spolne bolezni. 2022, str. 63-72. <https://www.ukc-mb.si/strokovna-srecanja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 131495939]

10. ŠULER BAGLAMA, Špela, BREZNIK, Vesna, TRČKO, Katarina. Prikaz primerov blodnjave infestacije = Delusional infestation: two case reports. V: MARKO, Pij B. (ur.). *XV. dermatološki dnevi v Mariboru : strokovno srečanje, Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru, 18.-19. november 2022 : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za kožne in spolne bolezni. 2022, str. 105-112. <https://www.ukc-mb.si/strokovna-srecanja/zborniki>. [COBISS.SI-ID 131613955]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

11. ŠULER BAGLAMA, Špela, TRČKO, Katarina. Onycholysis triggered by COVID-19. V: *31st EADV Congress, Milan & online, 7-10 September 2022 : designing the future of dermatology and venereology*. Lugano: European Academy of Dermatology and Venereology, 2022, [1] str., ilustr. <https://eadv-virtual-lms.m-anage.com/eadv/eadvcongress2022/en-GB/presentation/36789>. [COBISS.SI-ID 120774915]

12. ŠULER BAGLAMA, Špela, JURČIČ, Vesna, TRČKO, Katarina. New onset guttate psoriasis in an adult woman after COVID-19. V: *Innovation blossoms in dermatology - venereology : abstracts book : EADV symposium 2022 : Ljubljana, 12-14 May 2022*. [Ljubljana: European Academy of Dermatology and Venereology. 2022], str. [243]. <https://eadvsymposium2022.org/>. [COBISS.SI-ID 108270083]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

13. TRČKO, Katarina. Luskavica. V: TOMŠIČ, Matija, et al. *Bolnik v prepletu imunsko pogojenih vnetnih bolezni*. Ljubljana: Janssen, farmacevtski del Johnson & Johnson. [2022], str. [10-15], ilustr. [COBISS.SI-ID 102888707]

1.20 Predgovor, spremna beseda

14. TRČKO, Katarina, Derma Forum conference, Bled, December 3rd%4th, 2021. Proceedings of the Derma Forum conference, Bled, December 3rd-4th, 2021. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*, ISSN 1318-4458. [Tiskana izd.], 2022, vol. 31, suppl. S1, str. S1, ilustr. <https://www.acta-apa.org/journals/acta-dermatovenerol-apa/papers/10.15570/actaapa.2022.s1/actaapa.2022.s1.pdf>. [COBISS.SI-ID 103867907], [SNIP]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

15. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*. Trčko, Katarina (gostujoči urednik 2022). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovene Welding Society, 1992-. ISSN 1318-

4458. <http://www.acta-apa.org/>, <http://www.mf.uni-lj.si/acta-apa/>, <http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:spr-WQVGMCS>. [COBISS.SI-ID 31649024]

16. BARTENJEV, Igor (urednik), TRČKO, Katarina (urednik), STARBEK ZORKO, Mateja (urednik). *Dermatološki vikend na Otočcu : 21. in 22. oktobra 2022, Hotel Šport, Otočec, Slovenija : zbornik*. Ljubljana: Združenje slovenskih dermatovenerologov, 2022. 76 str., ilustr. ISBN 978-961-93961-6-2. [COBISS.SI-ID 123442947]

Somentor pri diplomskih delih (bolonjski študij 1. stopnje)

17. PEMPEROVIČ, Asmir. *Vpliv bioloških zdravil na kakovost življenja pacientov z luskavico : (diplomsko delo)*. Maribor: [A. Pemperovič], 2022. VI, 26 f., 4 f. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 97550339]

Dr. Milena Treiber

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. TREIBER, Milena, CIBIZ, Tanja. Trombocitopenija novorojenčka: analiza novorojenih v Porodnišnici Maribor, obdobje 2010-2020. V: BREGANT, Lev (ur.), TREIBER, Milena (ur.). *Izbrana poglavja iz neonatologije : 6. kongres ginekologov in porodničarjev Slovenije : Ljubljana, oktober 2022 : [zbornik predavanj]*. Ljubljana: Združenje ginekologov in porodničarjev Slovenije. 2022, str. 91-102, ilustr. [COBISS.SI-ID 132852227]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. TREIBER, Milena, CIBIZ, Tanja. Obravnava ohlapnega novorojenčka v porodnišnici = Treatment of the floppy newborn in the maternity hospital. V: DOLINŠEK, Jernej (ur.). *Simptomi in znaki v otroški nevrologiji. Bolezni jeter, žolčnika, žolčnih vodov in trebušne slinavke pri otrocih in mladostnikih. Govorno-jezikovne motnje pri otrocih : XXXI. srečanje pediatrov : 22. in 23. april 2022, Maribor, Loška ulica 13, Maribor : zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 35-39, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/UKC_Srecanje_pediatrov_2022_ZBORNIK_zdravniki.pdf. [COBISS.SI-ID 109312259]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

3. MIKSIČ, Mirjana, KORPAR, Bojan, SENEKOVIČ KOJC, Teja, TREIBER, Milena. Indukcija (sprožitev) poroda - kakšen je njen vpliv na otroka. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.), et al. *22. Novakovi dnevi : strokovni sestanek ZPMS : indukcija in pospeševanje poroda : večplodna nosečnost : [zbornik povzetkov] : Hotel Vivat, Moravske Toplice, 27.-28. maj 2022*. Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino SZD. 2022, str. 10-11, ilustr. [COBISS.SI-ID 132655875]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

4. MIKSIČ, Mirjana, KORPAR, Bojan, SENEKOVIČ KOJC, Teja, TREIBER, Milena. Sprožitev poroda - kakšen je njen vpliv na otroka?. V: PREMUR-SRŠEN, Tanja (ur.),

DRUŠKOVIČ, Mirjam (ur.), SMRKOLJ, Špela (ur.). *Izbrana poglavja iz ginekologije in perinatologije IIIa : sprožitev in stimulacija poroda*. 1. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za ginekologijo in porodništvo: Slovensko zdravniško društvo, Združenje za perinatalno medicino Slovenije. 2022, str. 29-36. [COBISS.SI-ID [155574787](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

5. BREGANT, Lev (urednik), TREIBER, Milena (urednik). *Izbrana poglavja iz neonatologije : 6. kongres ginekologov in porodničarjev Slovenije : Ljubljana, oktober 2022 : [zbornik predavanj]*. Ljubljana: Združenje ginekologov in porodničarjev Slovenije, 2022. II, 144 str., ilustr. ISBN 978-961-91076-1-4. [COBISS.SI-ID [124219907](#)]

Dr. Eva Turk

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. TURK, Eva, WONTOR, Viola, VERA-MUÑOZ, Cecilia, COMNES, Lucia, RODRIGUES, Natércia, FERRARI, Giovanna, MOEN, Anne. Human-centered integrated care pathways for co-creating a digital, user-centric health information solution. *Journal of integrated care*, ISSN 2042-8685, 2022, vol. 30, no. 4, str. 296-309, ilustr. <https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JICA-01-2022-0007/full/html>, doi: [10.1108/JICA-01-2022-000](https://doi.org/10.1108/JICA-01-2022-000). [COBISS.SI-ID [125237251](#)], [SNIP]

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. HALDANE, Victoria, JUNG, Anne-Sophie, FOO, Chuan De, SHRESTHA, Pami, URDANETA, Elena, TURK, Eva, GAVIRIA, Juan I, BOADAS, Jesus, BUSE, Kent, MIRANDA, J Jaime, et al. Integrating HIV and substance misuse services: a person-centred approach grounded in human rights. *The Lancet, Psychiatry*, ISSN 2215-0374, Aug. 2022, vol. 9, no. 8, str. 676-688. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2215036622001596?via%3Dihub>, doi: [10.1016/S2215-0366\(22\)00159-6](https://doi.org/10.1016/S2215-0366(22)00159-6). [COBISS.SI-ID [123644419](#)], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 20. 2. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3]

1.04 Strokovni članek

3. BATTELINO, Ula Magdalena, TURK, Eva. Vpliv pandemije covid-19 na vključevanje telemedicine v zdravstveni sistem: dejavniki, ki so to omogočili in kako lahko telemedicina koristi zdravstvu tudi po koncu pandemije = How did COVID % 19 help implement telemedicine in health care: what were the factors that made it possible and how can we use telemedicine to our advantage after the pandemic is over. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1581-0224. [Spletna izd.], 2022, letn. 91, št. 11-12, str. 525-533. <https://vestnik.szd.si/index.php/ZdravVest/article/view/3264>, doi: [10.6016/ZdravVestn.3264](https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3264). [COBISS.SI-ID [122314243](#)], [SNIP, Scopus do 29. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. ČERNE, Tina, ROTAR-PAVLIČ, Danica, TURK, Eva. The impact of accessibility of health services on rare disease caregivers. V: *27th WONCA Europe conference, 28 June - 1 July 2022, London : innovating family medicine together for a sustainable future*. [S. l.: GUARANT International. 2022], 1 spletni vir. <https://woncaeurope2022.gcon.me/topics#>. [COBISS.SI-ID 114209027]

5. PREVOLNIK RUPEL, Valentina, TURK, Eva, KUCHAR, Marjeta, MARUŠIČ, Dorjan. Why introduce value-based health care (VBHC) in Slovenia?. V: *Health economics for sustainable welfare systems : program part D : book of abstracts : 13th European Conference of Health Economics, EUHEAOSLO 2022, 5-8 July 2022 : 5-8 July 2022*. [S. l.]: European Association of Health Economics (EUHEA). 2022, [Str. 510]. <https://www.euhea.eu/files/content/files/Conferences/EuHEA%20-%20Normal/Program/EuHEA%202022%20Program%20D%20-%20Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 124921091]

6. TURK, Eva, LUPIÁÑEZ-VILLANUEVA, Francisco, FOLKVORD, Frans, CHRINAKI, Catherine, MOEN, Anne. Ex-ante cost- effectiveness analysis to support the design of a digital solution to improve access and understanding of medicinal product information (ePI). V: *Health economics for sustainable welfare systems : program part D : book of abstracts : 13th European Conference of Health Economics, EUHEAOSLO 2022, 5-8 July 2022 : 5-8 July 2022*. [S. l.]: European Association of Health Economics (EUHEA). 2022, [Str. 575]. <https://www.euhea.eu/files/content/files/Conferences/EuHEA%20-%20Normal/Program/EuHEA%202022%20Program%20D%20-%20Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID 124934659]

Dr. Nina Vodošek Hojs

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. EKART, Robert, VARDA, Luka, VODOŠEK HOJS, Nina, DVORŠAK, Benjamin, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Early detection of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients through routine measurements of dialysis dose (Kt/V). *Blood purification*, ISSN 1421-9735, 2022, vol. 51, no. 1, str. 15-22, ilustr. <https://www.karger.com/Article/Abstract/514939>, doi: 10.1159/000514939. [COBISS.SI-ID 69932291], [JCR, SNIP, WoS do 13. 1. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 3. 12. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.05 Poljudni članek

2. VODOŠEK HOJS, Nina. Na kaj pomisliti ob slabi odzivnosti na epoetine. *Pharmonia : sozvočje dela in sprostitve*, ISSN 2738-4756. [Spletna izd.], 2022. <https://www.pharmonia.si/na-kaj-pomisliti-ob-slabi-odzivnosti-na-epoetine/>. [COBISS.SI-ID 106532099]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. BEVC, Sebastjan, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, EKART, Robert. Pomen natančne ocene ledvične funkcije v klinični praksi = The role of accurate estimation of kidney function in clinical practice. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 99-103. [COBISS.SI-ID [115458051](#)]

4. VODOŠEK HOJS, Nina, BEVC, Sebastjan, EKART, Robert. Naprave za nadomestno zdravljenje končne ledvične odpovedi v prihodnosti = Devices for renal replacement therapy in the future. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 111-116, ilustr. [COBISS.SI-ID [115469059](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. EKART, Robert, JAKOPIN, Eva, KNEHTL, Maša, VODOŠEK HOJS, Nina, PIKO, Nejc, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Treatment of AKI with continuous renal replacement therapy and cytosorb in critically ill hospitalised patients with COVID-19. *Journal of the American Society of Nephrology*, ISSN 1533-3450. [Online ed.], 2022, [Vol.] 33, suppl. , str. 328. <https://www.asn-online.org/education/kidneyweek/archives/KW22Abstracts.pdf>. [COBISS.SI-ID [133474563](#)], [JCR, SNIP]

6. EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, STROPNIK-GALUF, Tina, HREN, Martin, ZORMAN, Tadej, HOJS, Radovan. Association of interleukin-6 with subendocardial viability ratio in haemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. I529. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID [109090051](#)], [JCR, SNIP]

7. EKART, Robert, PIKO, Nejc, VODOŠEK HOJS, Nina, JAKOPIN, Eva, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Comparison of techniques for fluid status assessment in chronic hemodialysis patients. *Nephrology dialysis transplantation*, ISSN 1460-2385. [Online ed.], May 2022, vol. 37, suppl. 3, str. I544. <https://www.era-online.org/en/paris2022/ndt-abstracts-book/>. [COBISS.SI-ID [109055235](#)], [JCR, SNIP]

8. ŠUMAH, Ana, VODOŠEK HOJS, Nina, DREISINGER, Mojca. Evaluation of non-clonal erythrocytosis: single centre experience. V: *European Hematology Association : EHA*. Hague: EHA Executive Office, 2022. <https://library.ehaweb.org/eha/2022/eha2022-congress/358903/mojca.dreisinger.evaluation.of.non-clonal.erythrocytosis.single.centre.html?f=listing%3D0%2Abrowseby%3D8%2Asortby%3D1%2Asearch%3Ddreisinger>. [COBISS.SI-ID [113669379](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

9. VODOŠEK HOJS, Nina. Mineralocorticoid receptor antagonists in DKD. V: BEVC, Sebastjan (ur.). *Diabetesity CME Course 2022 : book of abstracts : Maribor, September 16th-17th 2022*. Maribor: University Clinical Centre: Faculty of Medicine; Parma: ERA, Working group Diabetesity. 2022, str. 22. [COBISS.SI-ID [129547267](#)]

Dr. Damijan Vokač

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ALATIČ, Jan, ŠURAN, David, VOKAČ, Damijan, NAJI, Franjo. Mitral annular plane systolic excursion (MAPSE) as a predictor of atrial fibrillation recurrence in patients after pulmonary vein isolation. *Cardiology research and practice*, ISSN 2090-0597, 2022, vol. 2022, str. [1]-5. <https://www.hindawi.com/journals/crp/2022/2746304/>, <https://doi.org/10.1155/2022/2746304>, doi: [10.1155/2022/2746304](https://doi.org/10.1155/2022/2746304). [COBISS.SI-ID [125709571](#)], [JCR, SNIP, WoS do 25. 10. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 2. 11. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. ALATIČ, Jan, NEDOG, Viljemka, VOKAČ, Damijan, NAJI, Franjo. Genetika in aritmologija = Genetics and clinical arrhythmology. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 181-192. [COBISS.SI-ID [115750915](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. KOKALJ-VOKAČ, Nadja, STANGLER HERODEŽ, Špela, KRGOVIČ, Danijela, VOKAČ, Damijan. NGS testing and risk stratification of malignant cardiac arrhythmias. V: *ASHG Annual Meeting 2022 : Los Angeles, CA, October 25-29*. Rockville: American Society of Human Genetics, 2022, [1] str. https://epro01.ativ.me/doc/clients/ASHG/ASHG22/library/pdf/abstract_P2424.pdf?display. [COBISS.SI-ID [129285123](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

4. VOKAČ, Damijan. Nonpharmacological electrophysiological therapy of the heart failure from beginning to present = Nefarmakološka elektrofiziološka terapija srčnega popuščanja od začetka do danes. V: FRAS, Zlatko (ur.). *Sodobna kardiologija 2022 = Contemporary cardiology 2022 : zbornik prispevkov = book of papers : [Redno letno znanstveno-strokovno srečanje Zdrženja kardiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = Annual Scientific-Professional Meeting of the Slovenian Society of Cardiology with International Participation : Ljubljana, Slovenija, 27.- 28. maj 2022, May 27-28, 2022]*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije: = Slovenian Society of Cardiology. 2022, str. 22-23. [COBISS.SI-ID [150316547](#)]

Dr. Andrej Zavratnik

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

1. ZAVRATNIK, Andrej. Novosti pri zdravljenju sladkorne bolezni tipa 2 v slovenskih smernicah za klinično obravnavo sladkorne bolezni tipa 2, leto 2022. V: TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *11. mariborski kongres družinske medicine : eno zdravilo za tri bolezni, covid, včeraj, danes, jutri, pljučni rak, duševno zdravje v času negotovosti, sodobna obravnava in zdravljenje bolnikov z rakom jeter, študentski sklop, povezani v skrbi za bolnika s sladkorno boleznijo tipa II, anemija zaradi pomanjkanja železa - je res že vse poznano?, sindrom policističnih ovarijev, acne inversa, hirsutizem, alopecija : učno gradivo : Maribor, 25. in 26. november 2022*, (Družinska medicina, ISSN 1581-6605, letn. 20, suppl. 5). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine. 2022, str. 137-144. [COBISS.SI-ID 131859715]

2. ZAVRATNIK, Andrej. Anabolna terapija kot prva izbira pri osteoporoznih vretenčnih zlomih = Anabolic therapy as the first treatment option for osteoporotic vertebral fractures. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 75-80. [COBISS.SI-ID 115425795]

3. KUKOVIČ, Aleksandra, ZAVRATNIK, Andrej. Zdravljenje s teriparatidom pri mlajšem bolniku z osteoporozo in sladkorno boleznijo tipa 1 = Teriparatide treatment in younger patient with osteoporosis and diabetes mellitus type 1. V: HOJS, Radovan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.). *31. srečanje internistov in zdravnikov družinske medicine Iz prakse za prakso : zbornik predavanj in praktikum : Maribor, 20. in 21. maj 2022*. Maribor: Univerzitetni klinični center. 2022, str. 81-86. [COBISS.SI-ID 115426819]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

4. ZAVRATNIK, Andrej. Sladkorna bolezen in dislipidemija. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 925-927. [COBISS.SI-ID 103032579]

5. ZAVRATNIK, Andrej. Hipoglikemija. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 932-935, ilustr. [COBISS.SI-ID 103034371]

Dr. Marko Zdravković

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BERGER-ESTILITA, Joana, LEITI, Jacqueline, VACAS, Susana, NESKOVIC, Vojislava, STÜBER, Frank, ZDRAVKOVIĆ, Marko. Welfare practices for anaesthesiology trainees in

Europe : a descriptive cross-sectional survey study. *European journal of anaesthesiology*, ISSN 1365-2346. [Online ed.], 2022, vol. 39, [v tisku][str. 1-8]. https://journals.lww.com/ejanaesthesiology/Fulltext/9900/Welfare_practices_for_anaesthesiology_trainees_in.52.aspx, doi: 10.1097/EJA.0000000000001787. [COBISS.SI-ID 133657347], [JCR, SNIP, WoS do 28. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 14. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

2. DEPTA, Filip, EULIANO, Neil R., ZDRAVKOVIĆ, Marko, TÖRÖK, Pavol, GENTILE, Michael A. Time constant to determine PEEP levels in mechanically ventilated COVID-19 ARDS : a feasibility study. *BMC anaesthesiology*, ISSN 1471-2253, 2022, vol. 22, str. [1]-9, ilustr. <https://bmcanesthesiol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12871-022-01935-8>, doi: 10.1186/s12871-022-01935-8. [COBISS.SI-ID 133703683], [JCR, SNIP, WoS do 29. 12. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 1. 1. 2023: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

3. DEPTA, Filip, TÖRÖK, Pavol, MILLER, Andrew G., FIRMENT, Peter, LEŠKANIČ, Jozef, PORUBÁN, Adam, HALAŠ, Pavol, MANDINEC, Stanislav, FILKA, Vladimír, ZAJAC, Henryk, GENTILE, Michael A., ZDRAVKOVIĆ, Marko. Programmed multi-level ventilation in COVID-19-related acute respiratory distress syndrome : a multi-center retrospective observational study. *JIMR on-line*, ISSN 1473-2300, May 2022, vol. 50, issue 5, str. 1-13, ilustr. <https://doi.org/10.1177/03000605221101970>, <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/03000605221101970>, doi: 10.1177/03000605221101970. [COBISS.SI-ID 109666307], [JCR, SNIP, WoS do 24. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 22. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. NORONHA, Beatriz, FUCHS, Alexander, ZDRAVKOVIĆ, Marko, BERGER-ESTILITA, Joana. Gender balance in the medical workspace - a snapshot into anesthesia. *Trends in anaesthesia and critical care*, ISSN 2210-8467, Apr. 2022, vol. 43, str. 4-10. <https://doi.org/10.1016/j.tacc.2022.02.004>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221084402200020X?dgcid=coauthor>, doi: 10.1016/j.tacc.2022.02.004. [COBISS.SI-ID 101425411], [SNIP, WoS do 26. 5. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 2, Scopus do 26. 5. 2023: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 3]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

5. DEPTA, Filip, ZDRAVKOVIĆ, Marko, GENTILE, Michael A. Should we continue searching for the single best PEEP?. *Intensive care medicine experimental*, ISSN 2197-425X, 2022, vol. 10, str. [1]-4, ilustr. <https://icm-experimental.springeropen.com/articles/10.1186/s40635-022-00438-7>, doi: 10.1186/s40635-022-00438-7. [COBISS.SI-ID 102255619], [WoS do 5. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 6. 1. 2023: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 0]

1.04 Strokovni članek

6. BERGER-ESTILITA, Joana, ZDRAVKOVIĆ, Marko. Strategies for improving gender equity. *Newsletter*, Apr. 2022, str. [1-3], ilustr. <https://www.esaic.org/es-news/newsletter-april-2022-strategies-for-improving-gender-equity/>. [COBISS.SI-ID 106284035]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. ZDRAVKOVIČ, Marko. Kombinirana spinalna in splošna anestezija za laparoskopske operacije = Combined spinal-general anaesthesia for laparoscopic surgery. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (ur.), POREDOSH, Peter (ur.). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 241-249. [COBISS.SI-ID [126160131](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

8. ZDRAVKOVIČ, Marko. Pojasnilna dolžnost in privolitev pacienta v anesteziološko, algološko ter intenzivistično oskrbo. V: NOVAK-JANKOVIČ, Vesna (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 1, Splošna anestezija 1 : e-učbenik*. 2. dopolnjena izd. Ljubljana: Medicinski simulacijski center, Univerzitetni klinični center: Katedra za anesteziologijo in reanimatologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 18-26. <https://www.szaim.org/wp-content/uploads/2021/03/Modul1-zbornik-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID [109419523](#)]

9. ZDRAVKOVIČ, Marko. Prepoznavanje tahikardnih in bradikardnih motenj ritma ter ukrepanje. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [et al.]; [Ljubljana]. 2022, str. 26-32, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID [134260739](#)]

10. ZDRAVKOVIČ, Marko. Prepoznavanje tahikardnih in bradikardnih motenj ritma ter ukrepanje. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 26-32, ilustr. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID [134909699](#)]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

11. ŠOŠTARIČ, Maja, ZDRAVKOVIČ, Marko. Recenzija druge dopolnjene izdaje E-učbenika, prvi modul, Splošna anestezija I. V: NOVAK-JANKOVIČ, Vesna (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 1, Splošna anestezija 1 : e-učbenik*. 2. dopolnjena izd. Ljubljana: Medicinski simulacijski center, Univerzitetni klinični center: Katedra za anesteziologijo in reanimatologijo, Medicinska fakulteta. 2022, str. 9-10. <https://www.szaim.org/wp-content/uploads/2021/03/Modul1-zbornik-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID [109435907](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

12. MOLLER PETRUN, Andreja, ZDRAVKOVIČ, Marko, GRADIŠEK, Primož. Predgovor. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja

(ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [etc.]; [Ljubljana]. 2022, str. 1. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID 134204163]

13. MOLLER PETRUN, Andreja, ZDRAVKOVIČ, Marko, GRADIŠEK, Primož. Predgovor. V: ZDRAVKOVIČ, Marko (ur.), GRADIŠEK, Primož (ur.), MOLLER PETRUN, Andreja (ur.). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo. 2022, str. 1. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID 134870019]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. KOŠNIK, Mitja (urednik), ZDRAVKOVIČ, Marko (urednik). *Alergijske reakcije med splošno in regionalno anestezijo : zbornik sestanka Alergološke sekcije SZD in Slovenskega združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino*. Ljubljana: Alergološka in imunološka sekcija SZD: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF ([61] str.)), ilustr. ISBN 978-961-7092-39-4. <https://www.szd.si/wp-content/uploads/2022/12/szd-jesenski-sestanek-alergosekcije-zbornik-2022.pdf>. [COBISS.SI-ID 133135875]

15. *BMC medical education*. Zdravkovič, Marko (član uredniškega odbora 2022-2023). London: BioMed Central. ISSN 1472-6920. <http://www.biomedcentral.com/1472-6920>. [COBISS.SI-ID 2439956]

16. OSTOJIC-KAPŠ, Silva (urednik, recenzent), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik), ZDRAVKOVIČ, Marko (urednik, recenzent). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik posterjev*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo, 2022. 134 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-65-8. [COBISS.SI-ID 120715779]

17. ZDRAVKOVIČ, Marko (urednik), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (urednik, recenzent), POREDOŠ, Peter (urednik, recenzent). *8. slovenski kongres anesteziologov : 30. 9. 2022%2. 10. 2022 : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures*. Ljubljana: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo, 2022. 443 str., ilustr. ISBN 978-961-7039-66-5. [COBISS.SI-ID 121512707]

18. ZDRAVKOVIČ, Marko (urednik), STOPAR PINTARIČ, Tatjana (urednik), POREDOŠ, Peter (urednik). *8. slovenski kongres anesteziologov = 8th Slovenian Congress of Anaesthesiologists : zbornik vabljenih predavanj = book of invited lectures : 30. 9. 2022 % 2. 10. 2022, Ljubljana*. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo,

2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (443 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-67-2. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Zbornik_predavanja_szaim_2022_1.pdf. [COBISS.SI-ID 121518339]

19. *PloS one*. Zdravković, Marko (gostujoči urednik 2022). San Francisco (CA): Public Library of Science, 2006-. ISSN 1932-6203. [COBISS.SI-ID 2005896]

20. *Signa vitae : specialized medical journal*. Zdravković, Marko (gostujoči urednik 2022). Zagreb: Pharmamed Mado. ISSN 1334-5605. [COBISS.SI-ID 2446143]

21. ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik), ŠOŠTARIČ, Maja (urednik), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik). *Strokovna srečanja Slovenskega združenja za anesteziologijo in intenzivno medicino 2022 : zbornik vabljenih predavanj*. Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo operativnih strok: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (79 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7196-00-9. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Zbornik_SZAIM2022_koncna.pdf. [COBISS.SI-ID 134346755]

22. ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik, tehnični urednik), GRADIŠEK, Primož (urednik), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Temeljni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. 2. dopolnjena izd. [Ljubljana]: Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino; Maribor: UKC, Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin; Ljubljana: UKC, Klinični oddelek za anesteziologijo in intenzivno terapijo, 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (II, 109 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-81-8. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_november_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 128473347]

23. ZDRAVKOVIĆ, Marko (urednik, tehnični urednik), GRADIŠEK, Primož (urednik), MOLLER PETRUN, Andreja (urednik). *Šola anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine. Modul 3, Osnovni in dodatni postopki oživljanja otrok in odraslih : učbenik*. Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino [etc.]; [Ljubljana], 2022. 1 spletni vir (1 datoteka PDF (II, 109 str.)), ilustr. ISBN 978-961-7039-74-0. https://www.ukc-mb.si/media/files/uploads/zborniki/Ucbenik_modul3_koncna_1.pdf. [COBISS.SI-ID 125437699]

Dr. Mihaela Zidarn

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BARBAUD, Annick (avtor, korespondenčni avtor), GARVEY, Lene Heise, ARCOLACI, Alessandra, BROCKOW, Knut, MORI, Francesca, MAYORGA, Cristobalina, JOŠT, Maja, KOŠNIK, Mitja, ZIDARN, Mihaela, TORRES, Maria J, et al. Allergies and COVID-19 vaccines : an ENDA/EAACI position paper. *Allergy*, ISSN 1398-9995. [Online ed.], Aug. 2022, vol. 77, iss. 8, str. 2292-2312, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/all.15241>, doi: 10.1111/all.15241. [COBISS.SI-ID 96566531], [JCR, SNIP, WoS do 13. 7. 2023: št. citatov (TC): 36, čistih citatov (CI): 36, Scopus do

20. 6. 2023: št. citatov (TC): 35, čistih citatov (CI): 35]

2. SOUSA-PINTO, Bernardo, SÁ-SOUSA, Ana, VIEIRA, Rafael José, AMARAL, Rita, KLIMEK, Ludger, CZARLEWSKI, Wienczysława, ANTÒ I BOQUÈ, Josep M., PFAAR, Oliver, BEDBROOK, Anna, ZIDARN, Mihaela, FONSECA, Joao A., BOUSQUET, Jean (avtor, korespondenčni avtor), et al. Behavioural patterns in allergic rhinitis medication in Europe : a study using 28 MASK-air% real-world data. *Allergy*, ISSN 1398-9995. [Online ed.], Sep. 2022, vol. 77, iss. 9, str. 2699-2711, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/all.15275>, doi: [10.1111/all.15275](https://doi.org/10.1111/all.15275). [COBISS.SI-ID [100821507](https://www.cobiss.si/record/100821507)], [JCR, SNIP, WoS do 9. 7. 2023: št. citatov (TC): 9, čistih citatov (CI): 9, Scopus do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 8, čistih citatov (CI): 8]

3. SOUSA-PINTO, Bernardo, SCHÜNEMANN, Holger J., SÁ-SOUSA, Ana, VIEIRA, Rafael José, AMARAL, Rita, ANTÒ I BOQUÈ, Josep M., KLIMEK, Ludger, CZARLEWSKI, Wienczysława, MULLOL, Joaquim, PFAAR, Oliver, BEDBROOK, Anna, ZIDARN, Mihaela, FONSECA, Joao A., BOUSQUET, Jean (avtor, korespondenčni avtor), et al. Comparison of rhinitis treatments using MASK-air% data and considering the minimal important difference. *Allergy*, ISSN 1398-9995. [Online ed.], Oct. 2022, vol. 77, iss. 10, str. 3002-3014, ilustr. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/all.15371>, doi: [10.1111/all.15371](https://doi.org/10.1111/all.15371). [COBISS.SI-ID [109439747](https://www.cobiss.si/record/109439747)], [JCR, SNIP, WoS do 11. 7. 2023: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, Scopus do 4. 5. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5]

4. BIZJAK, Mojca (avtor, korespondenčni avtor), ADAMIČ, Katja, BAJROVIČ, Nisera, ERŽEN, Renato, JOŠT, Maja, KOPAČ, Peter, KOŠNIK, Mitja, LALEK, Nika, ZIDARN, Mihaela, DINEVSKI, Dejan. Patch testing with the European baseline series and 10 added allergens : single centre study of 748 patients. *Contact dermatitis*, ISSN 1600-0536. [Online ed.], Nov. 2022, vol. 87, iss. 5, str. 439-446, tabeli. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/cod.14178>, doi: [10.1111/cod.14178](https://doi.org/10.1111/cod.14178). [COBISS.SI-ID [112721411](https://www.cobiss.si/record/112721411)], [JCR, SNIP, WoS do 10. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 25. 5. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

5. ROZMAN, Aleš (avtor, korespondenčni avtor), RITUPER, Boštjan, KAČAR, Mark, KOPAČ, Peter, ZIDARN, Mihaela, POHAR PERME, Maja. Length of hospital stay and survival of hospitalized COVID-19 patients during the second wave of the pandemic : a single centre retrospective study from Slovenia = Trajanje hospitalizacije in umrljivost hospitaliziranih bolnikov s COVID-19 med drugim valom pandemije : retrospektivna raziskava slovenske klinike. *Zdravstveno varstvo : Slovenian journal of public health*, ISSN 0351-0026. [Tiskana izd.], 2022, letn. 61, št. 4, str. 201-208, ilustr. <https://sciendo.com/article/10.2478/sjph-2022-0027>, doi: [10.2478/sjph-2022-0027](https://doi.org/10.2478/sjph-2022-0027). [COBISS.SI-ID [124435715](https://www.cobiss.si/record/124435715)], [JCR, SNIP, WoS do 17. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, Scopus do 23. 6. 2023: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. SOUSA-PINTO, Bernardo, SÁ-SOUSA, Ana, AMARAL, Rita, CZARLEWSKI, Wienczysława, BEDBROOK, Anna, ANTÒ I BOQUÈ, Josep M., BOUSQUET, Jean (avtor, korespondenčni avtor), FONSECA, Joao A., ZIDARN, Mihaela (sodelavec pri raziskavi), et al. Assessment of the Control of Allergic Rhinitis and Asthma Test (CARAT) using MASK-air. *The journal of allergy and clinical immunology, In practice*, ISSN 2213-2201. [Online ed.], Jan. 2022, vol. 10, iss. 1, str. 343-345.e2, tabele. [https://www.jaci-inpractice.org/article/S2213-2198\(21\)01003-5/fulltext](https://www.jaci-inpractice.org/article/S2213-2198(21)01003-5/fulltext), doi: [10.1016/j.jaip.2021.09.012](https://doi.org/10.1016/j.jaip.2021.09.012). [COBISS.SI-ID [101348355](https://www.cobiss.si/record/101348355)], [JCR, SNIP, WoS do 14. 4. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI):

5, Scopus do 6. 2. 2023: št. citatov (TC): 6, čistih citatov (CI): 6]

7. ŠTERBENC, Anja, TOMIČ, Viktorija, BIDOVEC, Urška, VRANKAR, Katja, ROZMAN, Aleš, ZIDARN, Mihaela (avtor, korespondenčni avtor). Usefulness of rapid antigen testing for SARS-CoV-2 screening of healthcare workers : a pilot study. *Clinical and experimental medicine*, ISSN 1591-9528. [Online ed.], Feb. 2022, vol. 22, iss. 1, str. 157-160, graf. prikaz. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s10238-021-00722-y.pdf>, doi: [10.1007/s10238-021-00722-y](https://doi.org/10.1007/s10238-021-00722-y). [COBISS.SI-ID 64348675], [JCR, SNIP, WoS do 16. 7. 2023: št. citatov (TC): 5, čistih citatov (CI): 5, Scopus do 27. 6. 2023: št. citatov (TC): 7, čistih citatov (CI): 7]

1.04 Strokovni članek

8. ŠKR Gat, Sabina, SOKLIČ, Tanja, URBANČIČ, Jure, ZIDARN, Mihaela. Biološka zdravila v sodobnem zdravljenju hudih oblik astme in kroničnega rinosinuzitisa = Treatment with biologics in severe asthma and chronic rhinosinusitis. *Zdravniški vestnik : glasilo Slovenskega zdravniškega društva*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2022, letn. 91, št. 3/4, str. 150-160, tabele, doi: [10.6016/ZdravVestn.3214](https://doi.org/10.6016/ZdravVestn.3214). [COBISS.SI-ID 108551171], [SNIP, Scopus do 9. 6. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

9. ZIDARN, Mihaela. Prenovljene mednarodne smernice za anafilaksijo. V: ZIHERL, Kristina (ur.). *Golniški simpozij 2022 : zbornik prispevkov : Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo Golnik, 27.- 29. oktober 2022, Bled*. Golnik: Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo. 2022, str. 101-105. https://www.klinika-golnik.si/storage/_sites/golnik/app/media/Arhiv-gradiv-zbornikov/Zbornik_Golni%C5%A1ki%20simpozij_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 143857155]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

10. MARKOSKA, Frosina, ZIDARN, Mihaela. Izkušnje alergologov glede preobčutljivosti za lokalne anestetike. V: KOŠNIK, Mitja (ur.). *Alergija v stomatologiji : [zbornik srečanja Alergološke in imunološke sekcije SZD v sodelovanju s stomatološkimi strokovnimi združenji]*. Ljubljana: Alergološka in imunološka sekcija SZD. 2022, str. 93-100, tabele. [COBISS.SI-ID 106841603]

11. BIZJAK, Mojca, ADAMIČ, Katja, BAJROVIČ, Nisera, ERŽEN, Renato, JOŠT, Maja, KOPAČ, Peter, KOŠNIK, Mitja, LALEK, Nika, ZIDARN, Mihaela, DINEVSKI, Dejan. Patch testing with an extended baseline series of 40 allergens : our experience. V: BARTENJEV, Igor (ur.), TRČKO, Katarina (ur.), STARBEK ZORKO, Mateja (ur.). *Dermatološki vikend na Otočcu : 21. in 22. oktobra 2022, Hotel Šport, Otočec, Slovenija : zbornik*. Ljubljana: Združenje slovenskih dermatovenerologov. 2022, str. 59-71. [COBISS.SI-ID 128305155]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

12. PELIVANOVA, Elena, ZIDARN, Mihaela. Vpliv omalizumaba, predpisanega v sklopu težke astme, na alergijski rinitis. V: ZIHERL, Kristina (ur.). *Golniški simpozij 2022 : zbornik prispevkov : Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo Golnik, 27.- 29. oktober 2022, Bled*. Golnik: Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo. 2022, str. 188-192, ilustr. https://www.klinika-golnik.si/storage/_sites/golnik/app/media/Arhiv-gradiv-zbornikov/Zbornik_Golni%C5%A1ki%20simpozij_2022.pdf. [COBISS.SI-ID 143998979]

13. ZIDARN, Mihaela. Alergija za hrano = Food allergy. V: *Povezovanje medicinskih sester iz različnih strokovnih področij v luči boljše obravnave pulmoloških in alergoloških bolnikov ter multidisciplinarni pristop pri redkih boleznih : zbornik predavanj z recenziji : Bohinjska Bistrica, maj 2022*. Ljubljana: Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije - Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije, Sekcija medicinskih sester v pulmologiji. 2022, str. 57-61. [COBISS.SI-ID [109667587](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

14. KOŠNIK, Mitja, KOPAČ, Peter, KAČAR, Mark, ZIDARN, Mihaela, LALEK, Nika, BAJROVIČ, Nisera. Koga in kako napotiti na specialistični pregled k alergologu/ kliničnemu imunologu. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 88. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/64TD_zbornik_2022_press.pdf. [COBISS.SI-ID [144692739](#)]

15. TRAVNŠEK, Jan, ZIDARN, Mihaela. DRESS sindrom pri bolnici z multiplo sklerozo % prikaz primera. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 236-237. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/64TD_zbornik_2022_press.pdf. [COBISS.SI-ID [144727299](#)]

16. RUPAR, Nina, ŠELB, Julij, KOŠNIK, Mitja, KOROŠEC, Peter, ZIDARN, Mihaela, ANDREJEVIČ, Slađana, RIJAVEC, Matija. Variant in CC2D2B gene influences the appearance of symptoms in patients with hereditary angioedema due to C1 inhibitor deficiency. V: ZORC, Minja (ur.), DOVČ, Peter (ur.). *Proceedings of Genetika 2022 : 9th Congress of the Genetic Society of Slovenia and [9th] meeting of the Slovenian Society for Human Genetics with international participation : Ljubljana, September 28-30, 2022*. Ljubljana: Genetic Society of Slovenia. 2022, str. 77. [COBISS.SI-ID [125341187](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

17. ZIDARN, Mihaela. Bolnik s hereditarnim angioedemom pri zobozdravniku. V: KOŠNIK, Mitja (ur.). *Alerg%a v stomatolog%oi : [zbornik srečanja Alergološke in imunološke sekcije SZD v sodelovanju s stomatološkimi strokovnimi združenji]*. Ljubljana: Alergološka in imunološka sekcija SZD. 2022, str. 54-56. [COBISS.SI-ID [106829827](#)]

18. ZIDARN, Mihaela. Imunoterapija : kaj nam je prinesla študija REACT. V: KOŠNIK, Mitja (ur.). *Genetska osnova anafilaksije : [sestanek Alergološke sekcije SZD 11. maja 2022, Ljubljana]*. [Ljubljana]: Alergološka in imunološka sekcija SZD. 2022, str. 3. [COBISS.SI-ID [107725827](#)]

19. ZIDARN, Mihaela. Vodenje imunoterapije z alergeni. V: *Učna delavnica : Imunoterapija z alergeni (AIT) : 6. oktober 2022, Klinika Golnik*. [Golnik: Univerzitetna klinika Golnik. 2022], str. [1-10], ilustr. [COBISS.SI-ID [125933827](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

20. KOPAČ, Peter, ZIDARN, Mihaela. Asthma and aspirin exacerbated respiratory disease. V: ŠKRGAT, Sabina (ur.). *Severe asthma - basic and clinical views*, (Severe asthma forum, ISSN 2738-4128, 1). Koper: Založba Univerze na Primorskem: = University of Primorska Press. 2022, str. 93-103, tabeli. <http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-293-157-5>. pdf, doi: [10.26493/978-961-293-157-5.93-103](https://doi.org/10.26493/978-961-293-157-5.93-103). [COBISS.SI-ID [112470275](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

- 21.** ZIDARN, Mihaela, Kašelj, V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 5-6, tabela. [COBISS.SI-ID 98048771]
- 22.** ZIDARN, Mihaela, ŠUŠKOVIČ, Stanislav. Kronični bronhitis. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 397-398, tabela. [COBISS.SI-ID 98273283]
- 23.** ZIDARN, Mihaela, ŠUŠKOVIČ, Stanislav. Astma, povezana z delovnim mestom. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 505-507, ilustr. [COBISS.SI-ID 98625795]
- 24.** MUŠIČ, Ema, KOŠNIK, Mitja, ZIDARN, Mihaela. Alergeni. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1273-1277, tabela. [COBISS.SI-ID 98918403]
- 25.** MUŠIČ, Ema, ZIDARN, Mihaela. Alergija in nealergijska preobčutljivost za hrano. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1283-1286, ilustr. [COBISS.SI-ID 98925059]
- 26.** BIZJAK, Mojca, ZIDARN, Mihaela, KOŠNIK, Mitja. Urtikarija in angioedem. V: KOŠNIK, Mitja (ur.), et al. *Interna medicina*. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Buča. 2022, str. 1288-1294, ilustr. [COBISS.SI-ID 98929155]
- 27.** KOŠNIK, Mitja, KOPAČ, Peter, KAČAR, Mark, ZIDARN, Mihaela, LALEK, Nika, BAJROVIČ, Nisera. Koga in kako napotiti na specialistični pregled k alergologu/ kliničnemu imunologu = Who and how to refer to an allergy/clinical immunology specialist. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *Izbrana poglavja iz interne medicine : [univerzitetni učbenik]*. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 369-377. https://tavcarjevi.si/wp-content/uploads/2022/11/IPIM_2022_press.pdf. [COBISS.SI-ID 146152195]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Somentor pri doktorskih disertacijah (bolonjski študij)

- 28.** BIZJAK, Mojca. *Urtikarija zaradi hlada - dejavniki tveganja za prizadetost dihal ali kardiovaskularnega sistema : doktorska disertacija*. [Maribor: M. Bizjak], 2022. IX, 109 f., ilustr. <https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=81025>. [COBISS.SI-ID 131375107] Univ. v Mariboru, Medicinska fak.

Dr. Branka Žegura Andrić

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1.** ŽEGURA ANDRIĆ, Branka, ROSIČ, Maja, SERDINŠEK, Tamara, ŠUMAK, Rok. Long-term patient satisfaction and removal rate after essure sterilization : a follow up study. *BMC women's health*, ISSN 1472-6874, 2022, vol. 22, str. [1]-6, ilustr. <https://bmcwomenshealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12905-022-01838-3>, <https://doi.org/10.1186/s12905-022-01838-3>, doi: 10.1186/s12905-022-01838-3. [COBISS.

SI-ID 113184259], [JCR, SNIP, WoS do 4. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, Scopus do 17. 7. 2022: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. ŽEGURA ANDRIČ, Branka. Novosti konzervativnega zdravljenja miomov. V: VRABIČ DEŽMAN, Lucija (ur.), GERŠAK, Ksenija (ur.). *Šola reproduktivnega zdravja žensk 2022 : zbornik strokovnih prispevkov : [online, 28. 3. 2022 in 12. 4. 2022]*. Ljubljana: Slovensko menopavzno društvo. 2022, str. 16-18. [COBISS.SI-ID 116061187]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. JERAS, Jernej, UGOVŠEK, Sabina, ŽEGURA ANDRIČ, Branka, KEBER, Irena, ŠEBEŠTJEN, Miran. Okrnjena fibrinolitična aktivnost je neodvisni napovedni dejavnik miokardnega infarkta pri bolnikih s heterozigotno družinsko hiperholesterolemijo. V: FRAS, Zlatko (ur.), KOŠNIK, Mitja (ur.). *64. Tavčarjevi dnevi : zbornik 2022*. V Ljubljani: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino: Slovensko zdravniško društvo. 2022, str. 100. [COBISS.SI-ID 132291075]

4. SOBOČAN, Monika, JERNEJŠEK, Anamarija, ŽEGURA ANDRIČ, Branka. Clinical characteristics of women undergoing laparoscopic uterine niche repair. *Facts, views & vision in ObGyn*, ISSN 2684-4230, Sep. 2022, vol. 14, suppl. 1, str. [156]. <https://fvvo.eu/archive/volume-14/supplement-1/>. [COBISS.SI-ID 132985859]

5. ŠUMAK, Rok, SERDINŠEK, Tamara, ROSIČ, Maja, ŽEGURA ANDRIČ, Branka. Long-term patient satisfaction and removal rate after Essure sterilization: a follow-up study. *Facts, views & vision in ObGyn*, ISSN 2684-4230, 2022, vol. 14, no. 3, suppl. 1, str. P065. https://fvvo.eu/assets/1044/ABSTRACTS_PUBLICATION_Final20220929.pdf. [COBISS.SI-ID 128936963]

6. PRŠA, Gregor, ŽEGURA ANDRIČ, Branka, SERDINŠEK, Tamara. Twelve-year trends in retained products of conception management in a tertiary centre % our transition towards minimally invasive treatment. *Facts, views & vision in ObGyn*, ISSN 2684-4230, 2022, vol. 14, no. 3, suppl. 1, str. P167. https://fvvo.eu/assets/1044/ABSTRACTS_PUBLICATION_Final20220929.pdf. [COBISS.SI-ID 128951555]

DOKTORANDI V LETU 2022

Zagovori doktorskih disertacij v času od 1.1.2022 do 31.12.2022 na podiplomskem doktorskem programu Biomedicinska tehnologija, 3. stopnja:

Datum zagovora	Ime in priimek doktoranda	Naslov doktorske disertacije	Mentor Somentor	Člani komisije za zagovor
14. 1. 2022	Teodora Bokan	Dolgoročni rezultati sledenja po samoodvzemu vzorca za test na okužbo z onkogenimi humanimi papiloma virusi z odvzemnikom Qvintip in HerSwab za neodizvnice presejalnega programa za rak materničnega vratu	red. prof. dr. Darja Arko, dr. med.	red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med., predsednik red. prof. dr. Ksenija Geršak, dr. med., članica doc. dr. Jure Knez, dr. med., član
27. 9. 2022	Jovan Krsteski	Genetski dejavniki tveganja za razvoj miomov maternice	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem. doc. dr. Maja Pakiž, dr. med.	doc. dr. Andraž Dovnik, dr. med., predsednik doc. dr. Mario Gorenjak, mag. bioinfo., član doc. dr. Sebastjan Merlo, dr. med., član
28. 9. 2022	Viljem Pohorec	Spremembe znotrajcelične koncentracije kalcijevih ionov v celicah beta v akutnih tkivnih rezinah trebušne slinavke glodavskih modelov	izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med. doc. dr. Jurij Dolensšek, univ. dipl. biol. (UN)	doc. dr. Janez Prešern, univ. dipl. biolog, predsednik izr. prof. dr. Jernej Jorgačevski, univ. dipl. kemik, član red. prof. dr. Marjan Slak Rupnik, univ. dipl. biol. (UN), član doc. dr. Jurij Dolensšek, univ. dipl. biol. (UN), član izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med., član

24. 10. 2022	Anže Djodjević	Vpliv askorbinske kisline na pojav postoperativne ledvične okvare po operacijah na odprtem srcu	doc. dr. Miha Antonič, dr. med. red. prof. dr. Stamenko Sušak, dr. med.	izr. prof. dr. Juš Kšela, dr. med., predsednik red. prof. dr. Mirt Kamenik, dr. med., član red. prof. dr. Radovan Hojs, dr. med., član
4. 11. 2022	Andrej Cokan	Zdravljenje ploščatocelične intraepitelijske lezije visoke stopnje materničnega vratu z imikvimodom	red. prof. dr. Igor But, dr. med. izr. prof. dr. Alenka Repše Fokter, dr. med.	red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med., predsednik doc. dr. Leon Meglič, dr. med., član doc. dr. Jure Knez, dr. med., član red. prof. dr. Igor But, dr. med., član izr. prof. dr. Alenka Repše Fokter, dr. med., članica
15. 11. 2022	Kristijan Skok	Analiza fenotipskih, molekularnih in genetskih lastnosti nove celične linije trojno negativnega raka dojke	red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med. izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm. doc. dr. Rajko Kavalarič, dr. med.	red. prof. dr. Darja Arko, dr. med., predsednica izr. prof. dr. Saška Lipovšek, prof. kem. in biol., članica izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm., član red. prof. dr. Metka Volavšek, dr. med., članica red. prof. dr. Marko Hočevar, dr. med., član
15. 11. 2022	Mojca Bizjak	Urtikarija zaradi hlada – dejavniki tveganja za prizadetost dihal ali kardiovaskularnega sistema	izr. prof. dr. Jovan Miljković, dr. med. doc. dr. Mihaela Židarn, dr. med.	red. prof. dr. Mateja Dolenc Voljč, dr. med., predsednica izr. prof. dr. Vojko Berce, dr. med., član doc. dr. Katarina Trčko, dr. med., član

PRIZNANJE ANDREJA PERLACHA V LETU 2022

Priznanja Andreja Perlacha podeljuje Univerza v Mariboru skupinam študentov za raziskovalno, umetniško, strokovno in razvojno dejavnost ter za dosežke na raznih tekmovanjih, konferencah, sejnih, razstavah, predstavah in idr.

Prejemniki priznanja Andreja Perlacha za znanstvenoraziskovalne dosežke na področju biotehničnih, zdravstvenih in medicinskih ved v letu 2022:

Avtor	Naslov naloge	Mentor/Somentor
Tilen Seničar Andraž Kukovičič	Raziskovalni dosežki s področja raziskav bakterij, ki razgrajujejo gluten – članek in kongresni prispevki	red. prof. dr. Maja Rupnik, univ. dipl. biol. (UN) (mentor)
Luka Petravič Rok Arh Nika Rupčič Nina Starešinič Lea Murko Tina Gabrovec Lucija Jazbec	Načrtovanje, izvedba, analiza in objava rezultatov raziskave: »odnos do cepljenja proti COVID-19 v Sloveniji	red. prof. dr. Matjaž Zwitter, dr. med. (mentor) dr. Ana Slavec, univ. dipl. sociolog (somentor) dr. Ajda Pretnar Žagar (somentor) dr. Andrej Srakar, univ. dipl. kulturolog (somentor)

DEKANOVE NAGRADE V LETU 2022

Prejemniki Dekanovih nagrad, ki jih podeljuje Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru študentom dodiplomskega študijskega programa za najboljše raziskovalne naloge:

Dekanova nagrada	Avtor	Naslov naloge	Mentor/Somentor
zlata	Tara Ledinek Ana Marija Ogrizek	Pomen predoperativne diagnostike za oceno kirurškega stadija bolnic z rakom endometrija	doc. dr. Jure Knez, dr. med., mentor asist. dr. Monika Sobočan, dr. med., somentor
srebrna	Rok Arh Lucija Jazbec	Dejavniki tveganja za ishemično možgansko kap pri mladih odraslih v severovzhodni Sloveniji	doc. dr. Marija Menih, dr. med., mentor
bronasta	Špela Turk	Kako preprečiti jetrno odpoved pri resekciji jeter zaradi zasevkov raka debelega črevesa in danke?	doc. dr. Arpad Ivanecz, dr. med., mentor

RAZISKOVALNI PROGRAMI

Medicinska fakulteta je v letu 2022 izvajala naslednje programe:

Zap. št.	Šifra programa	Naziv programa	Nosilna RO/ vodja	Trajanje programa
1	P3-0396	Celične in tkivne mreže	UM MF izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med.	1.1.2019 - 31.12.2024
2	P3-0036	Bio-psiho-socialni model kvalitete življenja	UM MF izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.	1.1.2022 - 31.12.2027

Medicinska fakulteta je v letu 2022 sodelovala v naslednjih programih:

Zap. št.	Šifra programa	Naziv Programa	Nosilna RO/ vodja	Trajanje programa
1	P3-0067	Farmakologija in farmakogenomika	UL MF red. prof. dr. Mojca Kržan, dr. med.	1.1.2018 - 31.12.2023
2	P2-0046	Separacijski procesi in produktna tehnika	UM FKKT red. prof. dr. Željko Knez, univ. dipl. inž. kem. tehnol.	1.1.2019 - 31.12.2024
3	P1-0164	Raziskave za zagotavljanje varne hrane in zdravja	UM FKBV red. prof. dr. Dejan Škorjanc, univ. dipl. inž. kmet.	1.1.2019 - 31.12.2024
4	P3-0360	Celostna obravnava alergijskih bolezni in astme v Sloveniji: od epidemiologije do genetike	Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo Golnik red. prof. dr. Mitja Košnik, dr. med.	1.1.2019 - 31.12.2024
5	P3-0427	Sistemske pristopi k raziskavam človeškega genoma za personalizirano medicino kroničnih imunskih bolezni	UKC MB red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.	1.1.2022 - 31.12.2027
6	I0-0029	Infrastrukturalna dejavnost Univerze v Mariboru	UM red. prof. dr. Dean Korošak, univ. dipl. fiz.	1.1.2022 - 31.12.2027

RAZISKOVALNI PROJEKTI

PREGLED RAZISKOVALNIH PROJEKTOV potekajočih v letu 2022

Nacionalni raziskovalni projekti, kjer je Medicinska fakulteta prijaviteljica:

Zap. št.	Vrsta projekta	Šifra projekta	Naslov projekta	Trajanje projekta	Vodja projekta	Sodelujoče RO
1	Bilateralni	N3-0170	Pomen povezav med eksokrinim in endokrinim delom trebušne slinavke v zdravju in boleznih	2021 - 2024	doc. dr. Jurij Dolenšek, univ. dipl. biol. (UN)	University of Szeged, Madžarska
2	Temeljni	J3-3077	Analiza kolektivne celične aktivnosti v normalnih diabetičnih pankreatičnih otočkih s principi večplastnih mrež	2021 - 2024	izr. prof. dr. Marko Gosak, prof. fizike	UM FNM; UL FE
3	Temeljni	J3-4497	Neinvazivni multi-omski bioznačevalci v podtipih imunskih celic za personalizirano zdravljenje otroške astme in molekularni mehanizmi neodzivnosti na inhalacijske kortikosteroide	2022 - 2025	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.	UM FKKT; UKC MB, KI LJ
4	Aplikativni	L7-4492	Kompleksen <i>in vitro</i> model kože z vključeno plastjo kosti za testiranje neinvazivnih glukoznih senzorjev	2022 - 2025	doc. dr. Tina Maver, mag. farm.	UM FKKT; UM FS
5	Podoktorski	Z3-4529	Nov mikrofiziološki sistem z integriranimi biomimetičnimi nosilci kot napreden model endokrine trebušne slinavke <i>in vitro</i>	2022 - 2024	doc. dr. Marko Milojević, mag. lab. biomed.	/

Nacionalni raziskovalni projekti, kjer je Medicinska fakulteta sodelujoča:

Zap. št.	Vrsta projekta	Šifra projekta	Naslov Projekta	Trajanje projekta	Nosilna RO/ vodja	Vodja na MF
1	Temeljni	J4-2542	Mikrobne interakcije kot temelj biokontrole bakterij <i>Campylobacter jejuni</i>	2020 - 2023	UL BF red. prof. dr. Sonja Smole Možina, univ. dipl. inž. živil. tehnol.	doc. dr. Maja Sikić Pogačar, univ. dipl. inž. živ. tehnol.
2	Temeljni	J1-2470	Biofunkcionalizacija 3D-tiskanih kovinskih zlitin kot novo nastajajoča strategija za zmanjšanje neželenih učinkov ortopedskih vsadkov	2020 - 2023	UM FKKT izr. prof. dr. Matjaž Finšgar, univ. dipl. kem.	izr. prof. Uroš Maver, mag. farm.
3	Temeljni	J3-2538	Strategija za izboljšanje kvalitete življenja in ortopedskega zdravljenja hrustančnih poškodb-Napredni 3D (bio)tiskani nosilci za tkivno regeneracijo	2020 - 2023	UKC MB red. prof. dr. Matjaž Vogrin, dr. med.	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.
4	Temeljni	J3-2525	Nevronski procesi, na katerih temelji socialna regulacija čustev in bolečine	2020 - 2024	UM FF doc. dr. Satja Mulej Bratec	izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med.
5	Temeljni	J4-3088	Med-bakterijska dinamika biofilma: vpliv na tvorbo in strukturo biofilma bakterij <i>Campylobacter</i> z namenom razvoja novih inovativnih strategij nadzora	2021 - 2024	UL BF izr. prof. dr. Anja Klančnik, univ. dipl. inž. živil. teh.	doc. dr. Maja Sikić Pogačar, univ. dipl. inž. živ. tehnol.
6	Temeljni	J3-3069	Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razvoja ginekoloških rakov	2021 - 2024	UKC MB red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med.	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.

7	Aplikativni L7-3187	Prospektivna analiza športnih poškodb elitnih športnikov: epidemiologija, napovedovanje in varno vračanje v šport	2021 - 2024	ZIS Koper red. prof. dr. Rado Pišot, prof. športne vzgoje	red. prof. dr. Matjaž Vogrin, dr. med.
8	Temeljni J3-4524	Razvoj naprednih večdimenzionalnih <i>in vitro</i> modelov ledvic	2022 - 2025	UKC MB red. prof. dr. Sebastjan Bevc, dr. med.	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.
9	Temeljni J3-4498	Multi-omska raziskava signalne poti NFκB pri multipli sklerozi	2022 - 2025	UM FKKT dr. Mitja Mitrovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol.	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.
10	Temeljni J3-4523	Individualizacija zdravljenja raka endometrija	2022 - 2025	UKC MB doc. dr. Jure Knez, dr. med.	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem. izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.
11	Temeljni J7-4492	Napredni tehnološki procesi za recikliranje odpadne keratinske biomase in razvoj novih funkcionalnih bio-produktov na osnovi keratina	2022 - 2025	UM FKKT red. prof. dr. Mojca Škerget, univ. dipl. inž. kem. tehnol.	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.

EU/mednarodni projekti na Medicinski fakulteti v letu 2022:

Zap. št.	Program	Razpis	Naslov projekta	Trajanje projekta	Nosilna RO / prijavitelj	Vodja na MF	Partnerji
1	ERA-NET	ERA PerMed JTC 2018	PERsonalized MEDicine Approach for Asthma and Allergy Biologicals SeLEction (PERMEABLE)	2019 - 2023	Academic Medical Center (AMC), University of Amsterdam	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.	University of Regensburg (Germany), Karolinska Institutet (Sweden), Byteschmiede GmbH (Germany), Tergooi Ziekenhuis (Netherlands)
2	EKP 2014-2020 (ESRR/MIZŠ)	JR za spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere 2.1	Razvoj pametnega senzorja za sočasno merjenje glukoze in inzulina	2019 - 2022	UM MF	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm. (raziskovalka: dr. Tanja Zidarič, uni. dipl. mikrobiolog)	Strip's d.o.o., Vače
3	EKP 2014-2020 (ESRR/MIZŠ)	JR za spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere 2.1	Vpliv geometrije, morfologije in kemizma materialov na diferenciacijo zarodnih celic	2019 - 2022	UM MF	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm. (raziskovalec: asist. Docteur de l'Université du Luxembourg, Veliko vojvodstvo Luksemburg Jan Rožanc)	IRNAS d.o.o., Maribor
4	EKP 2014-2020 (ESRR/MIZŠ)	JR za spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere 2.1	Integracija 3D biotiska in "organ-na-čipu" nosilcev za tkivni inženiring tankega črevesa	2019 - 2022	UM MF	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm. (raziskovalec: asist. Dr. rer. Nat., Zvezna republika Nemčija Boštjan Vihar)	IRNAS d.o.o., Maribor
5	EKP 2014-2020 (ESRR/MIZŠ)	JR za spodbujanje raziskovalcev na začetku kariere 2.1	Molekularno genetski bioznačevalci in napovedni modeli za diagnosticiranje, spremljanje in personalizirano zdravljenje kroničnih imunskih bolezni	2019 - 2022	UM MF	red. prof. dr. Uroš Poročnik, univ. dipl. kem. (raziskovalka: dr. Mateja Zupin)	EVG d.o.o., Maribor

6	Erasmus + (ERASMUS)	Knowledge Alliances (Key Action 2)	Developing, implementing, and disseminating an adaptive clinical reasoning curriculum for healthcare students and educators (DID-ACT)	2020 - 2022	Universität Augsburg, Germany	asist. dr. Monika Sobočan, dr. med.	Uniwersytet Jagielloński (Poland), Universität Bern (Switzerland), Instruct AG (Germany), Orebro University (Sweden), Digital Education Holdings Ltd. (Malta)
7	EKP 2014-2020 (ESRR/ MIZŠ)	Nadgradnja nacionalnih raziskovalnih infrastruktur	Nabava sekvenatorja naslednje generacije in sistema za analizo DNA in RNA mikromreže (RIUM)	2019 - 2023	UM	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.	UM MF
8	EKP 2014-2020 (ESRR/ MIZŠ)	Nadgradnja nacionalnih raziskovalnih infrastruktur	Nabava 3D rentgenskega nanomikroskopa za napredno digitalno vizualizacijo vzorcev materialov (RIUM)	2019 - 2023	UM	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.	UM MF
9	EKP 2014-2020 (ESRR/ MIZŠ)	Nadgradnja nacionalnih raziskovalnih infrastruktur	Pokončni konfokalni mikroskop za eno- in večfotonsko optofiziologijo v razmerah od <i>in vitro</i> do <i>in vivo</i> (RIUM)	2019 - 2023	UM	izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med.	UM MF
10	EKP 2014-2020 (ESRR/ MIZŠ)	Nadgradnja nacionalnih raziskovalnih infrastruktur	Celični razvrščevalci (RIUM)	2019 - 2023	UM	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.	UM MF
11	EKP 2014-2020 (ESRR/ MIZŠ)	Nadgradnja nacionalnih raziskovalnih infrastruktur	Invertni konfokalni mikroskop za superresolucijsko celično fiziologijo (RIUM)	2019 - 2023	UM	izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med.	UM MF

12	Horizon Europe 2021-2027 (HORIZON)	HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-03-01	Partnership for the Assessment of Risks from Chemicals (PARC)	2022 - 2029	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana (EU prijavitelj: ANSES Francija; „French agency for food, environmental and occupational health & safety“)	asist. dr. Monika Sobočan, dr. med.	Geološki zavod Slovenije (GeoZS), Nacionalni inštitut za biologijo (NIB), Kemijski inštitut (KI), UL Fakulteta za farmacijo (UL FFA), + 36 partnerjev iz drugih držav (Avstrija, Češka, Hrvaška, Nemčija, Belgija, Finska, Švedska, Norveška, Grčija, Ciper,...)
13	Norveški finančni mehanizem 2014-2021 (SVRK)	JR za sofinanciranje projektov v okviru programa „Izobraževanje-krepitev človeških virov“	Empowering for work in the 21st century through life skills, promotion of wellbeing and prevention of mental disorders (EMPOWER FOR 21)	2022 - 2024	UKC MB	izr. prof. dr. Hojka Gregorič Kumperščak, dr. med.	Norwegian University of Science and Technology, Norway
14	EKP 2020 (ESS/MIZŠ)	Projektno delo za pridobitev praktičnih izkušenj in znanj študentov v delovnem okolju 2022/2023	SiOHCA: nadaljevanje prototipa v pilot	2022 - 2023	UM	izr. prof. dr. Matej Strnad, dr. med.	UM MF

RAZISKOVALNE SKUPINE

V LETU 2022 letu 2022 so bile aktivne naslednje raziskovalne skupine z vključenimi raziskovalci:

1. Inštitut za biomedicinske vede, vodjaizr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	asistentka		Laura	Činč Čurić, mag. farm.
2	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Dejan	Dinevski, univ. dipl. inž. str.
3	strokovna sodelavka		Tatjana	Golob, univ. dipl. ekon.
4	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Nina	Gorišek Miksić, dr. med.
5	asistentka	dr.	Lidija	Gradišnik, prof. slovenščine in primerjalne književnosti
6	višja znanstvena sodelavka	izr. prof. dr.	Hojka	Gregorič Kumperščak, dr. med.
7	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Radovan	Hojs, dr. med.
8	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Željko	Knez, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
9	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Jure	Knez, dr. med.
10	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Nadja	Kokalj Vokač, univ. dipl. biol. (UN)
11	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Petra	Kotnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
12	tehnični sodelavec		Boštjan	Krajnc, mag. farm.

13	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Ivan	Krajnc, dr. med.
14	asistent	dr.	Nejc	Kozar, dr. med.
15	znanstveni svetnik	red. prof. ddr.	Miljenko	Križmarić, univ. dipl. inž. el.
16	višji znanstveni sodelavec	izr. prof. dr.	Uroš	Maver, mag. farm.
17	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Tina	Maver, mag. farm.
18	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Dušanka	Mičetić-Turk, dr. med.
19	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Marko	Milojević, mag. lab. biomed.
20	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Dušica	Pahor, dr. med.
21	asistent	Docteur de l'Université du Luxembourg, Veliko vojvodstvo Luksemburg	Jan	Rožanc, dipl. ekol. naravov. (UN)
22	asistent	dr.	Kristijan	Skok, dr. med.
23	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Pavel	Skok, dr. med.
24	višji znanstveni sodelavec	izr. prof. dr.	Matej	Strnad, dr. med.
25	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Maja	Šikić Pogačar, univ. dipl. inž. živ. tehnol.
26	višji znanstveni sodelavec	izr. prof. dr.	Matej	Štuhec, mag. farm.
27	asistent		Matic	Tement, dr. med.
28	tehniški sodelavec		Tadej	Tofant, dipl. inž. bio. (VS)
29	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Eva	Turk, mag. rer. soc. oec.

30	mladi raziskovalec asistent		Jernej	Vajda, dr. med.
31	asistent	Dr. rer. Nat., Zvezna republika Nemčija	Boštjan	Vihar, M. Sc. RWTH Aachen University
32	asistentka z doktoratom	dr.	Tanja	Zidarič, uni. dipl. mikrobiolog

**2. Inštitut za fiziologijo,
vodja izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Jurij	Dolenšek, univ. dipl. biol. (UN)
2	strokovna sodelavka		Darja	Farasin, mag. medn. dipl. stud.
3	višji znanstveni sodelavec	izr. prof.	Marko	Gosak, prof. fizike
4	strokovna sodelavka		Jasmina	Jakopiček, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
5	asistentka	dr.	Jasmina	Kerčmar, dr. vet. med.
6	asistent		Jan	Kopecky, mag. biol. in ekol. z narav.
7	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Dean	Korošak, univ. dipl. fiz.
8	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Lidija	Križančič Bombek, univ. dipl. biol. (UN)
9	strokovna sodelavka		Zvezdana	Lukaček, univ. dipl. prav.
10	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Gregor	Majdič, dr. vet. med.
11	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Marko	Marhl, prof. matematike in fizike

12	strokovni sodelavec		Rudi	Mlakar, univ. dipl. inž. el.
13	mlada raziskovalka asistentka		Eva	Paradiž Leitgeb, dr. med.
14	asistent	dr.	Viljem	Pohorec, dr. med.
15	strokovna sodelavka		Nika	Polšak, mag. biol. in ekol. z narav.
16	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Petra	Povalej Bržan, prof. rač z mat.
17	strokovna sodelavka		Maruša	Plesnik Rošer, mag. str in funk. biol.
18	znanstveni sodelavec	dr.	Simon	Sedej, univ. dipl. biolog
19	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Maša	Skelin Klemen, dr. vet. med.
20	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Marjan	Slak Rupnik, univ. dipl. biol. (UN)
21	mlada raziskovalka asistent		Nastja	Sluga (por. Murko), mag. lab. biomed.
22	višji znanstveni sodelavec	izr. prof. dr.	Andraž	Stožer, dr. med.
23	strokovna sodelavka		Albina	Šamperl, dipl. ekon. (VS)
24	asistent		Marko	Šterk, mag. fiz.

**3. Center za humano genetiko in farmakogenomiko,
vodja red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	višji znanstveni sodelavec	izr. prof. dr.	Vojko	Berce, dr. med.

2	tehnična sodelavka		Petra	Berlak, dipl. inž. kem. tehnol. (VS)
3	tehnična sodelavka		Anja	Bizjak, mag. lab. biomed.
4	asistent	dr.	Tomaž	Büdefeld, univ. dipl. mikrobiolog
5	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Helena Sabina	Čelešnik, univ. dipl. mikrobiolog
6	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Damjan	Glavač, univ. dipl. kem.
7	višji znanstveni sodelavec	dr.	Boris	Gole, univ. dipl. biol. (UN)
8	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Mario	Gorenjak, mag. bioinfo.
9	asistentka	dr.	Larisa	Goričan, univ. dipl. biol. (UN)
10	asistent	dr.	Gregor	Jezernik, univ. dipl. inž. kem. inž.
11	asistentka		Staša	Jurgec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
12	tehnična sodelavka		Gloria	Krajnc, Master of Science in Engineering, Republika Avstrija
13	mlada raziskovalka asistentka		Martina	Krušič, mag. bioinfo.
14	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Nataša	Marčun Varda, dr. med.
15	asistentka	Doctor of philosophy, Združeno kraljestvo Velika Britanija in Severna Irska	Maya	Petek, Master of Natural Sciences MSci (Zdr. kralj. VB in S Irske)
16	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Uroš	Potočnik, univ. dipl. kem.

**4. Inštitut za anatomijo, histologijo in embriologijo,
vodja red. prof. dr. Božena Pejković, dr. med.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Lidija	Kocbek Šaherl, dr. med.; dr. vet. med.
2	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Božena	Pejković, dr. med.

**5. Laboratorij za histologijo in embriologijo,
vodja red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Miha	Munda, dr. vet. med.
2	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Iztok	Takač, dr. med.

**6. Laboratorij za farmakologijo in toksikologijo,
vodja red. prof. dr. Sebastijan Bevc, dr. med.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Sebastijan	Bevc, dr. med.
2	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Barbara	Dariš, univ. dipl. biol. (UN)

**7. Raziskovalna skupina za mikrobiologijo in celično biologijo,
vodja red. prof. dr. Maja Rupnik, univ. dipl. biol. (UN)**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	znanstvena sodelavka	doc. dr.	Sandra	Janežič, univ. dipl. mikrobiolog
2	višja znanstvena sodelavka	izr. prof. dr.	Saška	Lipovšek, prof. kem. in biol.
3	asistent	dr.	Aleksander	Mahnič, mag. mikrobiol.
4	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Maja	Rupnik, univ. dipl. biol. (UN)
5	tehnična sodelavka		Tanja	Vrabič, mag. bioinfo.

**8. Raziskovalna skupina za družinsko medicino,
vodja izr. prof. dr. Erika Zelko, dr. med.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Vojislav	Ivetič, dr. med.
2	znanstvena svetnica	red. prof. dr.	Zalika	Klemenc Ketiš, dr. med.
3	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Andrej	Kravos, dr. med.
4	višja znanstvena sodelavka	izr. prof. dr.	Ksenija	Tušek Bunc, dr. med.
5	višja znanstvena sodelavka	izr. prof. dr.	Erika	Zelko, dr. med.

**9. Inštitut za športno medicino,
vodja red. prof. dr. Matjaž Vogrin, dr. med.**

Zap. št.	Raziskovalni naziv	Znanstveni naziv	Ime	Priimek
1	asistent	dr.	Miloš	Kalc, prof. šp. vzg.
2	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Robi	Kelc, dr. med.
3	znanstveni sodelavec	doc. dr.	Zmago	Krajnc, dr. med.
4	tehnična sodelavka		Sabina	Šegula, inž. log.
5	znanstveni svetnik	red. prof. dr.	Matjaž	Vogrin, dr. med.
6	tehnični sodelavec		Franci	Žokš, dipl. fiziot.

MLADI RAZISKOVALCI V LETU 2022

V letu 2022 so se v okviru bolonjskega doktorskega študija usposabljali 4 mladi raziskovalci pod mentorstvom profesorjev:

Zap. št.	Ime in priimek mladega raziskovalca	Mentor	Obdobje
1	Nastja Sluga (por. Murko), mag. lab. bioinfo.	red. prof. dr. Marjan Slak Rupnik, univ. dipl. biol. (UN)	1.10.2020 - 30.9.2024
2	Martina Krušič, mag. bioinfo.	red. prof. dr. Uroš Potočnik, univ. dipl. kem.	1.10.2021 - 30.9.2025
3	Jernej Vajda, dr. med.	izr. prof. dr. Uroš Maver, mag. farm.	1.10.2020 - 30.9.2024
4	Eva Paradiž Leitgeb, dr. med.	izr. prof. dr. Andraž Stožer, dr. med.	1.10.2017 - 24.1.2023

Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru

Taborska ulica 8, SI-2000 Maribor, Slovenija

tel.: 02 2345 821, faks: 02 2345 820

mf@um.si, www.mf.um.si