

Medicinska fakulteta
Univerza v Mariboru

PREGLED

BIBLIOGRAFIJ VISOKOŠOLSKIH
UČITELJEV IN RAZISKOVALNIH
PROJEKTOV ZA L. 2008

Maribor, april 2009

Izdala: **UM Medicinska fakulteta**
Uredili: **izr. prof. dr. Dušica Pahor dr. med.**
Darja Farasin dipl. upr. org.
Pregledal: **red. prof. dr. Ivan Krajnc dr. med.**
Tisk: **Tabula Maribor**
Naklada: **200 izvodov**

ISSN: 1855-1750

Kazalo

ZASLUŽNI PROFESORJI

VILJEM BRUMEC	3
---------------------	---

REDNI PROFESORJI

JANA BEZENŠEK	6
MILAN BRUMEN	10
ŽARKO ČUČEJ	11
PETER DOVČ	16
JOŽEF DRINOVEC	20
MIHAEL DROFENIK	21
DUŠAN FERLUGA	27
ELDAR GADŽIJEV	29
RASTKO GOLOUH	31
ALOJZ GREGORIČ	32
NIKOLA GUID	34
RADOVAN HOJS	35
VLADIMIR JEVTIČ	38
KAREL JEZERNIK	39
ŽELJKO KNEZ	42
NADJA KOKALJ VOKAČ	52
PETER KOKOL	54
IVAN KRAJNC	56
DUŠANKA MIČETIČ-TURK	59
MARIJA SOLLNER DOLENC	62
NADA ŠABEC	64
BORUT ŠTRUKELJ	66
JASNA ŠTRUS	74
DAMJAN ZAZULA	76
BORUT ŽALIK	79

IZREDNI PROFESORJI

IGOR BUT	85
AVRELIJA CENCIČ	87
DENIS ĐONLAGIČ	91
DAMJAN GLAVAČ	92
MIRT KAMENIK	95
JANKO KERSNIK	97
RADKO KOMADINA	102
BLANKA KOREŠ PLESNIČAR	106
TOMAŽ KOSMAČ	109
PETER KRAJNC	113
GORAZD LEŠNIČAR	116
GORAZD LEŠNJAČ	117
METODA LIPNIK ŠTANGELJ	117
JANEZ MAROLT	118
KAZIMIR MIKSIČ	119
IRENA MLINARIČ RAŠČAN	120
DUŠICA PAHOR	123

Kazalo

BREDA PEČOVNIK-BALON	128
BOŽENA PEJKOVIČ	130
ANDREJ ROBIDA	131
MARJAN RUPNIK	132
MAJA RUPNIK	133
MAJDA SFILIGOJ SMOLE	135
ANDREJA SINKOVIČ	138
PAVEL SKOK	140
KARIN STANA KLEINSCEK	144
TADEJ STROJNIK	149
ČRTOMIR STROPNIK	151
RAJKO SVEČKO	153
MOJCA ŠKERGET	154
DRAGA ŠTIBLAR MARTINČIČ	159
IZTOK TAKAČ	160
ERIH TETIČKOVIČ	164
BORIS TOVORNIK	166
ZMAGO TURK	168
BOJAN ZALAR	172
MILAN ZORMAN	174
MATJAŽ ZWITTER	174

DOCENTI

IRENA BAN	178
MATEJ BRAČKO	179
GORAZD BUNC	180
SILVA BURJA	181
ANTON CRNIAC	182
BOGDAN ČIZMAREVIČ	184
ANDREJ ČRETNIK	185
DEJAN DINEVSKI	186
IVAN ERŽEN	187
ZLATA FELC	189
VOJKO FLIS	191
SIMONA GABERŠČEK	194
MARJANA GLASER	195
TOMAŽ GRAČNER	197
ŠTEFEK GRMEC	199
TANJA HOJS-FABJAN	205
MARJANA HRIBERNIK	205
VERONIKA KLOBOVES-PREVODNIK	206
BORUT KOVAČIČ	207
MITJA LETONJA	208
SAŠKA LIPOVŠEK DELAKORDA	209
IVAN MALEŠIČ	210
DARKO MAKOVEC	211
NATAŠA MARČUN VARDA	216
ALEŠ MLINARIČ	218
CIRIL OBLAK	219
ARTUR PAHOR	220

Kazalo

MATEJ PODBREGAR	221
UROŠ POTOČNIK	222
STOJAN POTRČ	225
MARJAN PREMIK	228
ZLATKA RAKOVEC-FELSER	229
JANEZ REBOL	231
MILAN RELJIČ	232
IGOR SERŠA	233
MARJAN SKALICKY	237
SIMONA STRNAD	239
TOMAŽ ŠERUGA	242
GORAZD VOGA	243
JOŠKO VUČKOVIĆ	244
DANIJEL ŽERDONER	245
Doktorati v letu 2008	247
Podeljene nagrade za študentsko raziskovalno nalogo v letu 2008	247
Pregled raziskovalnih projektov potekajočih v letu 2008	248
Mladi raziskovalci v letu 2008	249
Raziskovalne skupine Medicinske fakultete Univerze v Mariboru	250

Imensko kazalo

BAN Irena	178
BEZENŠEK Jana	6
BRAČKO Matej	179
BRUMEC Viljem	3
BRUMEN Milan	10
BUNC Gorazd	180
BURJA Silva	181
BUT Igor	85
CENCIČ Avrelija	87
CRNJAC Anton	182
ČIZMAREVIČ Bogdan	184
ČRETNIK Andrej	185
ČUČEJ Žarko	11
DINEVSKI Dejan	186
DOVČ Peter	16
DRINOVEC Jožef	20
DROFENIK Mihael	21
ĐONLAGIĆ Denis	91
ERŽEN Ivan	187
FELC Zlata	189
FERLUGA Dušan	27
FLIS Vojko	191
GABERŠČEK Simona	194
GADŽIJEV Eldar	29
GLASER Marjana	195
GLAVAČ Damjan	92
GOLOUH Rastko	31
GRAČNER Tomaž	197
GREGORIČ Alojz	32
GRMEC Štefek	199
GUID Nikola	34
HOJS Radovan	35
HOJS-FABJAN Tanja	205
HRIBERNIK Marjana	205
JEVTIČ Vladimir	38
JEZERNIK Karel	39
KAMENIK Mirt	95
KERSNIK Janko	97
KLOBOVES-PREVODNIK Veronika	206
KNEZ Željko	42
KOKALJ-VOKAČ Nadjia	52
KOKOL Peter	54
KOMADINA Radko	102
KORES-PLESNIČAR Blanka	106
KOSMAČ Tomaž	109
KOVAČIČ Borut	207
KRAJNC Ivan	56
KRAJNC Peter	113
LEŠNIČAR Gorazd	116
LEŠNJAK Gorazd	117
LETONJA Mitja	208
LIPNIK-ŠTANGELJ Metoda	117
LIPOVŠEK-DELAORDA Saška	209

Imensko kazalo

MAKOVEC Darko	211
MALEŠIČ Ivan	210
MARČUN-VARDA Nataša	216
MAROLT Janez	118
MIČETIČ-TURK Dušanka	59
MIKSIČ Kazimir	119
MLINARIČ-RAŠČAN Irena	120
MLINARIČ Aleš	218
OBLAK Ciril	219
PAHOR Artur	220
PAHOR Dušica	123
PEČOVNIK-BALON Breda	128
PEJKOVIČ Božena	130
PODBREGAR Matej	221
POTOČNIK Uroš	222
POTRČ Stojan	225
PREMIK Marjan	228
RAKOVEC-FELSER Zlatka	229
REBOL Janez	231
RELJIČ Milan	232
ROBIDA Andrej	131
RUPNIK Maja	133
RUPNIK Marjan	132
SERŠA Igor	233
SFILIGOJ-SMOLE Majda	135
SINKOVIČ Andreja	138
SKALICKY Marjan	237
SKOK Pavel	140
SOLLNER-DOLENC Marija	62
STANA-KLEINSCHKEK Karin	144
STRNAD Simona	239
STROJNIK Tadej	149
STROPNIK Črtomir	151
SVEČKO Rajko	153
ŠABEC Nada	64
ŠERUGA Tomaž	242
ŠKERGET Mojca	154
ŠTIBLAR-MARTINČIČ Draga	159
ŠTRUKELJ Borut	66
ŠTRUS Jasna	74
TAKAČ Iztok	160
TETIČKOVIČ Erih	164
TOVORNIK Boris	166
TURK Zmago	168
VOGA Gorazd	243
VUČKOVIČ Joško	244
ZALAR Bojan	172
ŽALIK Borut	79
ZAZULA Damjan	76
ŽERDONER Danijel	245
ZORMAN Milan	174
ZWITTER Matjaž	174

Uvod

Leto 2008 je bilo za Medicinsko fakulteto uspešno leto. Uspehe iz preteklosti smo nadgradili z novimi članki projekti mladimi raziskovalci doktorji uredništvu in izdajo lastne znanstvenoraziskovalne revije. Še zlasti smo ponosni na prispevke naših študentov med katerimi smo imeli v letu 2008 nove tri prejemnike Dekanove nagrade za najboljše raziskovalne naloge.

Rezultate dobrega dela nam potrjujejo bogate bibliografije visokošolskih učiteljev in raziskovane dejavnosti raziskovalcev pri prikazu katerih smo izhajali iz Pravilnika o kazalcih in merilih znanstvene in strokovne uspešnosti Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Ur. l. RS št.106/2006). 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. V publikacijo so zajete vse bibliografske enote za leto 2008 na dan 31.12.2008 zajete v sistemu COBISS. 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. Pri pregledu so zajeti tudi raziskovalni projekti katerih nosilec je Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru kakor tudi tisti pri katerih sodeluje vključno s prikazom mladih raziskovalcev Medicinske fakultete Univerze v Mariboru.

S publikacijo želimo vzpodbuditi k novim izzivom ter prikazati neprecenljivo delo ki so ga v letu 2008 opravili habilitirani učitelji naše fakultete. Publikacija je namenjena tudi umestitvi naše fakultete v celotni prostor Univerze v Mariboru možnosti primerjave z drugimi Medicinskimi fakultetami ali univerzami ne le v Sloveniji ampak tudi izven naše države. Z njo želimo prispevati k samoevalvaciji fakultete.

Delo samo je vsebinsko razdeljeno na več enot na pregled bibliografskih enot habilitiranih učiteljev na pregled doktoratov pregled podeljenih Dekanovih nagrad pregled raziskovalnih projektov potekajočih v letu 2008 pregled mladih raziskovalcev in pregled raziskovalnih skupin na MF UM.

Prikaz bibliografskih enot je razdeljen po nazivih od rednih profesorjev do docentov in sicer po abecednem redu.

V letu 2008 smo posebno pozornost namenili tudi izboru ustrezne eksperimentalne in računalniške opreme kot osnovnega pogoja za izvajanje kakovostnega pedagoškega in znanstveno-raziskovalnega dela s čimer dokazujemo da želimo za kvalitetno in uspešno delo ustvariti čim boljše pogoje za še intenzivnejšo znanstvenoraziskovalno delo in primerljivost z ostalimi fakultetami.

*Prodekanica za znanstveno
raziskovalne zadeve MF UM
Izr. prof. dr. Dušica Pahor dr. med.*

*Dekan MF UM
Red. prof. dr. Ivan Krajnc dr. med.*

PO SKLEPU SENATA MF UM SO KAZALCI IN MERILA ZNANSTVENE IN STROKOVNE USPEŠNOSTI HABILITIRANIH UČITELJEV NA MEDICINSKI FAKULTETI UM 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

ZASLUŽNI PROFESORJI

VILJEM BRUMEC [00528]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

1. BRUMEC, Viljem. *Kratka zgodovina medicine*. Maribor: Pivec, 2008. 150 str., ilustr. ISBN 978-961-6494-73-1. [COBISS.SI-ID [60785665](#)]

REDNI PROFESORJI

JANA BEZENŠEK [13130]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. BEZENŠEK, Jana. Nekateri sociološki vidiki celostnega pristopa v vzgoji predšolskega otroka. *Vodenje v vzgoji in izobraževanju*, 2008, letn. 6, št. 1, str. 43-62. [COBISS.SI-ID [2739159](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. BEZENŠEK, Jana. Some sociological views and understandings of health-risks in post-modern society. V: PLENKOVIČ, Juraj (ur.). The 15th International scientific Conference "Society and Technology", Zadar, June 26-28 2008. *Društvo i tehnologija 2008*. Zagreb: Hrvatsko komunikološko društvo, 2008, str. [1-8]. [COBISS.SI-ID [16180232](#)]

3. BEZENŠEK, Jana. Sociološki vidiki doživljanja verbalnega nasilja zaposlenih v delovnem okolju. V: 9. Slovenski dnevi varstvoslovja, Bled, 5. - 6. junij 2008. *Javna in zasebna varnost : zbornik prispevkov*. V Mariboru: Fakulteta za varnostne vede, 2008, 18 str., tabele. <http://www.fvv.uni-mb.si/dv2008/zbornik/clanki/BezensekI.pdf>. [COBISS.SI-ID [1630442](#)]

4. BEZENŠEK, Jana. Nekateri sociološki vidiki razumevanja (ne)zdravja v luči trajnostnega razvoja. V: RAJKOVIČ, Vladislav (ur.), JEREB, Eva (ur.), KERN, Tomaž (ur.), KLJAJIČ, Miroljub (ur.), PAGON, Milan (ur.), VUKOVIČ, Goran (ur.). 27. mednarodna znanstvena konferenca o razvoju organizacijskih znanosti, Slovenija, Portorož, 19.-21. marec 2008. *Znanje za trajnostni razvoj : zbornik 27. mednarodne znanstvene konference o razvoju organizacijskih znanosti, Slovenija, Portorož, 19.-21. marec 2008 : proceedings of the 27th International Conference on Organizational Science Development, Slovenia, Portorož, March, 19th-21th, 2008*. Kranj: Moderna organizacija, 2008, str. 240-248. [COBISS.SI-ID [16083976](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

5. FIŠTRAVEC, Andrej, TAVČAR KRAJNC, Marina, PROTNER, Edvard, KRAMBERGER, Igor, MUSIL, Bojan, GODINA, Vesna V., NATERER, Andrej, LAVRIČ, Miran, FLERE, Sergej, KLANJŠEK, Rudi, BEZENŠEK, Jana, JAUŠOVEC, Norbert, RAKOVIČ, Andrej, KLENOVŠEK, Tomaž, FERČIČ, Maja, KAJBA GORJUP, Nataša, KIRBIŠ, Andrej. *Družbeni okvir delovanja javno veljavnih predšolskih, osnovnošolskih in srednješolskih pedagoških programov : projekt evalvacija : poročilo o rezultatih raziskave*. Maribor: [s. n.], 2008. 462 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [16154888](#)]

6. BAKRAČEVIČ VUKMAN, Karin, BEZENŠEK, Jana, JAUŠOVEC, Norbert, IVANUŠ-GRMEK, Milena, KLANJŠEK, Rudi, LICARDO, Marta, KRESLIN, Maja. *EU pre-pilot study Learning to learn : national report Slovenia*. [S. l.: s. l.], 2008. 35 f., [176] f. pril. [COBISS.SI-ID [16150536](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Predmetni izpitni katalog za maturo. Sociologija*. BEZENŠEK, Jana (ur.). Ljubljana: Republiški izpitni center, 1993-. ISSN 1318-4059. [COBISS.SI-ID [35857920](#)]

8. *Pedagoška obzorja*. Bezenšek, Jana (urednik 1994-). Novo mesto: Pedagoška obzorja; Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 1986-. ISSN 0353-1392. <http://www.pedagoska-obzorja.si/revija/>. [COBISS.SI-ID [1142020](#)]

Mentor pri magistrskih delih

9. ŠKRILEC, Mihaela. *Sociološki vidiki vplivov delovnega okolja na pojav mobinga : magistrsko delo*. Maribor: [M. Škrilec], 2008. 162 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [16328968](#)]

Mentor pri diplomskih delih

10. POTOČNIK, Urška. *Alkoholizem kot nezaželen družbeni pojav v družini predšolskega otroka : diplomsko delo*. Maribor: [U. Potočnik], 2008. 85 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16102152](#)]

11. BEVC, Ana. *Brezposelnost v Posavju : diplomska naloga*. Celje: [A. Bevc], 2008. 83 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512197436](#)]

12. GOLOB, Dušan. *Dijaški dom - vzgojnoizobraževalna institucija ali oblika totalne institucije : diplomsko delo*. Maribor: [D. Golob], 2008. 97 f., [6] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16527880](#)]

13. KASTELIC, Zdenka. *Dostopnost do nege, zdravstvene storitve, socialne vključenosti in ekonomskega položaja starostnika v Domu za starejše občane Fužine : diplomska naloga*. Celje: [Z. Kastelic], 2008. 89 f., 14, 51 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512197692](#)]

14. JEVŠNIK, Nataša. *Družina in otrok z motnjo v razvoju : diplomsko delo*. Maribor: [N. Jevšnik], 2008. 82 f., [7] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16116744](#)]

15. MORAVEC, Slađana. *Družina s predšolskim otrokom v integraciji/inkluziji v imigrantsko družbo : diplomsko delo*. Maribor: [S. Moravec], 2008. 108 f., [7] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16101896](#)]

16. KOSI, Jana. *Kajenje kot odvisnost v luči zakona prepovedi kajenja : diplomska naloga*. Maribor: [J. Kosi], 2008. 184 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16266504](#)]

17. ELBL, Irena. *Kakovost sodelovanja Vrtca Ivana Glinška Maribor s starši - z vidika staršev : diplomsko delo*. Kamnica: [I. Elbl], 2008. 132 f., [8] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16118024](#)]
18. KRAGOLNIK, Metka. *Komunikacija v enostarševski družini : diplomska naloga*. Celje: [M. Kragolnik], 2008. 60 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512133692](#)]
19. BOKAL, Jožica. *Medicinska sestra in nasilje : (nasilje nad starostniki z vidika patronažne medicinske sestre in z vidika medicinske sestre v domu upokojencev) : [diplomsko delo]*. Maribor: [J. Bokal], 2008. 65 f., [2] f. pril. [COBISS.SI-ID [1433764](#)]
20. MURKO, Zvonka. *Moralne, pedagoške in sociološke dileme učne diferenciacije pri pouku matematike v osnovni šoli : diplomsko delo*. Maribor: [Z. Murko], 2008. 104 f., [5] f. pril. [COBISS.SI-ID [15931144](#)]
21. KRAJNC, Zlatka. *Nasilje na delovnem mestu : mobing : diplomska naloga*. Maribor: [Z. Krajnc], 2008. 52 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [512133948](#)]
22. POTOČNIK, Albina. *Navidezni kupec - vir stresa na delovnem mestu : diplomska naloga*. Celje: [A. Potočnik], 2008. 69 f., 15 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512198204](#)]
23. CEKUTA, Suzana. *Nekateri družbeni vidiki stresa in njegovih posledic na delovnem mestu : diplomska naloga*. Celje: [S. Cekuta], 2008. 97 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512133436](#)]
24. GOVEDIČ, Mojca. *Nekateri vidiki agresivnosti predšolskih otrok v javnem in zasebnih vrtcih : diplomsko delo*. Maribor: [M. Govedič], 2008. 66 f., [7] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16221960](#)]
25. MOKRICKI, Maja. *Nekateri vidiki diskriminacije v sodobni slovenski post-moderni družbi s poudarkom na področju zaposlovanja : diplomska naloga*. Celje: [M. Mokricki], 2008. 70 f., 6 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512134460](#)]
26. SKOK, Robert. *Nekateri vidiki doživljanja stresa v OE Carinske izpostave Bistrica ob Sotli : diplomska naloga*. Celje: [R. Skok], 2008. 65 f., 6 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512134972](#)]
27. ŠLANDER, Polona. *Nekateri vidiki izbire najustreznejšega kadra : diplomska naloga*. Celje: [P. Šlander], 2008. 55 f., 2 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512197948](#)]
28. OVČAR, Anita. *Nekateri vidiki normativne ureditve in razumevanja področja posredovanja dela dijakom in študentom : diplomska naloga*. Celje: [A. Ovčar], 2008. 80 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512134716](#)]
29. SVENŠEK, Natalija. *Nekateri vidiki problemov brezposelnih pri iskanju zaposlitve : diplomska naloga*. Celje: [N. Svenšek], 2008. 65 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [512135228](#)]
30. TERZIČ, Ana. *Nekateri vidiki spreminjanja intimnosti v slovenski postmoderni družbi : diplomsko delo*. Maribor: [A. Terzič], 2008. 113 f., [16] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16495624](#)]
31. ŠEGULA MATVOS, Ana. *Nekateri vidiki stresa v delovnem okolju menedžerjev : diplomska naloga*. Celje: [A. Šegula Matvos], 2008. 59 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [512135484](#)]
32. URANKAR, Marija. *Nekateri vidiki zaposlovanja in izobraževanja invalidov : diplomska naloga*. Celje: [M. Urankar], 2008. 66 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512197180](#)]

33. ŠAFARIĆ, Ivana. *Očetovstvo in očetovski dopust : diplomatska naloga*. Maribor: [I. Šafarić], 2008. 126 f., [12] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16477960](#)]
34. COLNER, Ines. *Odnos med materjo in hčerjo v odrasčajoči dobi : diplomatsko delo*. Maribor: [I. Colner], 2008. 90 f., [11] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [15802888](#)]
35. MASTNAK, Saška. *Problem rejništva na celjskem območju : diplomatska naloga*. Celje: [S. Mastnak], 2008. 89 f., 28 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [512134204](#)]
36. PINTARIČ, Katja. *Razvajenost otrok : diplomatsko delo*. Ptuj: [K. Pintarič], 2008. 111 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16052232](#)]
37. RAZBORŠEK, Nina. *Rejništvo v podravski regiji : diplomatsko delo*. Maribor: [N. Razboršek], 2008. 115 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16475912](#)]
38. ZUPANČIČ, Janja. *Spolno nadlegovanje na delovnem mestu : diplomatska naloga*. Celje: [J. Zupančič], 2008. 79 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [512135740](#)]
39. KOROŠEC, Mojca. *Stališča mladih do homoseksualnosti : diplomatsko delo*. Maribor: [M. Korošec], 2008. 99 f., [4] f. pril. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7028>. [COBISS.SI-ID [16474376](#)]
40. EMERŠIČ, Tina. *Strpnost in pomoč učencu iz druge države : diplomatsko delo*. Maribor: [T. Emeršič], 2008. 150 f., [8] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16052744](#)]
41. GRUŠOVNIK, Vida. *Vloga Karitas pri premagovanju revščine v Sloveniji : (primer Škofjske karitas Maribor) : diplomatsko delo*. Maribor: [V. Grušovnik], 2008. 130 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7026>. [COBISS.SI-ID [16263688](#)]
42. PATERNEŠ, Mateja. *Vloga medicinske sestre pri preprečevanju odvisnosti od prekomernega gledanja televizije in uporabe interneta : diplomatsko delo*. Maribor: [M. Paterniš], 2008. VI, 79 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1359780](#)]
43. MLAKAR, Suzana. *Vloga očeta v postmoderni slovenski družbi : diplomatsko delo*. Maribor: [S. Mlakar], 2008. 93 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16053256](#)]

Komentor pri diplomskih delih

44. LEVAR, Nataša. *Izražanje verskih čustev med mladimi v času hospitalizacije : (diplomsko delo)*. Maribor: [N. Levar], 2008. VII, 62 f., 5 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6742>. [COBISS.SI-ID [1435812](#)]
45. GAJŠEK, Maja. *Patronažna medicinska sestra in pedagogika : diplomatsko delo*. Maribor: [M. Gajšek], 2008. V, 49 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1368228](#)]
46. ZATEZALO, Anja. *Položaj ženske v antičnem Rimu : diplomatsko delo*. Maribor: [A. Zatezalo], 2008. 88 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7034>. [COBISS.SI-ID [16276232](#)]
47. PEJČIČ, Lidija. *Vpliv medijev na izbor prehrane predšolskih otrok : diplomatsko delo*. Maribor: [L. Pejčič], 2008. 66 f., [6] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [16581640](#)]

MILAN BRUMEN [05483]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. FAJMUT, Aleš, BRUMEN, Milan. MLC-kinase/phosphatase control of Ca^{2+} signal transduction in airway smooth muscles. *J. theor. biol.*, 2008, vol. 252, no. 3, str. 474-481. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jtbi.2007.10.005>. [COBISS.SI-ID 15856392] JCR IF (2007): 2.323, SE (19/70), biology, x: 1.957, SE (5/26), mathematical & computational biology, x: 1.826

2. FISCHLECHNER, Martin, ZAULIG, Markus, MEYER, Stefan, ESTRELA-LOPIS, Irina, CUÉLLAR, Luis, IRIGOYEN, Joseba, PESCADOR, Paula, BRUMEN, Milan, MESSNER, Paul, MOYA, Sergio, DONATH, Edwin. Lipid layers on polyelectrolyte multilayer supports. *Soft matter*, 2008, 4, iss. 11, str. 2245-2258, ilustr. <http://dx.doi.org/10.1039/b805754k>, doi: [10.1039/b805754k](http://dx.doi.org/10.1039/b805754k). [COBISS.SI-ID 16347912] JCR IF (2007): 4.703, SE (12/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

3. POTOČNIK, Uroš, KRAJNC, Ivan, SKOK, Pavel, REPNIK, Katja, MITROVIČ, Mitja, ŠIMENC, Janez, GLAVAČ, Damjan, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, KOKOL, Peter, ŠTIGLIC, Gregor, BRUMEN, Milan, DOBOVIŠEK, Andrej, FERKOLJ, Ivan, KOPITAR, Andreja Nataša, IHAN, Alojz. *Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih bolezni prebavil : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Splošna bolnišnica; Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 12882710]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih

4. DOBOVIŠEK, Andrej. *Matematično modeliranje vpliva fosforilacije regulatornih verig lahkega miozina na mehansko napetost v gladkih mišicah dihalnih poti : magistrsko delo*. Maribor: [A. Dobovišek], 2008. VIII, 73 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 16059656]

Mentor pri diplomskih delih

5. JAGARINEC, Tanja. *Človeško oko : diplomatska seminarska naloga*. Ptuj: [T. Jagarinec], 2008. IV, 28 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16247816](#)]

6. HAUPTMAN, Gvido. *Membranski električni potencial : diplomsko delo*. Maribor: [G. Hauptman], 2008. IV, 37 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16379144](#)]

ŽARKO ČUČEJ [04778]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PEŠOVIĆ, Uroš, PEULIĆ, Aleksandar, ČUČEJ, Žarko. MAC protocols for wireless sensor networks. *Elektroteh. vestn.*, 2008, letn. 75, št. 1/2, str. 50-55, ilustr. [COBISS.SI-ID [6738260](#)]

2. ČUČEJ, Žarko. Digital broadcasting and new services : invited paper. *Facta Universitatis. Series Electronics and energetics*, Aug. 2008, vol. 21, no. 2, str. 127-154. <http://factae.elfak.ni.ac.yu/fu2k82/1zarko.html>. [COBISS.SI-ID [13006614](#)]

3. ČUČEJ, Žarko, BENKIČ, Karl. Two optical ring communication between power electronic building blocs : a case study = Komunikacija dvojnega optičnega obroča med gradniki močnostne elektronike : študija primera. *Inf. MIDE*M, mar. 2008, letn. 38, št. 1(125), str. 31-35. [COBISS.SI-ID [12454934](#)] JCR IF (2007): 0.117, SE (200/227), engineering, electrical & electronic, x: 0.927, SE (183/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

4. FRAS, Matjaž, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Analiza, modeliranje in simulacija vpliva prometa aplikacij za izmenjavo datotek P2P na zmogljivost omrežij = Analysis, modeling and simulation of P2P file sharing traffic impact on networks' performances. *Inf. MIDE*M, jun. 2008, letn. 38, št. 2, str. 117-123. [COBISS.SI-ID [12946710](#)] JCR IF (2007): 0.117, SE (200/227), engineering, electrical & electronic, x: 0.927, SE (183/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, ČUČEJ, Žarko. Real video stream transmission over simulated wireless link. V: International Conference on Advanced Technologies for Communications, October 6-9, 2008, Hanoi, Vietnam. *ATC 2008 : proceedings*. Hanoi: Vietnam National University Publishers, cop. 2008, str. 235-238. [COBISS.SI-ID [12692758](#)]

6. FRAS, Matjaž, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. A new goodness of fit test for histograms regarding network traffic packet size process. V: International Conference on Advanced Technologies for Communications, October 6-9, 2008, Hanoi, Vietnam. *ATC 2008 : proceedings*

gs. Hanoi: Vietnam National University Publishers, cop. 2008, str. 349-352. [COBISS.SI-ID [12696342](#)]

7. ROMIH, Tomaž, ČUČEJ, Žarko. Gaining new experiences - ELeFANTS project. V: AUER, Michael E. (ur.). International Conference Interactive Computer Aided Learning ICL, September 24- 26 2008, Villach, Austria_. *The future of learning - globalizing in education*. Kassel: University Press, cop. 2008, str. 1-4. [COBISS.SI-ID [12618518](#)]

8. MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, ČUČEJ, Žarko. New approach to the modeling of command and control information systems. V: *MILCOM:08, November 17-19, San Diego : assuring mission success : unclassified proceedings*. [Piscataway]: IEEE, cop. 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12871190](#)]

9. ROMIH, Tomaž, ČUČEJ, Žarko, PLANINŠIČ, Peter. Wavelet based multiscale edge preserving segmentation algorithm for object recognition and object tracking. V: 26th IEEE International Conference on Consumer Electronics, January 9 - 13, 2008, Las Vegas. *The mobile consumer : 2008 Digest of technical papers International Conference on Consumer Electronics*. [S. l.]: IEEE, 2008, 2 str. [COBISS.SI-ID [12344342](#)]

10. ČUČEJ, Žarko, BENKIČ, Karl, MILANOVIČ, Miro, TRUNTIČ, Mitja. Inter power electronic building blocks` communication over two optical rings. V: JIN CHUNG, Myung (ur.), MISRA, Pradeep (ur.), SHIM, Hyungbo (ur.). 17th IFAC World Congress, Seoul, Korea, July 6-11, 2008. *Preprints of the 17th IFAC World Congress : Seoul, Korea, July 6-11, 2008*. [Seoul]: International Federation of Automatic Control, cop. 2008, str. 3328-3332. [COBISS.SI-ID [12430614](#)]

11. TRUNTIČ, Mitja, MILANOVIČ, Miro, ČUČEJ, Žarko. Implementation of fuzzy-logic state controller in FPGA for step-down converter. V: JIN CHUNG, Myung (ur.), MISRA, Pradeep (ur.), SHIM, Hyungbo (ur.). 17th IFAC World Congress, Seoul, Korea, July 6-11, 2008. *Preprints of the 17th IFAC World Congress : Seoul, Korea, July 6-11, 2008*. [Seoul]: International Federation of Automatic Control, cop. 2008, str. 3339-3343. [COBISS.SI-ID [12430870](#)]

12. KLAMPFER, Saša, GLOBAČNIK, Gregor, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Geometric packet classification algorithm. V: GRGIČ, Mislav (ur.), GRGIČ, Sonja (ur.). *Proceedings ELMAR-2008 : 50th International Symposium ELMAR-2008, 10-12 September 2008, Zadar, Croatia*, (Proceedings ELMAR). Zadar: Croatian society Electronics in Marine: = ELMAR, cop. 2008, str. 281-284. [COBISS.SI-ID [12596502](#)]

13. MALAJNER, Marko, BENKIČ, Karl, ČUČEJ, Žarko. Online programmable wireless sensor node for testing purpose. V: GRGIČ, Mislav (ur.), GRGIČ, Sonja (ur.). *Proceedings ELMAR-2008 : 50th International Symposium ELMAR-2008, 10-12 September 2008, Zadar, Croatia*, (Proceedings ELMAR). Zadar: Croatian society Electronics in Marine: = ELMAR, cop. 2008, str. 531-534. [COBISS.SI-ID [12609814](#)]

14. BENKIČ, Karl, MALAJNER, Marko, PEULIČ, Aleksandar, ČUČEJ, Žarko. Academic education Wireless Sensor Network: AeWSN. V: GRGIČ, Mislav (ur.), GRGIČ, Sonja (ur.). *Proceedings ELMAR-2008 : 50th International Symposium ELMAR-2008, 10-12 September 2008, Zadar, Croatia*, (Proceedings ELMAR). Zadar: Croatian society Electronics in Marine: = ELMAR, cop. 2008, str. 535-538. [COBISS.SI-ID [12610070](#)]

- 15.** KLAMPFER, Saša, GLOBAČNIK, Gregor, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Expert system design for automatic analysis of communication network simulation results. V: ROZINAJ, Gregor (ur.). 15th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, June 25 - June 28, 2008, Bratislava. *Proceedings of IWSSIP 2008*. Bratislava: Slovak University of Technology, cop. 2008, str. 37-40. [COBISS.SI-ID [12379926](#)]
- 16.** FRAS, Matjaž, KLAMPFER, Saša, ČUČEJ, Žarko. Impact of P2P traffic on IP communication networks' performances. V: ROZINAJ, Gregor (ur.). 15th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, June 25 - June 28, 2008, Bratislava. *Proceedings of IWSSIP 2008*. Bratislava: Slovak University of Technology, cop. 2008, str. 205-208. [COBISS.SI-ID [12380182](#)]
- 17.** FRAS, Matjaž, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Packet size process modeling of measured self-similar network traffic with defragmentation method. V: ROZINAJ, Gregor (ur.). 15th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, June 25 - June 28, 2008, Bratislava. *Proceedings of IWSSIP 2008*. Bratislava: Slovak University of Technology, cop. 2008, str. 253-256. [COBISS.SI-ID [12380438](#)]
- 18.** PEULIĆ, Aleksandar, PESOVIC, U., BENKIČ, Karl, ČUČEJ, Žarko. Performance analysis of improved ZigBee wireless network by simulation. V: ROZINAJ, Gregor (ur.). 15th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, June 25 - June 28, 2008, Bratislava. *Proceedings of IWSSIP 2008*. Bratislava: Slovak University of Technology, cop. 2008, str. 257-260. [COBISS.SI-ID [12380694](#)]
- 19.** BENKIČ, Karl, MALAJNER, Marko, PLANINŠIČ, Peter, ČUČEJ, Žarko. Using RSSI value for distance estimation in wireless sensor networks based on ZigBee. V: ROZINAJ, Gregor (ur.). 15th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, June 25 - June 28, 2008, Bratislava. *Proceedings of IWSSIP 2008*. Bratislava: Slovak University of Technology, cop. 2008, str. 303-306. [COBISS.SI-ID [12381206](#)]
- 20.** FRAS, Matjaž, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Real time"systems-in-the-loop" simulation of tactical networks. V: International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks, September 25-27, 2008 Split - Dubrovnik. *SoftCOM 2008*. Split: FESB, Univerity of Split, cop. 2008, str. [1-4]. [COBISS.SI-ID [12613910](#)]
- 21.** KLAMPFER, Saša, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Mathematical analysis of routing, based on circular graphs. V: International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks, September 25-27, 2008 Split - Dubrovnik. *SoftCOM 2008*. Split: FESB, Univerity of Split, cop. 2008, str. [1-5]. [COBISS.SI-ID [12613398](#)]
- 22.** GLOBAČNIK, Gregor, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Result visualization in tactical network simulations. V: International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks, September 25-27, 2008 Split - Dubrovnik. *SoftCOM 2008*. Split: FESB, Univerity of Split, cop. 2008, str. [1-5]. [COBISS.SI-ID [12614422](#)]
- 23.** BOGDANOVA, Sofija, TASKOVSKI, Dimitar, ČUČEJ, Žarko. Master studies in DSP based on blended learning. V: KATIĆ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 203-206. [COBISS.SI-ID [12113430](#)]
- 24.** GLEICH, Dušan, KSENEMAN, Matej, PLANINŠIČ, Peter, ČUČEJ, Žarko. The use of digital signal processing knowledge for image registration. V: KATIĆ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 207-210. [COBISS.SI-ID [12113686](#)]

- 25.** BENKIČ, Karl, PEULIČ, Aleksandar, MALAJNER, Marko, ČUČEJ, Žarko. System administration training: e-learning approach. V: KATIČ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 211-214. [COBISS.SI-ID [12113942](#)]
- 26.** MALAJNER, Marko, GLEICH, Dušan, ČUČEJ, Žarko. Exercise at communications in automation can be fun. V: KATIČ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 219-222. [COBISS.SI-ID [12114966](#)]
- 27.** KLAMPFER, Saša, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Simulation tools in telecommunications education process. V: KATIČ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 223-226. [COBISS.SI-ID [12115222](#)]
- 28.** KSENEMAN, Matej, GLEICH, Dušan, ČUČEJ, Žarko. Interactive SAR processing learning with Polsarpro. V: KATIČ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 235-238. [COBISS.SI-ID [12115990](#)]
- 29.** PEULIČ, Aleksandar, BENKIČ, Karl, ČUČEJ, Žarko. Web classroom for Protel design learning course. V: KATIČ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 239-242. [COBISS.SI-ID [12116246](#)]
- 30.** KLAMPFER, Saša, MOHORKO, Jože, ČUČEJ, Žarko. Simulacija vpliva aplikacij FTP, E-mail in Base Access na karakteristiko 3G UMTS omrežja. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. A, str. 157-160. [COBISS.SI-ID [12658198](#)]
- 31.** BIZJAK, Boris, ČUČEJ, Žarko. Sodobne WEB tehnologije in vizualizacija meritev. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. A, str. 393-396. [COBISS.SI-ID [12682006](#)]
- 32.** ROMIH, Tomaž, GLEICH, Dušan, MALAJNER, Marko, PLANINŠIČ, Peter, ČUČEJ, Žarko. DSP-učni sistem računalniškega vida. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 305-308. [COBISS.SI-ID [12705558](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

- 33.** CAFUTA, Peter, ČUČEJ, Žarko. Structures of the study program for automatic control engineering. V: *New Master curricula and EU practice : proceedings*. Niš: Faculty of Electronic Engineering, 2008, str. 55-60. [COBISS.SI-ID [12598806](#)]
- 34.** BENKIČ, Karl, MALAJNER, Marko, ČUČEJ, Žarko. AeWSN.NET: framework for the wireless sensor networks. V: *New Master curricula and EU practice : proceedings*. Niš: Faculty of Electronic Engineering, 2008, str. 91-94. [COBISS.SI-ID [12599830](#)]

35. ČUČEJ, Žarko, CAFUTA, Peter. E-learning system with "Wiki" user interface. V: *New Master curricula and EU practice : proceedings*. Niš: Faculty of Electronic Engineering, 2008, str. 97-100. [COBISS.SI-ID [12599574](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.07 Bibliografija

36. MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, KLAMPFER, Saša, GLOBAČNIK, Gregor, ČUČEJ, Žarko. *Zbirka znanstvenih objav v revijah in na konferencah : objave s področja CRP projekta M2-0140 [za Ministrstvo za obrambo Republike Slovenije]*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 2008. 1 DVD (69 str.), ilustr. Sistemske zahteve: Adobe Acrobat 7.0. [COBISS.SI-ID [12758550](#)]

2.13 Elaborat, predštudija, študija

37. ČUČEJ, Žarko, MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, VREČAR, Simon. *Model komunikacijskega kanala. Sistemska analiza : poročilo [za Ministrstvo za obrambo Republike Slovenije] : projekt Modeliranje informacijskih sistemov poveljevanja in kontrole*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 2008. 30 str. [COBISS.SI-ID [12753686](#)]

38. ČUČEJ, Žarko, MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, KLAMPFER, Saša, GLOBAČNIK, Gregor, VREČAR, Simon. *Napredne metode simulacije TISPINK. Ekspertni sistem in vizualizacija : poročilo [za Ministrstvo za obrambo Republike Slovenije] : projekt Modeliranje informacijskih sistemov poveljevanja in kontrole*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 2008. 95 str. [COBISS.SI-ID [12753430](#)]

39. ČUČEJ, Žarko, MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, KLAMPFER, Saša, GLOBAČNIK, Gregor, VREČAR, Simon. *Napredne metode simulacije TISPINK : zasnova sistema za simulacijo z realnim sistemom v zanki : poročilo [za Ministrstvo za obrambo Republike Slovenije]: projekt Modeliranje informacijskih sistemov poveljevanja in kontrole*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 2008. 32 str. [COBISS.SI-ID [12754198](#)]

2.21 Programska oprema

40. MOHORKO, Jože, FRAS, Matjaž, KLAMPFER, Saša, ČUČEJ, Žarko. *TPGEN : navodilo za uporabo programske opreme TPGEN, verzija 1.0*. Maribor: UM FERI, 2008. 1 CD ROM. [COBISS.SI-ID [12205334](#)]

SEKUNDARNO TORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

41. GORJANC, Iztok. *Analiza TK prometa in načrtovanje VoIP telefonije : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [I. Gorjanc], 2008. XVIII, 51 str., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6768>. [COBISS.SI-ID 12848662]

42. KUSIČ, Dragan. *Brezžična senzorska omrežja ZigBee : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [D. Kusič], 2008. XVI, 68 f., [9]f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6624>. [COBISS.SI-ID 12623894]

PETER DOVČ [05098]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HOBOR, Sebastijan, KUNEJ, Tanja, DOVČ, Peter. Polymorphisms in kappa casein (CSN 3) gene in horse and comparative analysis of its promoter and coding region. *Anim. genet.*, 2008, vol. 39, no. 5, str. 520-530, doi: [10.1111/j.1365-2052.2008.01764.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2052.2008.01764.x). [COBISS.SI-ID 2344328] JCR IF (2007): 2.64, SE (1/47), agriculture, dairy & animal science, x: 0.931, SE (67/132), genetics & heredity, x: 3.696

2. JUG, Tamara, DOVČ, Peter, MARIČ, Saša, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, RAB, P., SNOJ, Aleš. Evidence for two transferrin loci in the *Salmo trutta* genome. *Anim. genet.*, 2008, vol. 39, no. 6, str. 577-585, doi: [10.1111/j.1365-2052.2008.01768.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2052.2008.01768.x). [COBISS.SI-ID 2376584] JCR IF (2007): 2.64, SE (1/47), agriculture, dairy & animal science, x: 0.931, SE (67/132), genetics & heredity, x: 3.696

3. BERČIČ, Rebeka Lucijana, SLAVEC, Brigita, LAVRIČ, Miha, NARAT, Mojca, ZORMAN-ROJS, Olga, DOVČ, Peter, BENČINA, Dušan. A survey of avian *Mycoplasma* species for nuraminidase enzymatic activity. *Vet. microbiol.*. [Print ed.], 2008, issue 3/4, vol. 130, str. 391-397, doi: [10.1016/j.vetmic.2008.02.004](https://doi.org/10.1016/j.vetmic.2008.02.004). [COBISS.SI-ID 2278536] JCR IF (2007): 2.01, SE (56/94), microbiology, x: 3.005, SE (7/133), veterinary sciences, x: 0.832

4. BERČIČ, Rebeka Lucijana, SLAVEC, Brigita, LAVRIČ, Miha, NARAT, Mojca, BIDOVEC, Andrej, DOVČ, Peter, BENČINA, Dušan. Identification of major immunogenic proteins of *Mycoplasma synoviae* isolates. *Vet. microbiol.*. [Print ed.], 2008, vol. 127, no. 1/2, str. 147-154. [COBISS.SI-ID 2794362] JCR IF (2007): 2.01, SE (56/94), microbiology, x: 3.005, SE (7/133), veterinary sciences, x: 0.832

1.02 Pregledni znanstveni članek

5. KAVAR, Tatjana, DOVČ, Peter. Domestication of the horse : genetic relationships between domestic and wild horses. *Livest. sci.*. [Print ed.], 2008, vol. 116, no. 1, str. 1-14, doi: [10.1016/j.livsci.2008.03.002](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2008.03.002). [COBISS.SI-ID [2277768](#)] JCR IF (2007): 0.61, SE (29/47), agriculture, dairy & animal science, x: 0.931

1.04 Strokovni članek

6. HABE, Franc, DOVČ, Peter, BREM, Gottfried, SÖLKNER, Johann, BODO, I., SZABARA, L., MARTI, E., LAZARY, S. Raziskovalni projekt o lipicancih Copernicus. *Rev. konjih*, 2008, letn. 16, št. 3, str. 6-9. [COBISS.SI-ID [2284424](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

7. HOBOR, Sebastijan, ŠMERC, Andreja, JAMNIK, Polona, KUNEJ, Tanja, DOVČ, Peter. Karakterizacija kazeinov iz kobiljega mleka = Characterization of caseins from mare's milk. V: RASPOR, Peter (ur.), JAMNIK, Polona (ur.). Posvetovanje Pomen biotehnologije in mikrobiologije za prihodnost, 31. januar in 1. februar 2008, Ljubljana. *Proteomika*, (Pomen biotehnologije in mikrobiologije za prihodnost, 05). Ljubljana: Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo, 2008, str. 61-69. [COBISS.SI-ID [2241672](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

8. SIMČIČ, Mojca, ČEPON, Marko, HORVAT, Simon, JOVANOVAČ, Sonja, GANTNER, Vesna, DOVČ, Peter, KOMPAN, Drago. Genetic characterization of autochthonous cattle breeds, Cika and Busha, using microsatellites = Genetska karakterizacija avtohtonih pasem goved cike in buše z uporabo mikrosatelitov. V: PETRIČ, Nežika (ur.). *Trajnostna reja domačih živali*, (Acta agriculturae slovenica, Supplement, = Supplement, 2). V Ljubljani: Biotehniška fakulteta, 2008, str. 71-77. [COBISS.SI-ID [2362504](#)]

9. OGOREVC, Jernej, KUNEJ, Tanja, DOVČ, Peter. An integrated map of cattle candidate genes for mastitis = Integrirana karta kandidatnih genov za mastitis pri govedu : a step forward to new genetic markers : korak naprej pri razvoju novih genetskih označevalcev. V: PETRIČ, Nežika (ur.). *Trajnostna reja domačih živali*, (Acta agriculturae slovenica, Supplement, = Supplement, 2). V Ljubljani: Biotehniška fakulteta, 2008, str. 85-91. [COBISS.SI-ID [2363272](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. BERČIČ, Rebeka Lucijana, BENČINA, Dušan, CIZELJ, Ivanka, NARAT, Mojca, DOVČ, Peter. Mycoplasma synoviae neuraminidase cleaves sialic acid residues from various chicken glykoproteins. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo : = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 56. [COBISS.SI-ID [2388104](#)]

11. KUNEJ, Tanja, GODNIČ, Irena, HORVAT, Simon, DOVČ, Peter. Bioinformatics approach to identify oncomiRs with potential epigenetic regulation. V: *MicroRNAs in health and disease* 2. Liège: Université de Liège, [2008?], str. [1]. [COBISS.SI-ID [2266248](#)]

12. JIANG, Zhihua, KUNEJ, Tanja, MICHAL, Jennifer J., DANIELS, Tyler F., GASKINS, Charles Thorne, BUSBOOM, Jan Roger, DOVČ, Peter, WRIGHT, Raymond W. The basal mitochondrial transcription complex : comparative genomics and its associations with body fat deposition and fatty acid composition. *Obesity*, 2008, vol. 16, suppl. 1, str. S255. [COBISS.SI-ID [2372232](#)] JCR IF (2007): 1.52, SE (78/92), endocrinology & metabolism, x: 3.297, SE (32/56), nutrition & dietetics, x: 2.229

13. KUNEJ, Tanja, OGOREVC, Jernej, DOVČ, Peter. Comparative genetic approach in search for level candidate genes of reproduction traits in boars. V: DOVČ, Peter (ur.), OVEN, Irena (ur.), HORVAT, Simon (ur.), KUNEJ, Tanja (ur.). *Pig genome II : scientific program : abstract book : invited lectures, short oral presentation, poster presentation*. Ljubljana: Biotechnical Faculty, 2008, str. 66. [COBISS.SI-ID [2314632](#)]

14. HOBOR, Sebastijan, KUNEJ, Tanja, MAJDIČ, Gregor, DOVČ, Peter. Functional analysis of the equine kappa casein (CSN3) gene promoter. V: *XXXI Conference of the International Society for Animal Genetics, 20 - 24 July 2008, Amsterdam, The Netherlands*. [Amsterdam: s. n., 2008?], str. P 2146. [COBISS.SI-ID [2336136](#)]

1.22 Intervju

15. BALIČ, Jože, DOVČ, Peter, ŠTRUKELJ, Borut, ŠALI, Andrej. Kar 7 člankov slovenskih avtorjev v Science in Nature : Zoisovi nagrajenci o sedanjih in prihodnjih razmerah v raziskovalni sferi - 1. *Delo (Ljubl.)*, 10. jan. 2008, letn. 50, št. 7, str. 19. [COBISS.SI-ID [12221206](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.02 Strokovna monografija

16. ČEPON, Marko, KLOPČIČ, Marija, POTOČNIK, Klemen, ŽGUR, Silvester, DOVČ, Peter, SIMČIČ, Mojca, KOMPAN, Drago. *Strokovna pravila in opis metod za merjenje in ocenjevanje proizvodnih in drugih lastnosti ter metod za napovedovanje genetskih vrednosti za čistopasemsko plemensko govedo v Sloveniji*. Domžale: Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, 2006. ISBN 961-6204-35-1. [COBISS.SI-ID [226429440](#)]

2.05 Drugo učno gradivo

17. HORVAT, Simon, NARAT, Mojca, DOVČ, Peter, ŽGUR, Silvester. *Študijsko gradivo : Biološke osnove : program VŠŠ-Zootehnika*. [Elektronska izd.]. Domžale: Oddelek za zootehniko, BF, 2008. 1 CD-ROM. Sistemske zahteve: PC, CD-čitalec. [COBISS.SI-ID [2339208](#)]

2.11 Diplomsko delo

18. ŠINKOVEC, Irena, DOVČ, Peter. *Ugotavljanje izvora medu s pomočjo NIR (Near Infrared Spectroscopy) tehnike : diplomsko delo, univerzitetni študij = Establishing the origin of honey with NIR (Near Infrared Spectroscopy) technique : graduation thesis, university studies.* Ljubljana: [I. Šinkovec], 2008. IX, 48 f., graf. prikazi, tabele. <http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/zootehnika.htm>. [COBISS.SI-ID [2362248](#)]

2.13 Elaborat, predštudija, študija

19. KOMPAN, Drago, ŠALEHAR, Andrej, CIVIDINI, Angela, MALOVRH, Špela, ČEPON, Marko, DOVČ, Peter, HOLCMAN, Antonija, POTOČNIK, Klemen, KOVAČ, Milena, ŽGUR, Silvester, ŠTUHEC, Ivan, KLOPČIČ, Marija. *Ohranjanje biotske raznovrstnosti v slovenski živinoreji : poročilo za leto 2007.* Domžale: Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, 2008. 2 zv. (795 str.), graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [2235016](#)]

20. POTOČNIK, Klemen, KLOPČIČ, Marija, ČEPON, Marko, ŽGUR, Silvester, DOVČ, Peter, GOLC-TEGER, Slavica, KOMPAN, Drago. *Poročilo o delu na strokovnih nalogah v govedoreji za leto 2007.* Domžale: Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, 2008. [Loč. pag.], ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [2240392](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

21. DOVČ, Peter (ur.), OVEN, Irena (ur.), HORVAT, Simon (ur.), KUNEJ, Tanja (ur.). *Pig genome II : scientific program : abstract book : invited lectures, short oral presentation, poster presentation.* Ljubljana: Biotechnical Faculty, 2008. ISBN 978-961-6379-12-0. [COBISS.SI-ID [239172608](#)]

22. *Acta agriculturae slovenica.* Dovč, Peter (glavni in odgovorni urednik 2004-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Biotehniška fakulteta, 2004-. ISSN 1581-9175. <http://aas.bf.uni-lj.si/>. [COBISS.SI-ID [213840640](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

23. HOBOR, Sebastijan. *Karakterizacija kazeinskih lokusov pri konju : doktorska disertacija = Characterisation of casein loci in horse : doctoral dissertation.* Ljubljana: [S. Hobor], 2008. XVI, 136 f., [10] f. pril., ilustr., preglednice. [COBISS.SI-ID [2406280](#)]

24. JUG, Tamara. *Opis transferinskega lokusa in njegova uporaba pri filogenetskih analizah rodu Salmo : doktorska disertacija = Characterization of transferrin locus and its application in phylogenetic analysis of genus Salmo : doctoral dissertation.* Ljubljana: [T. Rozman], 2008. X, 121 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [240589568](#)]

Komentor pri magistrskih delih

25. BITENC, Marko. *Micro RNA (miRNA) gene regulation in mammary gland of Bos taurus*. Wageningen: Wageningen University, 2008. 75 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [2405256](#)]

JOŽEF DRINOVEC [02635]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ATANASIJEVIĆ-KUNC, Maja, DRINOVEC, Jože, RUČIGAJ, Simona, MRHAR, Aleš. Modeling the influence of risk factors and chronic diseases on the development of strokes and peripheral arterial-vascular disease. *Simulation modelling practice and theory*, 2008, vol. 16, no. 8, str. 998 -1013, doi: [DOI:10.1016/j.simpat.2008.03.008](#). [COBISS.SI-ID [2283633](#)] JCR IF (2007): 0.375, SE (77/92), computer science, interdisciplinary applications, x: 1.122, SE (72/84), computer science, software engineering, x: 1.003 tipologija 1.08 -> 1.01

2. ATANASIJEVIĆ-KUNC, Maja, DRINOVEC, Jože, RUČIGAJ, Simona, MRHAR, Aleš. Modelling of the risk factors and chronic diseases that influence the development of serious health complications = Modeliranje dejavnikov tveganja in kroničnih bolezni, ki vplivajo na razvoj hujših zdravstvenih zapletov. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 8, str. 487-498. [COBISS.SI-ID [24724697](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. ATANASIJEVIĆ-KUNC, Maja, DRINOVEC, Jože, MRHAR, Aleš. Modeliranje in simulacija ter njuna uporaba v medicini in farmaciji = Usage of modelling and simulation in medicine and pharmacy. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 1, str. 57-71. [COBISS.SI-ID [23807961](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. ATANASIJEVIĆ-KUNC, Maja, DRINOVEC, Jože, RUČIGAJ, Simona, MRHAR, Aleš. Simulacijska analiza vpliva kroničnih bolezni in dejavnikov tveganja na razvoj koronarne srčne bolezni. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. A, str. 241-244, ilustr. [COBISS.SI-ID [6682452](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

5. DRINOVEC, Jože. Zdravniški vestnik je vključen v mednarodni znanstveni bazi Science citation index expanded in Journal citation reports/science edition. V: *Staranje slovenskega prebivalstva - gerontološki in geriatrični izživlji*, (Zdravniški vestnik, Letn. 77, št. 12). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, 2008, str. 789-790. [COBISS.SI-ID [25343705](#)]

6. DRINOVEC, Jože. V hitro spreminjajočem se svetu z majhnimi, a zanesljivimi koraki. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 10, str. 677. [COBISS.SI-ID [25157337](#)]

1.22 Intervju

7. DRINOVEC, Jože. Pogovor z doc. dr. Majo Atanasijević-Kunc o informacijski tehnologiji. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 5, str. 406-410. [COBISS.SI-ID [24539609](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

8. *Krka v medicini in farmaciji. Suplement*. Drinovec, Jože (glavni in odgovorni urednik 1998-). [Slovenska izd.]. Novo mesto: Krka, 1981-. ISSN 0353-5134. [COBISS.SI-ID [97333378](#)]

MIHAEL DROFENIK [01360]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. DOJER, Brina, KRISTL, Matjaž, JAGLIČIĆ, Zvonko, DROFENIK, Mihael, MEDEN, Anton. Ammoniumbis(hydroxylammonium) pentafluoridooxidovanadate(IV) : synthesis and characterisation of a new fluorovanadate. *Acta chim. slov.*. [Tiskana izd.], 2008, vol. 55, no. 4, str. 834-840. <http://acta.chem-soc.si/55/55-4-834.pdf>. [COBISS.SI-ID [30084101](#)] JCR IF (2007): 1.093, SE (59/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

2. MAKOVEC, Darko, PRIBOŠIČ, Irena, DROFENIK, Mihael. TiO₂ as a sintering additive for KNbO₃ ceramics. *Ceram. int.*. [Print ed.], 2008, vol. 34, no. 1, str. 89-94. [COBISS.SI-ID [21562407](#)] JCR IF (2007): 1.36, SE (4/25), materials science, ceramics, x: 0.62

3. GYERGYEK, Sašo, HUSKIĆ, Miroslav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Superparamagnetic nanocomposites of iron oxide in polymethyl methacrylate matrix synthesized by in situ polymerization. *Colloids surf., A Physicochem. eng. asp.*. [Print ed.], 2008, vol. 317,

no. 1/3, str. 49-55. [COBISS.SI-ID [21306407](#)] JCR IF (2007): 1.601, SE (58/110), chemistry, physical, x: 2.506

4. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Synthesis of plate-like spinel particles and spinel-hexaferrite intergrowth nanocomposite particles using the hydrothermal decomposition of Ba-hexaferrite. *Cryst. growth des.*, 2008, vol. 8, no. 7, str. 2182-2186. [COBISS.SI-ID [21876007](#)] JCR IF (2007): 4.046, SE (18/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (1/25), crystallography, x: 1.511, SE (17/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

5. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Non-stoichiometric zinc-ferrite spinel nanoparticles. *J. nanopart. res.*, 2008, vol. 10 (December), str. 131-141, doi: [10.1007/s11051-008-9400-5](#). [COBISS.SI-ID [21988903](#)] JCR IF (2007): 2.338, SE (33/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (12/46), nanoscience & nanotechnology, x: 2.189, SE (26/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

6. MAKOVEC, Darko, KODRE, Alojz, ARČON, Iztok, DROFENIK, Mihael. Structure of manganese zinc ferrite spinel nanoparticles prepared with co-precipitation in reversed microemulsions. *J. nanopart. res.*, 14 str., doi: [0.1007/s11051-008-9510-0](#). [COBISS.SI-ID [21994279](#)] JCR IF (2007): 2.338, SE (33/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (12/46), nanoscience & nanotechnology, x: 2.189, SE (26/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

7. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Preparation and properties of water-based magnetic fluids. *J. phys., Condens. matter*, 2008, vol. 20, no. 20, str. 204101-1-204101-5. [COBISS.SI-ID [21689127](#)] JCR IF (2007): 1.886, SE (16/61), physics, condensed matter, x: 2.091 tipologija 1.08 -> 1.01

8. LISJAK, Darja, ŽNIDARŠIČ, Andrej, SZTANISLAV, Anna, DROFENIK, Mihael. A two-step synthesis of W-hexaferrites. *J. Eur. Ceram. Soc.*. [Print ed.], 2008, vol. 28, no. 10, str. 2057-2062. [COBISS.SI-ID [21714727](#)] JCR IF (2007): 1.562, SE (2/25), materials science, ceramics, x: 0.62

9. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, ŠKRLEP, Luka, DROFENIK, Mihael. Priprava nanokompozita za biomedicinske aplikacije = Preparation of nano-composites for biomedical applications. *Mater. tehnol.*, 2008, vol. 42, no. 4, str. 179-182. [COBISS.SI-ID [21988391](#)]

10. GYERGYEK, Sašo, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Priprava Co-ferritnih nanodelcev z ozko porazdelitvijo velikosti z metodo termičnega razpada oleatov = Preparation of Co-ferrite nanoparticles with a narrow size distribution by the thermal decomposition of oleates. *Mater. tehnol.*, 2008, vol. 42, no. 6, str. 285-289. [COBISS.SI-ID [22329895](#)]

11. DROFENIK, Mihael, KRISTL, Matjaž, MAKOVEC, Darko, MAKOVEC, Darko, JAGLIČIĆ, Zvonko, HANŽEL, Darko. Preparation and study of zinc ferrite nanoparticles with a high magnetization. *Mater. manuf. process.*, 2008, vol. 23, no. 6, str. 603-606. [COBISS.SI-ID [21912615](#)] JCR IF (2007): 0.612, SE (19/38), engineering, manufacturing, x: 0.656, SE (128/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682 tipologija 1.08 -> 1.01

12. KRISTL, Matjaž, DROFENIK, Mihael. Sonochemical synthesis of nanocrystalline mercury sulfide, selenide and telluride in aqueous solution. *Ultrason. sonochem.*. [Print ed.], 2008, vol. 15, no. 5, str. 695-699. [COBISS.SI-ID [21605159](#)] JCR IF (2007): 2.434, SE (2/28), acoustics, x: 1.012, SE (31/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

13. DROFENIK, Mihael, KRISTL, Matjaž, MAKOVEC, Darko, JAGLIČIĆ, Zvonko, HANŽEL, Darko. Sonochemically assisted synthesis of zinc-doped maghemite. *Ultrason. sonochem.* [Print ed.], 2008, vol. 15, no. 5, str. 791-798. [COBISS.SI-ID [21605671](#)] JCR IF (2007): 2.434, SE (2/28), acoustics, x: 1.012, SE (31/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

14. GYERGYEK, Sašo, HUSKIĆ, Miroslav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Preparation of a superparamagnetic nanocomposite with a high content of magnetic iron oxide in a PMMA matrix by precipitation polymerization. V: 2nd International Conference on Polymer Blends, Composites, IPNs, Membranes, Polyelectrolytes and Gels: Macro to Nano Science, Sept. 22, 23 and 24, 2008, Kottayam, India. *ICBC 2008*. [S. l.: s. n.], 2008, 4 str. [COBISS.SI-ID [22093095](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

15. ŠULEK, Franja, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko, DROFENIK, Mihael. Enzyme carriers based on modified inorganic supports. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [12555542](#)]

16. FERK, Gregor, BAN, Irena, DROFENIK, Mihael. Hidrotermalna sinteza barijevega ferita. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12609302](#)]

17. KRALJ, Slavko, ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Priprava superparamagnetnih nanodelcev $[\gamma\text{-Fe}(\text{spodaj})_2\text{O}(\text{spodaj})_3]$ prevlečenih s tanko plastjo amorfnega silicijevega oksida = Preparation of superparamagnetic nanoparticles $[\gamma\text{-Fe}(\text{sub})_2\text{O}(\text{sub})_3]$ coated with thin layer of amorphous silica. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [22216999](#)]

18. DOJER, Brina, KRISTL, Matjaž, DROFENIK, Mihael, MEDEN, Anton. Sinteza in karakterizacija amonijevega bis(hidroksilamonijevega) oksopentafluorovanadata (IV). V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12608790](#)]

19. DANČ, Anita, DANČ, Valerija, BAN, Irena, KRISTL, Matjaž, DROFENIK, Mihael. Sinteza in karakterizacija nanodelcev CdS in CdSe z ultrazvočnim obsevanjem. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, [7] str. [COBISS.SI-ID [12608534](#)]

20. KRISTL, Matjaž, DENAC, Boštjan, DROFENIK, Mihael. Sonokemijske sinteze halkogenidov prehodnih elementov. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.).

Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12609558](#)]

21. DENAC, Boštjan, DROFENIK, Mihael, BAN, Irena, HAMLER, Anton. Magnetne tekočine na osnovi dekstrana za uporabo v hipertermiji. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, [8] str. [COBISS.SI-ID [12609046](#)]

22. ŠULEK, Franja, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko, DROFENIK, Mihael. Nanostrukture za imobilizacijo encimov. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12619798](#)]

23. OVTAR, Simona, LISJAK, Darja, DROFENIK, Mihael. Elektroforetska depozicija barijevega heksaferita = Electrophoretic deposition of barium hexaferrite. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [22126119](#)]

24. PRIMC, Darinka, MAKOVEC, Darko, LISJAK, Darja, DROFENIK, Mihael. Priprava magnetnih tekočin iz superparamagnetnih delcev barijevega heksaferita. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [22216743](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

25. ZAJC, Igor, DROFENIK, Mihael. PTCR ceramics in the BaTiO₃-BaNb₂O₆ system. V: *Electroceramics XI*, August 31 - September 4, 2008, Manchester, UK. *Abstracts and CD proceedings*. [S. l.: s. n.], 2008. [COBISS.SI-ID [22169127](#)]

26. ROŽIČ, Brigita, DROFENIK, Mihael, KRALJ, Samo, LAHAJNAR, Gojmir, JAGLIČIĆ, Zvonko, KUTNJAK, Zdravko. Impact of magnetic nanoparticles on the polar ordering in the ferroelectric smectic C* phase. V: *ILCC 2008, The 22nd International Liquid Crystal Conference*, June 29 - July 4, 2008, Jeju, Korea. *Abstracts*. [S. l.: [S. n.], 2008, str. 349. [COBISS.SI-ID [21896743](#)]

27. KAVČIČ, Sabina, ŠULEK, Franja, KNEZ, Željko, DROFENIK, Mihael, HABULIN, Maja. Sinteza magnetnih nanodelcev za imobilizacijo biokatalizatorja = Synthesis of magnetic nanoparticles for immobilization of biocatalyst. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). *4th Meeting of students and university professors*, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 3. [COBISS.SI-ID [12338198](#)]

28. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Rheological measurements of aqueous ferrofluid. V: *ERMRO8, 11th International Conference on Electrorheological*

Fluids and Magnetorheological Suspensions, Dresden, August 25th - 29th 2008. *Book of abstracts*. Dresden: Technische Universität, Faculty of Mechanical Engineering, 2008, str. 127. [COBISS.SI-ID [22009639](#)]

29. LISJAK, Darja, DROFENIK, Mihael. The effect of annealing on the formation of jexaferrite absorber coatings produced by thermal spraying technologies. V: The 10th International Conference on Ferrites, ICF 10, October 10-13, 2008, Chengdu, China. [*Digest*]. [S. l.: s. n.], 2008, str. 127. [COBISS.SI-ID [22149159](#)]

30. DROFENIK, Mihael, BAN, Irena, MAKOVEC, Darko, ŽNIDARŠIČ, Andrej, JAGLIČIČ, Zvonko, LISJAK, Darja. The synthesis of superparamagnetic barium hexaferrite particles. V: The 10th International Conference on Ferrites, ICF 10, October 10-13, 2008, Chengdu, China. [*Digest*]. [S. l.: s. n.], 2008, str. 3170-3172. [COBISS.SI-ID [22148903](#)]

31. GYERGYEK, Sašo, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael, JAGODIČ, Marko, JAGLIČIČ, Zvonko, ARČON, Iztok, KODRE, Alojz. Synthesis of Co-ferrite nanoparticles with a narrow size distribution. V: MIHAILOVIČ, Dragan (ur.), KOBE, Spomenka (ur.), REMŠKAR, Maja (ur.), JAMNIK, Janko (ur.), ČOPIČ, Martin (ur.), DROBNE, Damjana (ur.). *Hot nano topics 2008 : incorporating SLONANO 2008, 3 overlapping workshops on current hot subjects in nanoscience, 23-30 May, Portorož, Slovenia : abstract book*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. 114. [COBISS.SI-ID [899067](#)]

32. LISJAK, Darja, DROFENIK, Mihael. The dispersion of BaFe_{[sub](12)O_{[sub](19)}} particles in a liquid. V: IEEE International Magnetics Conference, Madrid, Spain, May 4-8, 2008. *INTERMAG Europe 2008 : digest CD*. [s.l.]: IEEE Magnetics Society, 2008, str. 1075-1076. [COBISS.SI-ID [22130727](#)]

33. MAKOVEC, Darko, KODRE, Alojz, ARČON, Iztok, DROFENIK, Mihael. Synthesis and structural properties of magnetic nanoparticles : [invited talk]. V: ICAM-2008, International Conference on Advanced Materials, February 18-21, 2008, Kottayam, Kerala, India. *Proceedings*. [S. l.]: School of Chemical Sciences, Mahatma Gandhi University, 2008, str. 49. [COBISS.SI-ID [21630247](#)]

34. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Rheological properties of ferrofluids = Reološke lastnosti magnetnih tekočin. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUUSTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUUSTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 28. [COBISS.SI-ID [22394151](#)]

35. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Magnetne tekočine - njihova priprava, lastnosti in uporaba. [vabljeno predavanje] = Ferrofluids - their preparation, properties and applications : [invited talk]. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008. *Zbornik povzetkov referatov s posvetovanja*. Maribor: FKKT, 2008, str. 31. [COBISS.SI-ID [22274855](#)]

36. ROŽIČ, Brigita, DROFENIK, Mihael, KRALJ, Samo, LAHAJNAR, Gojmir, GYERGYEK, Sašo, JAGODIČ, Marko, JAGLIČIČ, Zvonko, KUTNJAK, Zdravko. Sklopitev med SmC* ureditvenim parametrom in magnetizacijo magnetnih nanodelcev. V: HUMAR, Matjaž (ur.), ŠKARABOT, Miha (ur.), CONRADI, Marjetka (ur.). 6. konferenca fizikov v osnovnih

raziskavah, Podčetrtek, 7. november 2008. *Zbornik povzetkov*. Ljubljana: DMFA - založništvo, 2008, str. 77. [COBISS.SI-ID [16343560](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

37. ROŽIČ, Brigita, DROFENIK, Mihael, KRALJ, Samo, LAHAJNAR, Gojmir, GYERG-YEK, Sašo, JAGODIČ, Marko, JAGLIČIČ, Zvonko, KUTNJAK, Zdravko. Sklopitev med SmC ureditvenim parametrom in magnetizacijo magnetnih nanodelcev. V: HUMAR, Matjaž (ur.), ŠKARABOT, Miha (ur.), CONRADI, Marjetka (ur.). 6. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah, Podčetrtek, 7. november 2008. *Zbornik povzetkov*. Ljubljana: DMFA - založništvo, 2008, str. 77. [COBISS.SI-ID [22158375](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

38. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael, LISJAK, Darja, PRIMC, Darinka, GYERG-YEK, Sašo. *Hidrotermalni razkroj barijevega heksaferita*, (IJS delovno poročilo, 9853). 2008. [COBISS.SI-ID [21432359](#)]

2.24 Patent

39. MAKOVEC, Darko, GYERGYEK, Sašo, HUSKIČ, Miroslav, DROFENIK, Mihael. *Po-stopke priprave magnetnih nanokompozitov z visoko vsebnostjo nanodelcev dispergiranih v polimerni matrici : patent SI22539*. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 31.12.2008. http://v3.espacenet.com/searchResults?locale=si_SI&PN=si22539&compact=false&DB=EPODOC. [COBISS.SI-ID [21334823](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

40. DUŠKOV, Tina. *Sinteza barijevih heksaferitov BaFeI2O19 : diplomsko delo*. Maribor: [T. Duškov], 2008. XIII, 52 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12476950](#)]

41. KELC, Tina. *Sonokemijske sinteze srebrovih halkogenidov : diplomsko delo*. Maribor: [T. Kelc], 2008. 48 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16286728](#)]

DUŠAN FERLUGA [02273]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KARASALIHović, Zinaida, ILJAZović, Ermina, FERLUGA, Dušan, ČIČKUŠIĆ, Elmir, MUSTEDANAGIĆ-MUJANOVIĆ, Jasminka, STAHOV, Jugoslav, ŠKALJIĆ, Ina. Direct immunofluorescence and immunohistochemistry in diagnostics of glomerulonephritis. *Bosn. j. basic med. sci.*, 2008, letn. 8, št. 1, str. 12-19. [COBISS.SI-ID [24235737](#)]

2. PRAPROTNIK, Sonja, FERLUGA, Dušan, VIZJAK, Alenka, HVALA, Anastazija, AVČIN, Tadej, ROZMAN, Blaž. Microthrombotic/microangiopathic manifestations of the antiphospholipid syndrome. *Clin. rev. allergy immunol.*, 2008, doi: [10.1007/s12016-008-8104-z](#). [COBISS.SI-ID [25266137](#)] JCR IF (2007): 2.077, SE (10/17), allergy, x: 2.373, SE (77/119), immunology, x: 3.921

3. FERLUGA, Dušan, VIZJAK, Alenka. Hantavirus nephropathy. *J. Am. Soc. Nephrol.*, 2008, letn. 19, št. 9, str. 1653-1658, doi: [10.1681/ASN.2007091022](#). [COBISS.SI-ID [24720089](#)] JCR IF (2007): 7.111, SE (1/55), urology & nephrology, x: 2.188

4. VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan, ROŽIČ, Mojca, HVALA, Anastazija, LINDIČ, Jelka, KERSNIK-LEVART, Tanja, JURČIĆ, Vesna, JENNETTE, J. Charles. Pathology, clinical presentations, and outcomes of C1q nephropathy. *J. Am. Soc. Nephrol.*, 2008, letn. 19, št. 11, str. 2237-2244, doi: [10.1681/ASN.2007080929](#). [COBISS.SI-ID [24719833](#)] JCR IF (2007): 7.111, SE (1/55), urology & nephrology, x: 2.188

1.04 Strokovni članek

5. JAKOPIN, Eva, PEČOVNIK-BALON, Breda, EKART, Robert, FERLUGA, Dušan. Multiple arterijske tromboze pri bolniku z membranskim glomerulonefritisom = Multiple arterial thrombosis in patient with membranous glomerulonephritis. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], feb. 2008, letn. 4, št. 2, str. 52-56. [COBISS.SI-ID [2899007](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

6. VIZJAK, Alenka, HVALA, Anastazija, JURČIĆ, Vesna, LINDIČ, Jelka, KERSNIK-LEVART, Tanja, FERLUGA, Dušan. Podocytopathy associated with C1Q nephropathy. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljen predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 60. [COBISS.SI-ID [24992217](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

7. KVEDER, Radoslav, LINDIČ, Jelka, ALEŠ, Andreja, KOVAČ, Damjan, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan. Acute renal failure in patients with IgA nephropathy. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvillečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo; = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 48-50. [COBISS.SI-ID [24990937](#)]

8. LINDIČ, Jelka, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan, KOVAČ, Damjan, ALEŠ, Andreja, KVEDER, Radoslav, PONIKVAR, Rafael, BREN, Andrej. Clinical outcome of patients with coexistent ANCA and anti-GBM antibodies. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvillečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo; = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 51-52. [COBISS.SI-ID [24991193](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

9. KLADNIK, Katja, VATOVEC, Jagoda, ŠMID, Alojz, FERLUGA, Dušan. Coganov sindrom : predstavitev primera = Cogan's syndrome : case report. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 341-343. [COBISS.SI-ID [24837593](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. LINDIČ, Jelka, TROŠT RUPNIK, A, ŠKOBERNE, Andrej, GUČEK, Andrej, FERLUGA, Dušan, PINTAR, Tadeja, ALEŠ, Andreja, KOVAČ, Damjan, KVEDER, Radoslav, PAJEK, Jernej, PONIKVAR SAVICKI, B, BREN, Andrej. Encapsulating peritoneal sclerosis in patients on peritoneal dialysis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvillečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo; = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 110. [COBISS.SI-ID [24996569](#)]

11. LINDIČ, Jelka, VEČERIČ-HALER, Željka, ROTT, Tomaž, ŠKOBERNE, Andrej, MARTINUČ, M., KVEDER, Radoslav, KOVAČ, Damjan, ALEŠ, Andreja, HVALA, Anastazija, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan, BREN, Andrej. Nondoabetic renal disease is common in diabetic patients with unusual presentation of renal disease. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvillečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo; = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 138. [COBISS.SI-ID [25001945](#)]

12. TRAVAR, A, LINDIČ, Jelka, ŠKOBERNE, Andrej, KOVAČ, Damjan, KVEDER, Radoslav, ALEŠ, Andreja, HVALA, Anastazija, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan. Idiopathic nodular glomerulosclerosis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvillečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo; = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 139. [COBISS.SI-ID [25004505](#)]

13. KERSNIK-LEVART, Tanja, KENDA, Rajko, AVGUŠTIN-ČAVIČ, Marija, FERLUGA, Dušan, HVALA, Anastazija, VIZJAK, Alenka. C1Q nephropathy in children. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvillečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo; = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 146. [COBISS.SI-ID [25005017](#)]

14. ŠLAJPAH, Maja, GORINŠEK, Benjamin, BERGINC, Gašper, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan, HVALA, Anastazija, MEGLIČ, Anamarija, KAJTNA-KOSELJ, Mira, JAKŠA, Iztok, FURLAN, Polona, GREGORIČ, Alojz, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, GLAVAČ, Damjan. Molecular analysis of COL4A3, COL4A4 and COL4A5 genes in families with familial hematuric syndromes. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljena predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 159. [COBISS.SI-ID [3098431](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

15. FERLUGA, Dušan. Patološka analiza ledvične biopsije in klinično uporabne informacije. V: KOVAČ, Damjan (ur.), LINDIČ, Jelka (ur.), MALOVRH, Marko (ur.), KAPLAN-PAVLOVČIČ, Staša (ur.). *Bolezni ledvic*. Ljubljana: Klinični oddelek za nefrologijo, Univerzitetni klinični center, 2008, str. 53-64. [COBISS.SI-ID [24053977](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

16. *Pathology oncology research*. Ferluga, Dušan (član uredniškega odbora 1999-). Budapest: Tud. Kiadó. ISSN 1219-4956. [COBISS.SI-ID [21115](#)]

ELDAR GADŽIJEV [07791]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. BOBNAR-NAJŽER, Elizabeta, GADŽIJEV, Eldar. Rezultati ankete o branosti : odmev revije *Isis*. *Isis (Ljubl.)*, 2008, letn. 17, št. 8, str. 46, 49-50. [COBISS.SI-ID [641915](#)]

2. PILKO, Gašper, GADŽIJEV, Eldar. Sodobni principi kirurškega zdravljenja jetrnih zasevkov raka debelega črevesa in danke. *Onkologija (Ljubl.)*, dec. 2008, letn. 12, št. 2, str. 80-83. [COBISS.SI-ID [700795](#)]

1.05 Poljudni članek

3. GADŽIJEV, Eldar. Specializanti in kirurgi. *Isis (Ljubl.)*, 1. jan. 2008, letn. 17, št. 1, str. 144-145. [COBISS.SI-ID [2888767](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. FLIS, Vojko, GADŽIJEV, Eldar. Akutna tromboza vene porte. V: BLINC, Aleš (ur.), KOZAK, Matija (ur.). *Pogoste bolezni žil : kako jih odkrivamo in zdravimo*. Ljubljana: Združenje za žilne bolezni Slovenskega zdravniškega društva, 2008, str. 61-76. [COBISS.SI-ID [2935359](#)]

5. POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, DŽOKIČ, Mihajlo, JAGRIČ, Tomaž, GAJZER, Borut, KREBS, Bojan, KOŽELJ, Miran, ANDROMAKO, Nikica, GADŽIJEV, Eldar, IVANECZ, Arpad. Rezultati kirurškega zdravljenja resektabilnih jetrnih metastaz pri raku debelega črevesa in danke v UKC Maribor = The results of surgical treatment of resectable colorectal liver metastases in UCC Maribor. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 205-235. [COBISS.SI-ID [3124543](#)]

6. GADŽIJEV, Eldar, SNOJ, Marko, SERŠA, Gregor. Prve izkušnje z zdravljenjem jetrnih zasevkov z elektrokemoterapijo = First experience in treatment of liver metastases with electrochemotherapy. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 275-278. [COBISS.SI-ID [3173695](#)]

7. IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, GADŽIJEV, Eldar. Ocenjevalni sistemi pri bolnikih z jetrnimi zasevki raka debelega črevesa in danke; kaj nudijo? = Scoring systems in patients with colorectal liver metastases; what do they offer?. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 291-299. [COBISS.SI-ID [3125567](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

8. GADŽIJEV, Eldar. Razvoj zdravljenja jetrnih metastaz v prihodnosti = Treatment of liver metastases; future prospectives. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 149-152. [COBISS.SI-ID [3173439](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. POTRČ, Stojan, IVANECZ, Arpad, JAGRIČ, Tomaž, GADŽIJEV, Eldar. Results of multimodal treatment in patients with resectable colorectal liver metastases. *Ann. oncol.*, 2008, vol. 19, suppl. 6, str. vi37-vi38. [COBISS.SI-ID [2995007](#)] JCR IF (2007): 4.875, SE (23/132), oncology, x: 4.081

10. GADŽIJEV, Eldar, POTRČ, Stojan, IVANECZ, Arpad. Liver secundarities. *Eur. surg., Suppl. (Print)*, 2008, vol. 40, suppl. 223, str. 1. [COBISS.SI-ID [2932543](#)]

11. GADŽIJEV, Eldar, WAHL, Miloš. Experimental model of reproducible liver trauma and pressure of perihepatic packing. V: Podiplomska šola kirurških tehnik, Portorož, 6.-8. marec 2008. *Šola kirurških tehnik*. Celje: Splošna in učna bolnišnica, 2008, str. 31. [COBISS.SI-ID [24215257](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. ŽAKELJ, Vladimir, GADŽIJEV, Eldar (ur.), FLIS, Vojko (ur.). *Žakljeva Nenadna kirurška obolenja v trebuhu*. Maribor: Založba Pivec, 2008. ISBN 978-961-6494-69-4. [COBISS.SI-ID [60184321](#)]

13. *Gastroenterolog*. Gadžijev, Eldar (urednik 2005-). Ljubljana: Klinični oddelek za gastroenterologijo, 1997-. ISSN 1408-2756. [COBISS.SI-ID [67712768](#)]

14. *Hepato-gastroenterology*. Gadžijev, Eldar (področni urednik 2001-). Stuttgart; New York: Thieme. ISSN 0172-6390. [COBISS.SI-ID [44567](#)]

15. *Zdravniški vestnik*. Gadžijev, Eldar (član uredniškega sveta 2001-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: [Slovensko zdravniško društvo], 1992-. ISSN 1318-0347. [COBISS.SI-ID [32893696](#)]

Mentor pri magistrskih delih

16. IVANECZ, Arpad. *Klinični dejavniki tveganja pred operacijo jeter zaradi zasevkov raka debelega črevesa in danke : magistrsko delo*. Ljubljana: [A. Ivanecz], 2008. 41 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2986047](#)]

RASTKO GOLOUH [02686]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GRUBER, Günther, LINDTNER, Jurij, GOLOUH, Rastko. Extracapsular tumor spread and the risk of local, axillary and supraclavicular recurrence in node-positive, premenopausal patients with breast cancer. *Ann. oncol.*, doi: [10.1093/annonc/mdn123](#). [COBISS.SI-ID [596603](#)] JCR IF (2007): 4.875, SE (23/132), oncology, x: 4.081

2. GOLOUH, Rastko, ČUFER, Tanja, SADIKOV, Aleksander, NUSSDORFER, Petra. The prognostic value of Stathmin-1, S100A2, and SYK proteins in ER-positive primary breast cancer patients treated with adjuvant tamoxifen monotherapy : an immunohistochemical study. *Breast cancer res. treat.*, Jul. 2008, vol. 110, no. 2, str. 317-326, doi: [10.1007/s10549-007-9724-3](#). [COBISS.SI-ID [574075](#)] JCR IF (2007): 4.453, SE (34/132), oncology, x: 4.081

3. VIALE, Giuseppe, GOLOUH, Rastko. Chemoendocrine compared with endocrine adjuvant therapies for node-negative breast cancer : predictive value of centrally reviewed expression of

estrogen and progesterone receptors. *J. clin. oncol.*, 2008, vol. 26, no. 9, str. 1404-1410. [COBISS.SI-ID [608379](#)] JCR IF (2007): 15.484, SE (5/132), oncology, x: 4.081

4. VIALE, Giuseppe, GOLOUH, Rastko. Predictive value of tumor Ki-67 expression in two randomized trials of adjuvant chemoendocrine therapy for node-negative breast cancer. *J. Natl. Cancer Inst.*, 2008, vol. 100, no. 3, str. 207-212. [COBISS.SI-ID [599931](#)] JCR IF (2007): 15.678, SE (4/132), oncology, x: 4.081

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

5. *Journal of Balkan Union of Oncology*. Golouh, Rastko (član uredniškega odbora 2000-). Athens: Parisianos Publications: Balkan Union of Oncology. ISSN 1107-0625. [COBISS.SI-ID [5350934](#)]

6. *Onkologija*. Golouh, Rastko (član uredniškega odbora 2002-). Ljubljana: Onkološki inštitut, 1997-. ISSN 1408-1741. [COBISS.SI-ID [65324032](#)]

Mentor pri diplomskih delih

7. MEZEG, Aljaž. *Sprejemanje letalskih odločitev pri Slovenskih pilotih = [Aeronautical decision making of Slovene pilots] : diplomska naloga*, (Fakulteta za strojništvo, Ljubljana, Diplomске naloge visokošolskega strokovnega študija, 1535). Ljubljana: [A. Mezeg], 2008. 59 f., pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [10419739](#)]

ALOJZ GREGORIČ [03299]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. GREGORIČ, Alojz, MARČUN-VARDA, Nataša. Klinička genetika u pedijatrijskoj nefrologiji i osobni rezultati. *Paediatr. Croat., Suppl.*, 2008, god. 52, suppl. 1, str. 191-197. [COBISS.SI-ID [2934079](#)]

2. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Genetika arterijske hipertenzije pri otrocih in mladih odraslih. V: DOLENC, Primož (ur.). XVII. strokovni sestanek Sekcije za arterijsko hipertenzijo, Portorož, 27.-28. november 2008. *Zbornik*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo, Sekcija za arterijsko hipertenzijo, 2008, str. 93-99. [COBISS.SI-ID [3152703](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz. Bolečina v trebuhu pri otrocih z boleznimi ledvic in ledvičnih izvodil = Management of abdominal pain in children with diseases of the kidney and urinary tract. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 61-68. [COBISS.SI-ID [2946879](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, MARČUN-VARDA, Nataša, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Association between genetic polymorphisms and pediatric essential hypertension. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 310. [COBISS.SI-ID [3073599](#)] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696

5. ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, GREGORIČ, Alojz, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Genetic polymorphisms in patients with vesico-ureteric reflux. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 360. [COBISS.SI-ID [3073855](#)] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696

6. DVORŠAK-ERKER, Andreja, GREGORIČ, Alojz. Ultrazvočno merjenje ledvic pri populaciji slovenskih otrok. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 143. [COBISS.SI-ID [3091775](#)]

7. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz, MATELA, Jože, FLIS, Vojko. Renovascular hypertension in children. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 155. [COBISS.SI-ID [3092031](#)]

8. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic factors involved in paediatric essential hypertension. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 156. [COBISS.SI-ID [3092287](#)]

9. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz, BUT, Igor. Functional magnetic stimulation - a promising treatment method of children with primary nocturnal enuresis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 157. [COBISS.SI-ID [3092543](#)]

10. ŠLAJPAH, Maja, GORINŠEK, Benjamin, BERGINČ, Gašper, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan, HVALA, Anastazija, MEGLIČ, Anamarija, KAJTNA-KOSELJ, Mira, JAKŠA, Iztok, FURLAN, Polona, GREGORIČ, Alojz, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, GLAVAČ, Damjan. Molecular analysis of COL4A3, COL4A4 and COL4A5 genes in families with familial hema-

turic syndromes. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 159. [COBISS.SI-ID [3098431](#)]

11. PAVASOVIĆ, Vesna, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in children with vesico-ureteric reflux. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 161. [COBISS.SI-ID [3092799](#)]

12. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in paediatric essential hypertension. *Pediatr Nephrol (Berl. West)*, Sep. 2008, vol. 23, no. 9, str. 1589. [COBISS.SI-ID [3035967](#)] JCR IF (2007): 1.936, SE (23/78), pediatrics, x: 1.505, SE (27/55), urology & nephrology, x: 2.188

13. PAVASOVIĆ, Vesna, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in children with vesico-ureteric reflux. *Pediatr Nephrol (Berl. West)*, Sep. 2008, vol. 23, no. 9, str. 1700. [COBISS.SI-ID [3036223](#)] JCR IF (2007): 1.936, SE (23/78), pediatrics, x: 1.505, SE (27/55), urology & nephrology, x: 2.188

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravlje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 236 str., ilustr. ISBN 978-691-6575-32-4. [COBISS.SI-ID [60538113](#)]

NIKOLA GUID [03792]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LIPUŠ, Bogdan, GUID, Nikola. Influence of blending functions on volumetric cloud images. *CIT. J. Comput. Inf. Technol.*, Mar. 2008, vol. 16, no. 1, str. 35-41. <http://cit.zesoi.fer.hr/browse-Paper.php?issue=advanced&seq=6&paper=1123>. [COBISS.SI-ID [12192022](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

2. PAJEK, Rok. *Animacija slapa s sistemom delcev : diplomska naloga*. Maribor: [R. Pajek], 2008. VI, 47 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6763>. [COBISS.SI-ID 12845590]

3. GREGORČIČ, Tadej. *Izdelava realnočasovnega pogona za računalniško igro : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [T. Gregorčič], 2008. V, 59 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6658>. [COBISS.SI-ID 12739606]

Komentor pri diplomskih delih

4. KUŠAR, Robert. *Analiza posploševanja večplastnega perceptrona : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Maribor: [R. Kušar], 2008. IV, 55 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6519>. [COBISS.SI-ID 12536086]

RADOVAN HOJS [15751]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan, PEČOVNIK-BALON, Breda. Asymptomatic atherosclerosis and hypertension in nondiabetic patients with chronic kidney disease. *Artif. organs*, 2008, vol. 32, no. 3, str. 220-225. [COBISS.SI-ID 2891327] JCR IF (2007): 1.835, SE (15/44), engineering, biomedical, x: 1.899, SE (15/21), transplantation, x: 2.513

2. HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan, EKART, Robert, GORENJAK, Maksimiljan, PUKLA-VEC, Ludvik. Serum cystatin C-based equation compared to serum creatinine-based equations for estimation of glomerular filtration rate in patients with chronic kidney disease. *Clin. nephrol.*, Jul. 2008, vol. 70, no. 1, str. 10-17. [COBISS.SI-ID 3015487] JCR IF (2007): 1.32, SE (40/55), urology & nephrology, x: 2.188

3. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, HOJS, Radovan. Optische Kohärenztomografie bei hämodialysierten Patienten = Optical coherence tomography findings in hemodialysis patients. *Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, bd. 225, hft. 8, str. 713-717. [COBISS.SI-ID 3056447] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

4. HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan, EKART, Robert, GORENJAK, Maksimiljan, PUKLA-VEC, Ludvik. Serum cystatin C as an endogenous marker of renal function in patients with

chronic kidney disease. *Ren. fail.*, 2008, letn. 30, no. 2, str. 181-186. [COBISS.SI-ID [2892607](#)]
JCR IF (2007): 0.623, SE (48/55), urology & nephrology, x: 2.188

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)

5. PEČOVNIK-BALON, Breda, HOJS, Radovan, RUPREHT, Mitja. Coronary artery calcification and atherosclerosis in maintenance haemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljena predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 41-43. [COBISS.SI-ID [3091007](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)

6. HOJS, Radovan. Ocena glomerulne filtracije. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljena predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 44-47. [COBISS.SI-ID [3091263](#)]

7. HOJS, Radovan. Hypertension and renal failure. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljena predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 63-65. [COBISS.SI-ID [3091519](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

8. EKART, Robert, HOJS, Radovan. Stopnje kronične ledvične bolezni: zakaj meje? = Staging of chronic kidney disease: why borders?. V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interneta medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 145-147. [COBISS.SI-ID [3043391](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. HOJS-FABJAN, Tanja, HOJS, Radovan. Short term mortality after ischemic stroke; the impact of renal dysfunction. V: 29th *World congress of internal medicine : Buenos Aires 2008 : September 15th-20th, 2008*. [Buenos Aires: s. n.], 2008, str. 126. [COBISS.SI-ID [3223615](#)]

10. ZAVRŠNIK, Matej, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan, EKART, Robert, GORENJAK, Maksimiljan, PUKLAVEC, Ludvik. Cystatin C formulas for prediction of GFR in patients with DM type 2 and renal dysfunction. *Diabetologia*, 2008, vol. 51, suppl. 1, str. S481-S482. [COBISS.SI-ID [3098175](#)] JCR IF (2007): 5.822, SE (10/92), endocrinology & metabolism, x: 3.297

11. EKART, Robert, HOJS, Radovan, KANIČ, Vojko, PEČOVNIK-BALON, Breda, DVORŠAK, Benjamin. Different methods blood pressure measurements and cardiovascular mortality in hemodialysis patients. *J Hypertens*, Jun. 2008, vol. 26, suppl. 1, str. S484. [COBISS.SI-ID [2989375](#)] JCR IF (2007): 4.364, SE (9/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

12. EKART, Robert, HOJS, Radovan, KANIČ, Vojko, PEČOVNIK-BALON, Breda, BEVC, Sebastjan. Blood pressure measurements and carotid intima media thickness in hemodialysis patients. *J Hypertens*, Jun. 2008, vol. 26, suppl. 1, str. S495-S496. [COBISS.SI-ID [2989631](#)] JCR IF (2007): 4.364, SE (9/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

13. EKART, Robert, STROPNIK, Tina, JAKOPIN, Eva, BEVC, Sebastjan, HOJS, Radovan. Kontinuirana venovenska hemodiafiltracija pri kritično bolnih. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 113. [COBISS.SI-ID [3095103](#)]

14. BEVC, Sebastjan, HREN, Martin, DVORŠAK, Benjamin, PEČOVNIK-BALON, Breda, EKART, Robert, HOJS, Radovan. Ankle-brachial index and atherosclerosis in hemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 183. [COBISS.SI-ID [3093055](#)]

15. BEVC, Sebastjan, POTOČNIK, Anja, ŠABIĆ, Samir, EKART, Robert, HOJS, Radovan. Abdominal obesity and lipids in hemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 184. [COBISS.SI-ID [3093311](#)]

16. BEVC, Sebastjan, ŠABIĆ, Samir, POTOČNIK, Anja, EKART, Robert, HOJS, Radovan. Abdominal obesity as a source of microinflammation in hemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 185. [COBISS.SI-ID [3093567](#)]

17. MALOVRH, Marko, BLANUŠA, Danica, BREN, Andrej, CIMERMAN-STEKLSA, Sonja, ČERNE, Senka, DAMEVSKA, G, DOVČ, R, DROŽG, Andrej, EKART, Robert, GLOBOKAR, Mateja, HOJS, Radovan, LAVRE, Janez, PEČOVNIK, Karl, PEČOVNIK-BALON, Breda, KANDUS, Aljoša, PONIKVAR, Rafael, VARL, Janez, VUJKOVAC, Bojan. Gain effectiveness in anemia treatment with NeoRecormon - results for Slovenia. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 207. [COBISS.SI-ID [3103551](#)]

18. BEVC, Sebastjan, ŠABIĆ, Samir, POTOČNIK, Anja, EKART, Robert, HOJS, Radovan. Atherosclerosis in hemodialysis patients - the role of microinflammation. *NDT plus*, Jun. 2008, vol. 1, suppl. 2, str. ii141. [COBISS.SI-ID [2953791](#)]

19. HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan, EKART, Robert, GORENJAK, Maksimiljan, PUKLAVEC, Ludvik. Simple cystatin C formula compared to serum creatinine-based equations for estimation of glomerular filtration rate in patients with diabetes mellitus type 2 and chronic kidney disease. *NDT plus*, Jun. 2008, vol. 1, suppl. 2, str. ii268-ii269. [COBISS.SI-ID [2953279](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

20. HOJS, Radovan. Glomerular filtration. *Clin Chem Lab Med*, 2008, vol. 46, no. 10, str. A236. [COBISS.SI-ID [3103295](#)] JCR IF (2007): 1.741, SE (12/26), medical laboratory technology, x: 1.731

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

21. HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 274 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-33-1. [COBISS.SI-ID [60853761](#)]

22. *Acta medico-biotechnica*. Hojs, Radovan (urednik 2008, član uredniškega sveta 2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

23. BEVC, Sebastijan. *Pomen in vloga serumskega cistatina C in cistatinskih formul za oceno glomerulne filtracije pri bolnikih s kronično ledvično boleznijo : doktorska disertacija*. [Maribor: S. Bevc], 2008. 115 str., [49] str. pril., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [243594752](#)]

24. EKART, Robert. *Pomen neinvazivnega 48-urnega merjenja krvnega tlaka pri hemodializnih bolnikih : doktorska disertacija*. [Maribor: R. Ekart], 2008. 106 str., [25] str. pril., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [239932160](#)]

VLADIMIR JEVTIČ [02930]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GAŠPERŠIČ, Nataša, SERŠA, Igor, JEVTIČ, Vladimir, TOMŠIČ, Matija, PRAPROTNIK, Sonja. Monitoring ankylosing spondylitis therapy by dynamic contrast-enhanced and diffusion-weighted magnetic resonance imaging. *Skelet Radiol*, 2008, vol. 37, no. 2, str. 123-131. [COBISS.SI-ID [21542951](#)] JCR IF (2007): 1.136, SE (62/87), radiology, nuclear medicine & medical imaging, x: 2.034

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. GASPERŠIČ, N., SERŠA, Igor, JEVTIČ, Vladimir, TOMŠIČ, Matija, PRAPROTNIK, Sonja. Could tumour necrosis factor blockers inhibit the progression of future structural damage in ankylosing spondylitis?. *Ann. Rheum. Dis.*, 2008, vol. 67, no. 9, str. 1354-1355. [COBISS.SI-ID [21922343](#)] JCR IF (2007): 6.411, SE (2/21), rheumatology, x: 2.667

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri doktorskih disertacijah

3. GAŠPERŠIČ, Nataša. Ocena skeletnega vnetja in spremljanje učinkovitosti zdravljenja s kvantitativnim slikanjem z magnetno resonanco pri bolnikih z ankilozirajočim spondilitisom : doktorsko delo. Ljubljana: [N. Gašperšič], 2008. 52 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [239104256](#)]

KAREL JEZERNIK [03018]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HERCOG, Darko, KAPUN, Aljaž, JEZERNIK, Karel. Implementacija in uporaba prosto dostopnega operacijskega sistema realnega časa na vgrajenem robotskem krmilniku. *Elektroteh. vestn.*, 2008, letn. 75, št. 3, str. 136-142, ilustr. [COBISS.SI-ID [6741588](#)]

2. BONKOVIČ, Mirjana, HACE, Aleš, JEZERNIK, Karel. Population-based uncalibrated visual servoing. *IEEE/ASME trans. mechatron.*, Jun. 2008, vol. 13, no. 3, str. 393-397. <http://dx.doi.org/10.1109/TMECH.2008.924135>, doi: [10.1109/TMECH.2008.924135](https://doi.org/10.1109/TMECH.2008.924135). [COBISS.SI-ID [12348694](#)] JCR IF (2007): 0.908, SE (24/52), automation & control systems, x: 0.927, SE (9/38), engineering, manufacturing, x: 0.656, SE (98/227), engineering, electrical & electronic, x: 0.927, SE (26/107), engineering, mechanical, x: 0.706

3. URAN, Suzana, JEZERNIK, Karel. Virtual laboratory for creative control design experiments. *IEEE trans. ed.*, feb. 2008, vol. 51, no. 1, str. 69-75. [COBISS.SI-ID [12096278](#)] JCR IF (2007): 0.815, SE (11/23), education, scientific disciplines, x: 0.891, SE (109/227), engineering, electrical & electronic, x: 0.927

4. KAPUN, Aljaž, ČURKOVIČ, Milan, HACE, Aleš, JEZERNIK, Karel. Identifying dynamic model parameters of a BLDC motor. *Simulation modelling practice and theory*, Oct. 2008, vol. 16, iss. 9, str. 1254-1265. <http://dx.doi.org/10.1016/j.simpat.2008.06.003>, doi: [10.1016/j.simpat.2008.06.003](https://doi.org/10.1016/j.simpat.2008.06.003). [COBISS.SI-ID [12757014](#)] JCR IF (2007): 0.375, SE (77/92), computer science, interdisciplinary applications, x: 1.122, SE (72/84), computer science, software engineering, x: 1.003

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. JEZERNIK, Karel. High precision VSS motion control of servo drives. V: 10th International workshop on advanced motion control, Trento, Italy, March 26th-28th, 2008. *AMC'08 : proceedings*. Piscataway: IEEE, 2008, vol. 2, str. 710-715. [COBISS.SI-ID [12156182](#)]

6. JEZERNIK, Karel. FPGA-based controllers for switching converters. V: 13th International Power Electronics and Motion Control Conference, 1-3 September, 2008, Poznań, Poland. *EPE-PEMC 2008 : [proceedings]*. [S. l.]: IEEE, cop. 2008, str. 440-444. [COBISS.SI-ID [12580118](#)]
7. JEZERNIK, Karel, RODIČ, Miran. Torque sensorless control of induction motor. V: 13th International Power Electronics and Motion Control Conference, 1-3 September, 2008, Poznań, Poland. *EPE-PEMC 2008 : [proceedings]*. [S. l.]: IEEE, cop. 2008, str. 2314-2319. [COBISS.SI-ID [12580374](#)]
8. ROJKO, Andreja, HERCOG, Darko, JEZERNIK, Karel. Educational aspects of mechatronic control course design for collaborative remote laboratory : Elektronski vir. V: 13th International Power Electronics and Motion Control Conference, 1-3 September, 2008, Poznań, Poland. *EPE-PEMC 2008 : [proceedings]*. [S. l.]: IEEE, cop. 2008, str. 2380-2384. [COBISS.SI-ID [12580630](#)]
9. ROJKO, Andreja, HERCOG, Darko, JEZERNIK, Karel. Design of mechatronics course for international collaborative remote laboratory. V: *International Conference REV 2008, Remote Engineering & Virtual Instrumentation, Dusseldorf, Germany, [June 22-25, 2008]*. Wien: International Association of Online Engineering, cop. 2008, str. 1-5. [COBISS.SI-ID [12531734](#)]
10. JEZERNIK, Karel. VSS speed sensorless control of PMSM. V: JIN CHUNG, Myung (ur.), MISRA, Pradeep (ur.), SHIM, Hyungbo (ur.). 17th IFAC World Congress, Seoul, Korea, July 6-11, 2008. *Preprints of the 17th IFAC World Congress : Seoul, Korea, July 6-11, 2008*. [Seoul]: International Federation of Automatic Control, cop. 2008, str. 1815-1820. [COBISS.SI-ID [12431126](#)]
11. JEZERNIK, Karel, ROJKO, Andreja, HERCOG, Darko. Experimentally oriented remote motion control course for mechatronic students. V: *Proceedings of the 34th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON 2008) [and the 2nd IEEE International Conference on E-Learning in Industrial Electronics (ICELIE 2008)]*, Orlando, Florida, USA 10-13 November 2008. [Piscataway]: IEEE, cop. 2008, str. 3507-3511. [COBISS.SI-ID [12846870](#)]
12. JEZERNIK, Karel, KAPUN, Aljaž, ČURKOVIČ, Milan. Robust speed sensorless control of PMSM. V: 2008 IEEE International Symposium on Industrial Electronics, 30 June - 2 July 2008, Cambridge, United Kingdom. *Proceedings*. [Piscataway]: The Institute of Electrical and Electronics Engineering: = IEEE, cop. 2008, str. 520-525. [COBISS.SI-ID [12429078](#)]
13. ROJKO, Andreja, JEZERNIK, Karel. Practical high vocational robotics education. V: 17th International Workshop on Robotics in Alpe-Adria-Danube Region, RAAD 2008, 15-17 September 2008, Ancona, Italy. *RAAD 2008 : CD of proceedings*. Ancona: Università Politecnica delle Marche, 2008, 5 str. [COBISS.SI-ID [12588054](#)]
14. HORVÁTH, László, RUDAS, Imre J., JEZERNIK, Karel. A method for the propagation of changes in models of complex mechanical systems. V: 17th International Workshop on Robotics in Alpe-Adria-Danube Region, RAAD 2008, 15-17 September 2008, Ancona, Italy. *RAAD 2008 : CD of proceedings*. Ancona: Università Politecnica delle Marche, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [12588566](#)]
15. JEZERNIK, Karel. High precision motion control of servo drives. V: 17th International Workshop on Robotics in Alpe-Adria-Danube Region, RAAD 2008, 15-17 September 2008,

Ancona, Italy. RAAD 2008 : *CD of proceedings*. Ancona: Università Politecnica delle Marche, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12587798](#)]

16. HORVAT, Robert, ČURKOVIČ, Milan, JEZERNIK, Karel. Meritev položaja z uporabo resolverja za vektorsko vodenje sinhronskega motorja. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. A, str. 203-206. [COBISS.SI-ID [12659990](#)]

17. ROJKO, Andreja, HERCOG, Darko, ŠPANER, Marijan, JEZERNIK, Karel. Oddaljeni eksperimenti za poučevanje regulacij v robotiki. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 167-170. [COBISS.SI-ID [12697622](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

18. JEZERNIK, Karel, ŠABANOVIČ, Asif, HACE, Aleš. *Sliding modes in motion control systems = Vodenje mehanskega gibanja v drsnem režimu : poročilo skupnega (bilateralnega) razvojno-raziskovalnega projekta*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, Inštitut za robotiko, 2008. 9, [15] f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [12684310](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

19. *Elektrotehniški vestnik*. Jezernik, Karel (član uredniškega odbora 2002, 2008). Ljubljana: Elektrotehniška zveza Slovenije, 1931-. ISSN 0013-5852. [COBISS.SI-ID [742916](#)]

20. *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers. Part I, Journal of systems and control engineering*. Jezernik, Karel (član uredniškega odbora 2008). London: Mechanical Engineering Publications. ISSN 0959-6518. [COBISS.SI-ID [1596437](#)]

Mentor pri diplomskih delih

21. GOLENKO, Mitja. *Vodenje robota Parman s pomočjo umetnega vida : diplomsko delo*. Maribor: [M. Golenko], 2008. VI, 63 str., [1] f. pril., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [12364822](#)]

Komentor pri diplomskih delih

22. FALGOWSKI, Dawid. *Control of two degree freedom robot : final report : [diplomska naloga v okviru programa Erasmus]*. Maribor: [D. Falgowski], 2008. 52 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12885782](#)]

ŽELJKO KNEZ [02619]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. RIŽNAR, Klavdija, ČELAN, Štefan, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Solubility of carnosic acid and carnosol from rosemary extract in supercritical CO₂. *Acta chim. slov.* [Tiskana izd.], 2008, vol. 55, 3, str. 516-520. <http://acta.chem-soc.si/55/55-3-516.pdf>. [COBISS.SI-ID [12602134](#)] JCR IF (2007): 1.093, SE (59/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

2. HABULIN, Maja, ŠABEDER, Saša, ACEBES SAMPEDRO, Miguel, KNEZ, Željko. Enzymatic synthesis of citronellol laurate in organic media and in supercritical carbon dioxide. *Biochem. eng. j.*. [Print ed.], Oct. 2008, vol. 42, iss. 1, str. 6-12. <http://dx.doi.org/10.1016/j.bej.2008.05.012>. [COBISS.SI-ID [12530966](#)] JCR IF (2007): 1.872, SE (75/138), biotechnology & applied microbiology, x: 2.575, SE (14/114), engineering, chemical, x: 1.015

3. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Measurement and modeling of the CO₂ solubility in poly(ethylene glycol) of different molecular weights. *J. chem. eng. data*, 2008, vol. 53, no. 1, str. 185-188. <http://dx.doi.org/10.1021/je700467p>, doi: [10.1021/je700467p](http://dx.doi.org/10.1021/je700467p). [COBISS.SI-ID [12135190](#)] JCR IF (2007): 1.729, SE (39/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (20/114), engineering, chemical, x: 1.015

4. HABULIN, Maja, KNEZ, Željko. Optimization of (R,S)-1-phenylethanol kinetic resolution over Candida antarctica lipase B in ionic liquids. *J. mol. catal., B Enzym.*. [Print ed.], Available online 30 October 2008, [4] str. <http://dx.doi.org/10.1016/j.molcatb.2008.10.007>, doi: [10.1016/j.molcatb.2008.10.007](http://dx.doi.org/10.1016/j.molcatb.2008.10.007). [COBISS.SI-ID [12966422](#)] JCR IF (2007): 1.973, SE (169/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (48/110), chemistry, physical, x: 2.506

5. KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca, ILIĆ, Ljiljana, LÜTGE, Christoph. Vapor-liquid equilibrium of binary CO₂-organic solvent systems (ethanol, tetrahydrofuran, ortho-xylene, meta-xylene, para-xylene). *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], 2008, vol. 43, iss. 3, str. 383-389. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2007.07.020>. [COBISS.SI-ID [11793686](#)] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

6. VATAI, Tünde, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko, KARETH, Sabine, WEHOWSKI, Manuel, WEIDNER, Eckhard. Extraction and formulation of anthocyanin-concentrates from grape residues. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], May 2008, vol. 45, iss. 1, str. 32-36. <http://>

dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2007.12.008, doi: [10.1016/j.supflu.2007.12.008](https://doi.org/10.1016/j.supflu.2007.12.008). [COBISS.SI-ID [12228630](#)] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

7. MANDŽUKA, Zoran, KNEZ, Željko. Influence of temperature and pressure during PGSS[sup] TM micronization and storage time on degree of crystallinity and crystal forms of monostearate and tristearate. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], May 2008, vol. 45, iss. 1, str. 102-111. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2007.11.006>, doi: [10.1016/j.supflu.2007.11.006](https://doi.org/10.1016/j.supflu.2007.11.006). [COBISS.SI-ID [12228886](#)] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

8. HABULIN, Maja, ŠABEDER, Saša, KNEZ, Željko. Enzymatic synthesis of sugar fatty acid esters in organic solvent and in supercritical carbon dioxide and their antimicrobial activity. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], Jul. 2008, vol. 45, iss. 3, str. 338-345. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2008.01.002>. [COBISS.SI-ID [12349462](#)] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

9. JESPERSEN, Henrik Tofte, ŠTANDEKER, Suzana, NOVAK, Zoran, SCHAUMBURG, Kjelld, MADSEN, Jeppe, KNEZ, Željko. Supercritical fluids applied to the sol-gel process for preparation of AEROMOSILS/palladium particle nanocomposite catalyst. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], Sep. 2008, vol. 46, iss. 2, str. 178-184. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2008.04.013>, doi: [10.1016/j.supflu.2008.04.013](https://doi.org/10.1016/j.supflu.2008.04.013). [COBISS.SI-ID [12544790](#)] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

10. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Measurement of CO₂ solubility and diffusivity in poly(L-lactide) and poly(D, L-lactide-co-glycolide) by magnetic suspension balance. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], 2008, vol. 47, iss. 2, str. 296-301. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2008.07.011>, doi: [10.1016/j.supflu.2008.07.011](https://doi.org/10.1016/j.supflu.2008.07.011). [COBISS.SI-ID [12682262](#)] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

11. HOJNIK, Maša, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Extraction of lutein from Marigold flower petals - Experimental kinetics and modelling. *Lebensm.-Wiss. + Technol.*, Dec. 2008, vol. 41, iss. 10, str. 2008-2016. <http://dx.doi.org/10.1016/j.lwt.2007.11.017>, doi: [10.1016/j.lwt.2007.11.017](https://doi.org/10.1016/j.lwt.2007.11.017). [COBISS.SI-ID [12546070](#)] JCR IF (2007): 1.589, SE (30/103), food science & technology, x: 1.15

1.04 Strokovni članek

12. HABULIN, Maja, PALJEVAC, Muzafera, KNEZ, Željko. Encimsko katalizirane reakcije v ionskih tekočinah. *Kemija v šoli in družbi*, mar. 2008, letn. 20, št. 1, str. 26-31. <http://www.biteks.si/ks/clanki.php?n=947>. [COBISS.SI-ID [12215062](#)]

13. PALJEVAC, Muzafera, KNEZ, Željko, HABULIN, Maja. Ionske tekočine. *Kemija v šoli in družbi*, jun. 2008, letn. 20, št. 2, str. 13-17. [COBISS.SI-ID [12416022](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

14. REIBE, C., KNEZ, Željko, WEIDNER, Eckhard, ALESSI, P., KILZER, A. Micronisation of high viscous biopolymers. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] f. [COBISS.SI-ID [12425494](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

15. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Let's start small! : a regional study on the attitude of young engineers towards the principles of sustainable development. V: Engineering Education on Sustainable Development 2008 [also] eesd'08, 22nd to 24th September, 2008, Graz, Austria. *Bridging the gap : full papers*. [S. l.]: s. n., 2008], 7 str. [COBISS.SI-ID [12723734](#)]

16. MAKOVŠEK, Katja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Extraction of flavonoids from citrus peel. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, [6] str. [COBISS.SI-ID [12555286](#)]

17. KNEZ HRNČIČ, Maša, LÜTGE, Christoph, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. High pressure extraction and formulation processes. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12554518](#)]

18. PALJEVAC, Muzafera, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko. Lipase - catalyzed transesterification of rac-1-phenylethanol in ionic liquid 1-butyl-3-methylimidazolium tetrafluoroborate at atmospheric pressure. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, [8] str. [COBISS.SI-ID [12554774](#)]

19. ŠULEK, Franja, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko, DROFENIK, Mihael. Enzyme carriers based on modified inorganic supports. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [12555542](#)]

20. HRNČIČ, Dejan, MERNIK, Marjan, KNEZ, Željko. Use of evolutionary algorithms in chemical engineering. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, 11 str. [COBISS.SI-ID [12554262](#)]

21. PALJEVAC, Muzafera, HABULIN, Maja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Lipase-catalyzed resolution of (R,S)-1-phenylethanol and phase equilibrium measurements of (R,S)-1-phenylethanol and vinyl acetate in supercritical carbon dioxide. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, 6 f. [COBISS.SI-ID [12428054](#)]

- 22.** THOREY, Paul, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko, SZÉKELY, Edit, MOLNÁR, Péter, SIMÁNDI, Béla. Production of enantiomerically pure compounds by biocatalysis in non-aqueous solvent or resolution by supercritical carbon dioxide extraction. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] f. [COBISS.SI-ID [12427542](#)]
- 23.** VATAI, Tünde, ŠKERGET, Mojca, ALESSI, P., KIKIC, Ireneo, KARETH, Sabine, WEIDNER, Eckhard, KNEZ, Željko. Supercritical fluids for formulation and stabilization of anthocyanin colorants. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] f. [COBISS.SI-ID [12428310](#)]
- 24.** KNEZ, Željko, PERVA-UZUNALIĆ, Amra, ŠKERGET, Mojca. Correlation of solubilities of vanillins in dense CO₂, R23, R134a and R236fa using different empirical density based models. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] str. [COBISS.SI-ID [12427030](#)]
- 25.** BRATFALEAN, Dorina, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko. Enzymatic incorporation of fatty acid into triacylglycerols of sunflower oil resulting in structural lipids. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] str. [COBISS.SI-ID [12427286](#)]
- 26.** ŠABEDER, Saša, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko. Enzymatic synthesis of sugar fatty acid esters in supercritical carbon dioxide and their antibacterial activity. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] str. [COBISS.SI-ID [12427798](#)]
- 27.** RIŽNAR, Klavdija, ČELAN, Štefan, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Superkritična ekstrakcija karnozolne kisline in karnozola. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 5 str. [COBISS.SI-ID [12621334](#)]
- 28.** PRIMOŽIČ, Mateja, HABULIN, Maja, BÉLAFI-BAKÓ, Katalin, GUBICZA, László, KNEZ, Željko. Encimsko katalizirane reakcije v visokotlačnih membranskih reaktorjih. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [12620054](#)]
- 29.** MANDŽUKA, Zoran, KNEZ, Željko. Šaržna PGSS [sup] TM mikronizacija tristearata. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [12693526](#)]
- 30.** PERVA-UZUNALIĆ, Amra, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Uporaba zgoščenih fluoriranih ogljikovodikov v visokotlačnih procesih. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik*

referatov]. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [12620310](#)]

31. ŠTANDEKER, Suzana, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. Adsorpcija hlapov BTEX z modoficiranimi SiO₂ aerogeli različne hidrofobnosti. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12694038](#)]

32. MAKOVŠEK, Katja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Optimiranje ekstrakcijskih pogojev za izolacijo flavonoidov iz lupin citrusov. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12621590](#)]

33. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Supercritical CO₂ as a green solvent for processing polymeric biomaterials. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12622358](#)]

34. ŠULEK, Franja, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko, DROFENIK, Mihael. Nanostrukture za imobilizacijo encimov. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12619798](#)]

35. BOTIČ, Tanja, KOŠIR, Iztok Jože, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Protimikrobni učinek hmeljnega ekstrakta pridobljenega s superkritičnim CO₂. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12622102](#)]

36. ILIČ, Ljiljana, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Vapor-liquid equilibrium of binary CO₂-organic solvent systems. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12620566](#)]

37. VERONOVSKI, Anja, ŠTANDEKER, Suzana, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. Adsorpcija bakrovih ionov na SiO₂ aerogel modificiran z amino funkcionalnimi skupinami. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [12615958](#)]

38. BOŠKOSKI, Nina, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Antioksidativne komponente v ekstraktih sadežev malin (*Rubus Idaeus*). V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 10 str. [COBISS.SI-ID [12621846](#)]

39. ŠULEK, Franja, HABULIN, Maja, KNEZ, Željko, PLANINŠIČ, Peter. Motivation for studying bionanotech as future production technology. V: KATIČ, Vladimir (ur.). *Zbornik radova*. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2008, str. 227-230. [COBISS.SI-ID [12115478](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

40. SINKOVIČ, Andreja, ŠURAN, David, LOKAR, Lidija, FLISER, Eva, ŠKERGET, Mojca, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. The effect of rosemary extracts on endothelial function and plasma PAI-1 activity. V: ESC congress 2008, Munich, Germany, 30 August-3 September 2008. *Abstracts 2006-2008*, (European Heart Journal, Vol. 29, Abstract Supplement). [S. l.]: European society of cardiology, cop. 2008, Sep. 2008, vol. 29, abstr. suppl., str. 229. [COBISS.SI-ID [3026495](#)] JCR IF (2007): 7.924, SE (4/74), cardiac & cardiovascular systems, x: 2.498

41. BORK, Michael, LÜTGE, Christoph, KNEZ, Željko. De-oiling of liquid soy lecithin by supercritical carbon dioxide. V: 99th AOCS Annual meeting & Expo, Seattle, Washington, USA, May 18-21, 2008. *Abstracts*. Urbana, IL: AOCS Press, cop. 2008, str. 121. [COBISS.SI-ID [12403734](#)]

42. MANDŽUKA, Zoran, KNEZ, Željko. High pressure micronization of fatty acids esters. V: 99th AOCS Annual meeting & Expo, Seattle, Washington, USA, May 18-21, 2008. *Abstracts*. Urbana, IL: AOCS Press, cop. 2008, str. 126. [COBISS.SI-ID [12403990](#)]

43. ŠABEDER, Saša, KNEZ, Željko, HABULIN, Maja. Encimska sinteza sladkornih estrov maščobnih kislin in določitev njihovega antimikrobnega delovanja = Enzymatic synthesis of sugar fatty acid esters and determination of their antimicrobial activity. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 1. [COBISS.SI-ID [12337686](#)]

44. PALJEVAC, Muzafera, KNEZ, Željko, HABULIN, Maja. Encimsko katalizirana transesterifikacija rac-1-feniletanola v 1-butil-3-metilimidazol tetrafluoroboratu in v superkritičnem ogljikovem dioksidu = Enzyme-catalyzed transesterification of rac-1-phenylethanol in 1-butyl-3-methylimidazolium tetrafluoroborate and in supercritical carbon dioxide. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 2. [COBISS.SI-ID [12337942](#)]

45. KAVČIČ, Sabina, ŠULEK, Franja, KNEZ, Željko, DROFENIK, Mihael, HABULIN, Maja. Sintaza magnetnih nanodelcev za imobilizacijo biokatalizatorja = Synthesis of magnetic nanoparticles for immobilization of biocatalyst. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 3. [COBISS.SI-ID [12338198](#)]

46. ILIĆ, Ljiljana, KNEZ HRNČIČ, Maša, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Izolovanje ulja iz biljnih materijala = Isolation of oils from plant materials. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb,

Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 4. [COBISS.SI-ID [12298262](#)]

47. BOŠKOSKI, Nina, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Vrednotenje antioksidativnega potenciala naravnih učinkovin in primerjava s sintetičnimi antioksidanti = Evaluation of the antioxidant potential of natural compounds and comparison with synthetic antioxidant. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 5. [COBISS.SI-ID [12339222](#)]

48. MANDŽUKA, Zoran, KNEZ, Željko. Visokotlačna mikronizacija tristearata = High pressure micronization of tristearate. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 6. [COBISS.SI-ID [12339478](#)]

49. BOTIĆ, Tanja, KOŠIR, Iztok Jože, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Hmeljni ekstrakt kot vir protimikrobnih agensov = Hop extract as a source of antimicrobial agents. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 7. [COBISS.SI-ID [12339734](#)]

50. VERONOVSKI, Anja, ŠTANDEKER, Suzana, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. Uporaba SiO₂ aerogela modificiranega z amino funkcionalnimi skupinami za adsorpcijo bakrovih ionov = Use of SiO₂ aerogel modified with amino functional groups for adsorption of copper ions. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 8. [COBISS.SI-ID [12339990](#)]

51. RUŽIĆ, Iva, ŽERDIN, Jože, KOTNIK, Petra, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Fluidna kromatografija pri superkritičnim uvjetima i njezina primjena u izoliranju antioksidansa = SFC and its application to isolation of antioxidants. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 9. [COBISS.SI-ID [12343062](#)]

52. ŠTANDEKER, Suzana, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. Uporaba SiO₂ aerogelov različne hidrofobnosti za adsorpciju organskih topil izvode = Silica aerogels of different hydrophobicity used for adsorption of organic solvents from water. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 10. [COBISS.SI-ID [12340246](#)]

53. MAKOVŠEK, Katja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Izolacija flavonoidov iz lupin mandarin = Isolation of flavonoids from mandarine peels. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb,

Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 11. [COBISS.SI-ID [12342550](#)]

54. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Magnetic suspension balance in polymeric biomaterials procesing by dense carbon dioxide. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 12. [COBISS.SI-ID [12342038](#)]

55. PERVA-UZUNALIĆ, Amra, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Supercritical fluids for producing cocoa butter powder. V: GALIĆ, Kata (ur.). The 2008 Joint Central European Congress, 4th Central European Congress on Food [and] 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists, and Nutritionists, [15-17 May 2008, Cavtat, Croatia]. *CEFood Congress. Book of abstracts*. Zagreb: Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists Society, 2008, str. 86, P_021. [COBISS.SI-ID [12326166](#)]

56. ŠKERGET, Mojca, PERVA-UZUNALIĆ, Amra, KNEZ, Željko. Improvement of food product properties using supercritical fluids. V: GALIĆ, Kata (ur.). The 2008 Joint Central European Congress, 4th Central European Congress on Food [and] 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists, and Nutritionists, [15-17 May 2008, Cavtat, Croatia]. *CEFood Congress. Book of abstracts*. Zagreb: Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists Society, 2008, str. 89, P_024. [COBISS.SI-ID [12326422](#)]

57. BUCIĆ-KOJIĆ, Ana, PLANINIĆ, Mirela, TOMAS, Srećko, BILIĆ, Mate, VELIĆ, Darko, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Solid-liquid extraction of total polyphenols and proanthocyanidins from solid residue of grape seed after supercritical fluid extraction of oils. V: GALIĆ, Kata (ur.). The 2008 Joint Central European Congress, 4th Central European Congress on Food [and] 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists, and Nutritionists, [15-17 May 2008, Cavtat, Croatia]. *CEFood Congress. Book of abstracts*. Zagreb: Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists Society, 2008, str. 146, P_081. [COBISS.SI-ID [12326678](#)]

58. KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca, MAKOVŠEK, Katja. Application of high pressure for food processing. V: First European Food Congress, 4-9 November 2008, Ljubljana, Slovenia. *Food production, nutrition, healthy consumers : delegate manual*. Ljubljana: [s. n.], 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [12829462](#)]

59. ŠKERGET, Mojca, VATAI, Tünde, BANVOLGYI, Szilvia, HORVATH, Szabina, KNEZ, Željko, VATAI, Gyula. Concentration and formulation of blackcurrant anthocyanins using membrane process and PGSS technology. V: First European Food Congress, 4-9 November 2008, Ljubljana, Slovenia. *Food production, nutrition, healthy consumers : delegate manual*. Ljubljana: [s. n.], 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [12829718](#)]

60. KNEZ, Željko. Supercritical fluids as solvents for biochemical reactions and separations. V: *High pressure meets advanced fluids : Tagungshandbuch*. 2008; [s. l.: s. n.], str. 36-37. [COBISS.SI-ID [12198934](#)]

61. VATAI, Tünde, ŠKERGET, Mojca, ALESSI, P., KIKIC, Ireneo, KARETH, Sabine, WEIDNER, Eckhard, KNEZ, Željko. Antocianin-kovinatok formulálása szuperkritikus széndioxid-dal. V: *Szuperkritikus oldószerek analitikai és műveleti alkalmazása konferencia 2008. május 22, Budapest*. [S.l.: s.n.], 2008, str. 15. [COBISS.SI-ID [12673302](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

62. COCERO, Maria José, KNEZ, Željko. Preface. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], Available online 11 July 2008., 1 str. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2008.07.003>, doi: 10.1016/j.supflu.2008.07.003. [COBISS.SI-ID 12406038] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

63. HABULIN, Maja, ZELIĆ, Bruno, KNEZ, Željko, PRIMOŽIČ, Mateja, ŠABEDER, Saša, PALJEVAC, Muzafera. *Biotransformacije in bioseparacijski procesi = Biotransformations and bioseparation processes : project report for 2006-2007 : znanstveno tehnološko sodelovanje s Hrvaško, 2006-2007 : Slovenia-Croatia cooperation on science and technology, 2006-2007*. Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008. 11 f. [COBISS.SI-ID 12987670]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

64. *Acta chimica slovenica*. Knez, Željko (član uredniškega odbora 1998-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovensko kemijsko društvo: =Slovenian Chemical Society, 1993-. ISSN 1318-0207. <http://acta.chem-soc.si/>. [COBISS.SI-ID 14086149]

65. *Acta medico-biotechnica*. Knez, Željko (član uredniškega sveta 2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/>. [COBISS.SI-ID 242526720]

66. *The Journal of supercritical fluids*. Knez, Željko (gostujoči urednik 2008). [Print ed.]. Cincinnati, OH: PRA Press. ISSN 0896-8446. [COBISS.SI-ID 25795072]

67. *Univerzitetna revija*. Knez, Željko (član uredniškega odbora 1996-). Maribor: Univerza v Mariboru: Studio Linea, 1994-2000. ISSN 1318-4539. [COBISS.SI-ID 43538688]

Mentor pri diplomskih delih

68. ŽERDIN, Jože. *Uporaba superkritične kromatografije za separacijo komponent ekstrakta hmelja : diplomska naloga*. Maribor: [J. Žerdin], 2008. XII, 54 f., [13] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 12866326]

69. STANKOVIĆ, Daliborka. *Zmesi polimerov in parafinov kot fazno spremenljivi materiali : diplomska naloga = Polymer-paraffin wax blends as phase change materials : diploma thesis*. Maribor: [D. Stanković], 2008. 84 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 12481558]

Komentor pri doktorskih disertacijah

70. ŠABEDER, Saša. *Encimska sinteza estrov maščobnih kislin v organskih topilih in v superkritičnem ogljikovem dioksidu : doktorska disertacija*. Maribor: [S. Šabeder], 2008. 133 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [12213782](#)]

71. RIŽNAR, Klavdija. *Koncentriranje diterpenskih fenolov s postopkom superkritične ekstrakcije : doktorska disertacija*. Maribor: [K. Rižnar], 2008. 113 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [241942016](#)]

Komentor pri diplomskih delih

72. TURALIĆ, Enisa. *Antioksidativne in protimikrobne lastnosti ekstraktov listov zelene koprive : diplomsko delo*. Maribor: [E. Turalić], 2008. IX, 70 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12471830](#)]

73. AMERŠEK, Betka. *Ekstrakcija fenolov in antocianinov iz grozdnih tropin refoška in merlot : diplomsko naloga : visokošolski strokovni študij*. Maribor: [B. Ameršek], 2008. 70 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12872470](#)]

74. JURKOVIĆ, Maja. *Ekstrakcija in analiza fenolnih spojin iz olupkov mandarin in statistična obdelava rezultatov : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Maribor: [M. Jurković], 2008. 83 f., [23] f. pril., graf. prikazi, tabele. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7194>. [COBISS.SI-ID [12980758](#)]

75. AGUADO PESQUERA, Alicia. *Extraction of antioxidants from raspberries : diploma thesis*. Maribor: [A. A. Pesquera], 2008. 94 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12529174](#)]

76. GARCIA HERAS, Erika. *Hydrolysis of starch with immobilized and non-immobilized α -amylase : diploma thesis*. Maribor: [E. G. Heras], 2008. V, 66 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12528918](#)]

77. TURIČNIK, Maja. *Separacija fenolnih spojin rastlinskih ekstraktov s kolonsko kromatografijo : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Maribor: [M. Turičnik], 2008. IX, 47 f., pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6785>. [COBISS.SI-ID [12875286](#)]

78. PUREBER, Manca. *Sepe[!]racija in analiza flavonoidov v rastlinskih ekstraktih : diplomsko delo*. Maribor: [M. Pureber], 2008. XII, 62 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12867094](#)]

79. SVETEC, Sergeja. *Topnost in difuzivnost superkritičnega ogljikovega dioksida v poliesterskih polimerih : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [S. Svetec], 2008. 73 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6790>. [COBISS.SI-ID [12877078](#)]

NADJA KOKALJ VOKAČ [13343]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JUG, Tamara, DOVČ, Peter, MARIČ, Saša, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, RAB, P., SNOJ, Aleš. Evidence for two transferrin loci in the *Salmo trutta* genome. *Anim. genet.*, 2008, vol. 39, no. 6, str. 577-585, doi: [10.1111/j.1365-2052.2008.01768.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2052.2008.01768.x). [COBISS.SI-ID [2376584](#)] JCR IF (2007): 2.64, SE (1/47), agriculture, dairy & animal science, x: 0.931, SE (67/132), genetics & heredity, x: 3.696

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. KOKALJ-VOKAČ, Nadja, ZAGORAC, Andreja, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ROŠKAR, Zlatko, PODGORNIK, Helena, ČERNELČ, Peter. Der(1;16)(q10;p10) in acute myeloid leukemia : the first female case described. *Acta haematol. (Online)*, 2008, letn. 119, št. 1, str. 54-56, doi: [10.1159/000115965](https://doi.org/10.1159/000115965). [COBISS.SI-ID [24117977](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Genetske preiskave pri ginekoloških tumorjih = Genetic testing in gynecologic tumors. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 493-500. [COBISS.SI-ID [3080767](#)]

4. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Genetika arterijske hipertenzije pri otrocih in mladih odraslih. V: DOLENC, Primož (ur.). XVII. strokovni sestanek Sekcije za arterijsko hipertenzijo, Portorož, 27.-28. november 2008. *Zbornik*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo, Sekcija za arterijsko hipertenzijo, 2008, str. 93-99. [COBISS.SI-ID [3152703](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. KOKALJ-VOKAČ, Nadja, ZAGORAC, Andreja, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ROŠKAR, Zlatko, PODGORNIK, Helena, ČERNELČ, Peter. Der(1;16)(q10;p10) in acute myeloid leukemia: the first female case described. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 209. [COBISS.SI-ID [2981439](#)] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696

6. ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ZAGORAC, Andreja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Amplification of hTERT and hTERT genes in leukemic cells detected by fluorescent in situ hybridisation (FISH). *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 213. [COBISS.SI-ID 2981695] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696
7. STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, MARČUN-VARDA, Nataša, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Association between genetic polymorphisms and pediatric essential hypertension. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 310. [COBISS.SI-ID 3073599] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696
8. ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, GREGORIČ, Alojz, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Genetic polymorphisms in patients with vesico-ureteric reflux. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 360. [COBISS.SI-ID 3073855] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696
9. KOKALJ-VOKAČ, Nadja, ZAGORAC, Andreja, ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ROŠKAR, Zlatko, PODGORNIK, Helena, ČERNELČ, Peter. Der(1;16)(q10;p10) in a female with acute myeloid leukemia: case report. V: *Knjiga povzetkov*. [S. l.: s. n., 2008?], str. 15. [COBISS.SI-ID 2945343]
10. ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, STANGLER HERODEŽ, Špela, GLASER, Marjana, ČERNELČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Prevalence of mutation V617F in JAK2 gene in different groups of patients. V: *Knjiga povzetkov*. [S. l.: s. n., 2008?], str. 23. [COBISS.SI-ID 3073087]
11. ERJAVEC ŠKERGET, Alenka, ZAGORAC, Andreja, ZAGRADIŠNIK, Boris, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Applicability of comparative genomic hybridization as a diagnostic tool in hematologic oncology. V: *Knjiga povzetkov*. [S. l.: s. n., 2008?], str. 54. [COBISS.SI-ID 2945599]
12. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic factors involved in paediatric essential hypertension. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvodkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 156. [COBISS.SI-ID 3092287]
13. PAVASOVIČ, Vesna, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in children with vesico-ureteric reflux. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvodkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 161. [COBISS.SI-ID 3092799]
14. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in paediatric essential hypertension. *Pediatr Nephrol (Berl. West)*, Sep. 2008, vol. 23, no. 9, str. 1589. [COBISS.SI-ID 3035967] JCR IF (2007): 1.936, SE (23/78), pediatrics, x: 1.505, SE (27/55), urology & nephrology, x: 2.188

15. PAVASOVIČ, Vesna, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in children with vesico-ureteric reflux. *Pediatr Nephrol (Berl. West)*, Sep. 2008, vol. 23, no. 9, str. 1700. [COBISS.SI-ID [3036223](#)] JCR IF (2007): 1.936, SE (23/78), pediatrics, x: 1.505, SE (27/55), urology & nephrology, x: 2.188

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

16. KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Specific FISH analysis assessment in CLL, MM, MDS and AML. V: *Knjiga povzetkov*. [S. l.: s. n., 2008?], str. 55. [COBISS.SI-ID [3073343](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

17. VARŽIČ, Simona. Primerjava uspešnosti alelna specifične verižne reakcije s polimerazo pri uporabi navadnih ali LNA modificiranih oligonukleotidov za dokazovanje mutacije V617F v genu JAK2 : diplomska naloga. Maribor: [S. Varžič], 2008. 33 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12054806](#)]

PETER KOKOL [03782]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.05 Poljudni članek

1. BLAŽUN, Helena, KRIŽMARIČ, Miljenko, KOKOL, Peter. Simulacijski centri - inovativni izobraževalni pristop pri zagotavljanju k pacientu usmerjene zdravstvene oskrbe. *Isis (Ljubl.)*, 2008, leto 17, št. 2, str. 77-78, ilustr. [COBISS.SI-ID [1358244](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. VERLIČ, Mateja, ŠTIGLIC, Gregor, KOKOL, Peter. Identifying psycho-social fingerprints in medical and engineering documents. V: KAZOVSKY, Leonid G. (ur.). proceedings of the 7th WSEAS International conference on Artificial intelligence, knowledge engineering and data bases (AIKED'08), University of Cambridge, Cambridge, UK, February 20-22, 2008. *Advances on artificial intelligence, knowledge engineering and data bases : proceedings of the 7th WSEAS International conference on Artificial intelligence, knowledge engineering and data bases*

(AIKED'08), *University of Cambridge, Cambridge, UK, February 20-22, 2008*, (Proceedings of the WSEAS). World scientific and engineering academy and society: WSEAS Press, cop. 2008, str. 62-66. [COBISS.SI-ID [12096790](#)]

3. ŠTIGLIC, Gregor, RODRIGUEZ, Juan J., KOKOL, Peter. Feature selection and classification for small gene sets. V: CHETTY, Madhu (ur.), NGOM, Alioune (ur.), AHMAD, Shandar (ur.). *Pattern recognition in bioinformatics : third IAPR international conference, PRIB 2008, Melbourne, Australia, October 15-17, 2008 : proceedings*, (Lecture notes in computer science, Lecture notes in bioinformatics, 5265), (LNCS sublibrary, SL 8, Bioinformatics). Berlin; New York: Springer, cop. 2008, str. 121-131, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [1432228](#)]

4. KOCBEK, Simon, ŠTIGLIC, Gregor, VERLIČ, Mateja, KOKOL, Peter. Novel classification scheme for temporal genomic and proteomic problems. V: CHETTY, Madhu (ur.). *PRIB 2008 : supplementary proceedings*. Churchill: PRIB, cop. 2008, 4 f. [COBISS.SI-ID [1434532](#)]

5. VERLIČ, Mateja, ŠTIGLIC, Gregor, KOCBEK, Simon, KOKOL, Peter. Sentiment in science - a case study of CBMS contributions in years 2003 to 2007. V: *Proceedings of the 21st IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems, June 17-19, 2008, Jyväskylä, Finland : editors Seppo Puuronen ... [et al.]*, (Proceedings - IEEE Symposium on Computer-Based Medical Systems). Los Alamitos; Washington; Tokyo: IEEE Computer Society, 2008, str. 138-143. [COBISS.SI-ID [12364054](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

6. ŠTIGLIC, Gregor, KHAN, Nawaz, KOKOL, Peter. Knowledge extraction from microarray datasets using combined multiple models to predict leukemia types. V: LIN, Tsau Y. (ur.), XIE, Ying (ur.), WASILEWSKA, Anita (ur.). *Data mining : foundations and practice*, (Studies in computational intelligence, vol. 118). Berlin; London: Springer, cop. 2008, str. 339-352. [COBISS.SI-ID [1417892](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

7. POTOČNIK, Uroš, KRAJNC, Ivan, SKOK, Pavel, REPNIK, Katja, MITROVIČ, Mitja, ŠIMENC, Janez, GLAVAČ, Damjan, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, KOKOL, Peter, ŠTIGLIC, Gregor, BRUMEN, Milan, DOBOVIŠEK, Andrej, Ferkolj, Ivan, KOPITAR, Andreja Nataša, IHAN, Alojz. *Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih bolezni prebavil : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Splošna bolnišnica; Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12882710](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

8. KOKOL, Peter (ur.), BLAŽUN, Helena (ur.), ŽELEZNIK, Danica (ur.), ZAVRŠNIK, Jernej (ur.), VOLJČ, Božidar (ur.), RAMOVŠ, Jože (ur.). *Bodoče klimatske spremembe - zdravstvene, ekološke in ekonomske dimenzije : zbornik predavanj*. V Mariboru: Fakulteta za zdravstvene vede: Zdravstveni dom dr. Adolfa Drolca, 2008. 51 str., ilustr. ISBN 978-961-6254-38-0. [COBISS.SI-ID [60413441](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

9. ŠTIGLIC, Gregor. *Gradnja klasifikatorjev na osnovi časovne ekspresije genov : doktorska disertacija*. Maribor: [G. Štiglic], 2008. XIII, 102 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [12232470](#)]

Mentor pri diplomskih delih

10. LORENČIČ, Kristjan. *Zadovoljstvo uporabnikov z medicinskim informacijskim sistemom "Medis" v Splošni bolnišnici Maribor : diplomsko delo*. Maribor: [K. Lorenčič], 2008. IV, 45 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1359268](#)]

Komentor pri specialističnih delih

11. ŽUNKOVIČ, Vanja. *Uporaba informacijske tehnologije pri raziskovanju v zdravstveni negi: specialistično delo*. Maribor: [V. Žunkovič], 2008. 77 f., [17] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1403300](#)]

IVAN KRAJNC [02053]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PEJKOVIČ, Božena, KRAJNC, Ivan, ANDERHUBER, Friedrich, KOŠUTIČ, Damir. Anatomical variations of the coronary sinus ostium area of the human heart. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 2, str. 314-321. [COBISS.SI-ID [2893375](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

2. PEJKOVIĆ, Božena, KRAJNC, Ivan, ANDERHUBER, Friedrich, KOŠUTIĆ, Damir. Anatomical aspects of the arterial blood supply to the sinoatrial and atrioventricular nodes of the human heart. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 4, str. 691-698. [COBISS.SI-ID [3003455](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

3. PEJKOVIĆ, Božena, KRAJNC, Ivan, ANDERHUBER, Friedrich. Anatomical variations of coronary ostia, aortocoronary angles and angles of division of the left coronary artery of the human heart. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 5, str. 914-922. [COBISS.SI-ID [3065407](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

4. BAVEC, Andrej, KRAJNC, Ivan. Uporaba bioloških zdravil v Univerzitetnem kliničnem centru Maribor = Use of biological agents at University clinical center Maribor. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 561-571. [COBISS.SI-ID [3095359](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

5. GOROPEVŠEK, Aleš, HOMŠAK, Evgenija, GORENJAK, Maksimiljan, MALEŠIČ, Ivan, KRAJNC, Ivan, CENCIČ, Avrelija. Novejši bioznačevalci in spremljanje znotrajceličnih signalnih poti pri avtoimunskih boleznih = New biomarkers and monitoring intracellular signaling pathways in autoimmune diseases. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 615-622. [COBISS.SI-ID [3096895](#)]

1.04 Strokovni članek

6. SKERBINJEK-KAVALAR, Maja, KRAJNC, Ivan. Astma in primarni imunski odgovor = Asthma and innate immunity. *Med. meseč.*. [Tiskana izd.], mar.-apr. 2008, letn. 4, št. 3/4, str. 82-87. [COBISS.SI-ID [2937919](#)]

7. PAL, Marjetka, KRAJNC, Ivan, POTOČNIK, Uroš. Osteoartritis: patogeneza in farmakološko zdravljenje = Osteoarthritis: the pathogenesis and pharmacological therapy. *Med. meseč.*. [Tiskana izd.], mar.-apr. 2008, letn. 4, št. 3/4, str. 88-93. [COBISS.SI-ID [2938175](#)]

8. PAL, Marjetka, KRAJNC, Ivan. Osteoimunologija: RANKL/RANK/OPG citokinski sistem = Osteoimmunology: RANKL/RANK/OPG cytokine system. *Med. meseč.*. [Tiskana izd.], mar.-apr. 2008, letn. 4, št. 3/4, str. 94-97. [COBISS.SI-ID [2938431](#)]

9. PRAPROTNIK, Vanja, KRAJNC, Ivan. Geni povezani s kancerogenezo = Genes related to cancerogenesis. *Med. meseč.*. [Tiskana izd.], maj 2008, letn. 4, št. 5, str. 157-161. [COBISS.SI-ID [2990143](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

10. KRAJNC, Ivan. Nagovor dekana Medicinske fakultete Univerze v Mariboru = Address by the dean of the Medical faculty of the University of Maribor. *Acta medico-biotechnica*, 2008, vol. 1, no. 1, str. 6-7. [COBISS.SI-ID [3139903](#)]

11. KRAJNC, Ivan. Spoštovane podiplomske študentke in spoštovani podiplomski študenti!. V: SKOK, Pavel (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.). *Biomedicinska tehnologija : podiplomski študij : postgraduate study*. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008, str. 5-6. [COBISS.SI-ID [3055935](#)]
12. PAHOR, Dušica, KRAJNC, Ivan. Uvod. *Pregled bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov*, str. V. [COBISS.SI-ID [3137343](#)]
13. KRAJNC, Ivan. Ob številki Medicinske fakultete Univeze v Mariboru = [The issue of Medical faculty, Univesity Maribor]. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 9, str. 545-546. [COBISS.SI-ID [24940505](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

14. POTOČNIK, Uroš, KRAJNC, Ivan, SKOK, Pavel, REPNIK, Katja, MITROVIČ, Mitja, ŠIMENC, Janez, GLAVAČ, Damjan, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, KOKOL, Peter, ŠTIGLIC, Gregor, BRUMEN, Milan, DOBOVIŠEK, Andrej, Ferkolj, Ivan, KOPITAR, Andreja Nataša, IHAN, Alojz. *Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih bolezni prebavitel : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Splošna bolnišnica; Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12882710](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

15. SKOK, Pavel (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.). *Biomedicinska tehnologija : podiplomski študij = Biomedical technology : postgraduate study*. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008. 176 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [3055679](#)]
16. HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 274 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-33-1. [COBISS.SI-ID [60853761](#)]
17. *Acta dermatovenerologica Alpina, Panonica et Adriatica*. Krajnc, Ivan (področni urednik 2005-). Ljubljana: Dermatovenerologic Society of Slovenia. ISSN 1581-2979. <http://www.mf.uni-lj.si/acta-apa/>. [COBISS.SI-ID [799973](#)]
18. *Acta medico-biotechnica*. Krajnc, Ivan (urednik 2008, član uredniškega sveta 2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]
19. *Wiener Klinische Wochenschrift*. Krajnc, Ivan (član uredniškega odbora 1998-). Wien; New York: Springer, 1888-. ISSN 0043-5325. [COBISS.SI-ID [5473799](#)]

DUŠANKA MIČETIĆ-TURK [02057]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. URLEP ŽUŽEJ, Darja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Bolečina v trebuhu in drugi bolezenski znaki ter kazalci aktivnosti vnetja pri otrocih in mladostnikih s kronično vnetno črevesno boleznijo. *Kronček*, 2008, št. 3, str. 34-40. [COBISS.SI-ID [3196991](#)]

1.05 Poljudni članek

2. VREČAR, Mojca, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. 50. obletnica delovanja krovne evropske organizacije zdravnikov specialistov UEMS 1958-2008. *Isis (Ljubl.)*, 1. jun. 2008, letn. 17, št. 6, str. 127-128. [COBISS.SI-ID [2968895](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. URLEP ŽUŽEJ, Darja, DOLINŠEK, Jernej, ZAGRADIŠNIK, Boris, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Mutacije NOD2/CARD15 gena pri kronični vnetni črevesni bolezni, celiakiji in prehranski alergiji. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 81-85. [COBISS.SI-ID [3062847](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. Kaj je novega pri celiakiji. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 75-80. [COBISS.SI-ID [3062591](#)]

5. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. Nevrogastroenterologija in funkcionalne gastrointestinalne motnje v otroški dobi = Neurogastroenterology and functional gastrointestinal disorders of childhood. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 23-29. [COBISS.SI-ID [2924095](#)]

6. DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Kronične bolečine v trebuhu v otroški dobi = Chronic abdominal pain in childhood. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 37-41. [COBISS.SI-ID [2924351](#)]

7. URLEP ŽUŽEJ, Darja, DOLINŠEK, Jernej, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Bolečina v trebuhu pri otrocih in mladostnikih s kronično vnetno črevesno boleznijo = Abdominal pain in children and adolescents with inflammatory bowel disease. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 49-54. [COBISS.SI-ID [2924607](#)]

8. BIGEC, Martin, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Prehrana trudnice i dojilje. V: GRGURIĆ, Josip (ur.), NENADIĆ, Nataša (ur.). *Utjecaj prehrane na rani razvoj djeteta. Prevencija nesreća u djece*. [S. l.: s. n.], 2008, str. 24-42. [COBISS.SI-ID [3016255](#)]

9. URLEP ŽUŽEJ, Darja, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Alergija na beljakovine kravjega mleka = Cow's milk protein allergy. V: FELC, Zlata (ur.), SKALE, Cvetka (ur.). [*Zbornik predavanj*]. Celje: Društvo svetovalcev za laktacijo in dojenje Slovenije, 2008, str. 217-232. [COBISS.SI-ID [2952255](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, KRACHLER, Michael, ROSSIPAL, Erich. Concentrations of the essential trace elements in colostrum, mature human milk and different milk formulas. V: First European Food Congress, 4-9 November 2008, Ljubljana, Slovenia. *Food production, nutrition, healthy consumers : delegate manual*. Ljubljana: [s. n.], 2008, abstr. št. [OSi2.1]. [COBISS.SI-ID [3105855](#)]

11. TURK, Zmago, TURK, Eva, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Improving health care of older people through better communication. V: *Health and wealth in East and West - divergence and convergence in Europe : congress book*, (HiO-report 2008, 10). Oslo: University college, cop. 2008, str. 98. [COBISS.SI-ID [3028799](#)]

12. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, URLEP ŽUŽEJ, Darja, DOLINŠEK, Jernej, TURK, Zmago, TURK, Eva, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. Health related quality of life of adults with coeliac disease in Slovenia. V: *Health and wealth in East and West - divergence and convergence in Europe : congress book*, (HiO-report 2008, 10). Oslo: University college, cop. 2008, str. 99. [COBISS.SI-ID [3029055](#)]

13. GORIŠEK, Borut, MIČETIČ-TURK, Dušanka, KRAJNC, Petra. Quality of life and social status among Slovenian women following breast cancer treatment. V: *Health and wealth in East and West - divergence and convergence in Europe : congress book*, (HiO-report 2008, 10). Oslo: University college, cop. 2008, str. 100. [COBISS.SI-ID [3029311](#)]

14. MIČETIČ-TURK, Dušanka, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja, TURK, Zmago, TURK, Eva, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. The influence of coeliac disease on health related quality of life in the adults in Slovenia. *Hepato-gastroenterol.*, Oct. 2008, vol. 55, suppl. 1, str. A335. [COBISS.SI-ID [3071551](#)] JCR IF (2007): 0.904, SE (48/50), gastroenterology & hepatology, x: 3.087, SE (92/139), surgery, x: 1.523

15. MIČETIČ-TURK, Dušanka, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MARČUN-VARDA, Nataša, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja. The impact of overweight and obesity on health-related quality-of-life among children and adolescents in Slovenia. V: *Obesity, familial hypercholesterolemia*. [Vienna: s. n.], 2008, f. 27. [COBISS.SI-ID [3129151](#)]

16. MIČETIČ-TURK, Dušanka, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MARČUN-VARDA, Nataša, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja. Health related quality of life among overweight and obese children and adolescents in Slovenia. V: *World congress of pediatric gastroenterology, hepatology and nutrition WCPGHAN3, Iguassu falls, Brazil 2008*. [Iguassu falls: s. n., 2008], [2] str. [COBISS.SI-ID [3022911](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

17. FRAS, Zlatko, MIČETIČ-TURK, Dušanka, VREČAR, Mojca. Slovenian medical chamber = Zdravniška [i. e. Zdravniška] zbornica Slovenije. V: FRAS, Zlatko (ur.). *UEMS yearbook 2008 : special edition : 50 years : the official report from the UEMS constituency*. Brussels: Union européenne des médecins spécialistes: = European union of medical specialists, [2008?], str. 187-188. [COBISS.SI-ID [2925375](#)]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

18. MIČETIČ-TURK, Dušanka. Recenzija učbenika "Osnove neonatologije". V: FELC, Zlata. *Osnove neonatologije*. Maribor: Fakulteta za zdravstvene vede, 2008, str. 4. [COBISS.SI-ID [3015743](#)]

1.22 Intervju

19. MIČETIČ-TURK, Dušanka. Pogovor z redno profesorico dr. Dušanko Mičetič Turk. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], feb. 2008, letn. 4, št. 2, str. 46-51. [COBISS.SI-ID [2898751](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

20. GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno*

zdravje otrok in mladostnikov : zbornik. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 236 str., ilustr. ISBN 978-691-6575-32-4. [COBISS.SI-ID [60538113](#)]

Mentor pri diplomskih delih

21. KLANČAR, Đurđica. *Astma in mladostnik : diplomska naloga*. Maribor: [Đ. Klančar], 2008. 62 f., [8] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1393316](#)]

22. CIMERMAN, Nataša. *Debelost v otroški dobi : diplomsko delo*. Maribor: [N. Cimerman], 2008. V, 65 f., 4 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1422500](#)]

Komentor pri diplomskih delih

23. FRLIČ, Nina. *Analiza prehrane predšolskih otrok na Celjskem : diplomsko delo*. Maribor: [N. Frlič], 2008. V, 49 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1386660](#)]

24. MILOVANOVIĆ, Gordana. *Sadje in zelenjava v prehrani bolnika s sladkorno boleznijo: diplomsko delo*. Maribor: [G. Milovanović], 2008. IV, 43 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1386404](#)]

25. MENCIGAR, Monika. *Vpliv duhovne oskrbe na bolnika v perioperativnem obdobju : diplomsko delo*. Maribor: [M. Mencigar], 2008. IV, 62 f., [2] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1376420](#)]

MARIJA SOLLNER DOLENC [08519]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JAKOPIN, Žiga, SOLLNER DOLENC, Marija. Recent advances in the synthesis of 1,2,4- and 1,3,4-oxadiazoles. *Curr. org. chem.*, 2008, vol. 12, no. 10, str. 850-898. [COBISS.SI-ID [2357361](#)] JCR IF (2007): 3.961, SE (8/56), chemistry, organic, x: 2.206

2. JAKOPIN, Žiga, SOLLNER DOLENC, Marija. Preparation of saccharin derivatives of amino acids as potential peptidomimetic building blocks. *Synth. commun.*, 2008, vol. 38, no. 20, str. 3422-3438, doi: DOI: [10.180/00397910802140105](#). [COBISS.SI-ID [2372721](#)] JCR IF (2007): 0.977, SE (38/56), chemistry, organic, x: 2.206

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. SOLLNER DOLENC, Marija. Vpliv kajenja in uživanja alkoholnih pijač na delovanje zdravil. V: OBREZA, Aleš (ur.), VOVK, Tomaž (ur.). *Interakcije kontraceptivov in zdravil, ki se*

uporabljajo pri hormonskem nadomestnem zdravljenju. V Ljubljani: Fakulteta za farmacijo, 2008, str. 16-22. [COBISS.SI-ID [2332785](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. JAKOPIN, Žiga, SOLLNER DOLENC, Marija. Synthesis of saccharin-based peptidomimetics. V: *Drug Discovery Conference : small molecule drug discovery: from early stage to the clinic, Jolly Beach Resort, Antigua, 17-20 January 2008 : programme and abstract book*. [S.l.: s.n], 2008, str. 36. [COBISS.SI-ID [2239345](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

5. AHLIN GRABNAR, Pegi, BAUMGARTNER, Saša, SOLLNER DOLENC, Marija, PETERLIN-MAŠIČ, Lucija, CEGNAR, Mateja, GAŠPERLIN, Mirjana. *Varnost kozmetičnih izdelkov : podiplomsko funkcionalno izobraževanje za inšpektorje za nadzor kozmetičnih izdelkov*. Ljubljana, 2008. 1 zv. (loč. pag.), ilustr. [COBISS.SI-ID [2331249](#)]

2.24 Patent

6. NADRAH, Kristina, SOLLNER DOLENC, Marija, PEČAR, Slavko. *Postopek sinteze amidinov in njihovih derivatov : patent št. 22487*. Ljubljana: Urad Republike Slovenije za intelektualno lastnino, 31.10.2008. 5 str. [COBISS.SI-ID [2454641](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

7. NADRAH, Kristina. *Načrtovanje, sinteza in biološko vrednotenje delovanja modulatorjev integrinskih receptorjev = Design, synthesis and biological evaluation of integrin receptor modulators : doktorska disertacija*. Ljubljana: [K. Nadrah], 2008. 153 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [2261361](#)]

Mentor pri diplomskih delih

8. NANEH, Radija. *Anksiolitiki - pogostnost zastrupitev in interakcije z drugimi učinkovinami = Anxiolytics - prevalence of poisoning and interactions with other active substances : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [R. Naneh], 2008. 65 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2404465](#)]

9. BERGLES, Jure. *Optimizacija metode merjenja vsebnosti hormonskih motilcev v površinskih in odpadnih vodah = Optimization of an analytical method for determination of endocrine disrupting compounds in surface and waste water : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [J. Bergles], 2008. 78 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2275185](#)]

10. HVALA POLANC, Mihela. *Pregled slovenske zakonodaje in pravilnikov za vzpostavitev celičnega laboratorija v skladu z biološkim razredom 2 : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [M. Hvala Polanc], 2008. 58 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2379121](#)]

11. KOLŠEK, Ktra. *Sinteza derivatov (2-aminofenil)(fenil) metanona = Synthesis of (2-aminophenyl)(phenyl) methanone derivatives : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [K. Kolšek], 2008. 86 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2360945](#)]

12. ZUPANC, Mojca. *Vsebnost polikloriranih bifenilov v ribah iz reke Idrijce = Polychlorinated biphenyls in fish from the Idrijca river : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [M. Zupanc], 2008. 56 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2253169](#)]

13. PRERAD, Ranka. *Zastrupitve z etanolom v republiki Sloveniji od leta 2000 do leta 2005 = Ethanol poisonings in republic Slovenia in years 2000-2005 : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [R. Prerad], 2008. 69 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2378865](#)]

Komentor pri diplomskih delih

14. SCHMIDT, Jan. *Optimizacija sinteze in ugotavljanje bioloških učinkov 4-(5-{4-[amino]metil}fenil)-1,2,4-oksadiazol-3-il)benzojske kisline = Synthesis optimization and biological evaluation of 4-(5-{4-[amino(imino)methyl]phenyl}-1,2,4-oxadiazol-3-yl)benzoic acid : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [J. Schmidt], 2008. 86 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2445425](#)]

NADA ŠABEC [06027]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŠABEC, Nada. Resolving intercultural issues in English-Slovene translation through the use of dictionaries. *Germ. Linguist.*, 2008, 195/196, str. [323]-332. [COBISS.SI-ID [16207624](#)] tipologija 1.08 -> 1.01

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. ŠABEC, Nada. The use of English in the Slovene media. V: *The 14th Conference of the International Association for World Englishes, 1-5 December 2008 : World Englishes and world's languages: convergence, enrichment, or death?*. Hong Kong: City University: Department of Chinese Translation and Linguistics, 2008, str. 177. [COBISS.SI-ID [16567560](#)]

3. ŠABEC, Nada. Recent English loanwords in Slovene. V: ONIČ, Tomaž (ur.), KENNEDY, Victor (ur.). 2nd International Conference of the Slovene Association for the Studies of English. *As you write it : issues in literature, language & translation in the context of Europe in the 21st century : book of abstracts*. [Maribor: Slovene Association for the Studies of English, 2008], str. 39-40. [COBISS.SI-ID [16269576](#)]

4. ŠABEC, Nada. The globalizing effect of English on the language of the Slovene media. V: *The global and local dimensions of English language and literature : Alpine Adriatic Anglistics 2008 [25-26 April, 2008, Rijeka, Croatia] : [book of abstracts]*. Rijeka: Faculty of Philosophy, Department of English, 2008, str. 20. [COBISS.SI-ID [16006920](#)]

5. ŠABEC, Nada. Sloglish ali prepletanje slovenščine in angleščine v slovenskih blogih. V: JESENŠEK, Marko (ur.), ŠTUHEC, Miran (ur.). Mednarodni znanstveni simpozij Večjezičnost v Evropski zvezi, Maribor, 13. - 15. novembra 2008. *Zbornik povzetkov*. Maribor: Filozofska fakulteta, Oddelek za slovanske jezike in književnosti, 2008, str. 94-95. [COBISS.SI-ID [16338952](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

6. ŠABEC, Nada. English in a global context and its impact on Slovene. V: ŠABEC, Nada (ur.). *English language, literature and culture in a global context*, (Zora, 57). Maribor: Filozofska fakulteta, Oddelek za slovanske jezike in književnosti, 2008, str. 21-31. [COBISS.SI-ID [16257032](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Predmetni izpitni katalog za maturo. Angleški jezik*. ŠABEC, Nada (ur.). Ljubljana: Republiški izpitni center, 1993-. ISSN 1318-4040. [COBISS.SI-ID [35856128](#)]

8. ŠABEC, Nada (ur.). *English language, literature and culture in a global context*, (Zora, 57). Maribor: Filozofska fakulteta, Oddelek za slovanske jezike in književnosti, 2008. 245 str., graf. prikazi. ISBN 978-961-6656-20-7. [COBISS.SI-ID [61580033](#)]

Mentor pri diplomskih delih

9. JELEN, Veronika. *Aspects of bilingualism in Scotland : diplomsko delo*. Maribor: [V. Jelen], 2008. 66 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [15924488](#)]

10. FUČEC, Suzana. *Confusable words : diplomatska naloga*. Maribor: [S. Fučec], 2008. 101 f., [10] f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7083>. [COBISS.SI-ID [16230152](#)]

11. PARFANT, Mateja. *Conversion and its occurrence in various text types : diplomsko delo*. Maribor: [M. Parfant], 2008. IX, 80 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16229128](#)]

12. PUŠNIK, Barbara. *Cultural issues - Holidays as an aspect of nation's culture : diplomsko delo*. Maribor: [B. Pušnik], 2008. 80 f., [3] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [15935240](#)]
13. HAVAJ, Petra. *English loanwords in Slovene in the field of music : diplomsko delo*. Maribor: [P. Havaj], 2008. 107 f. [COBISS.SI-ID [16068360](#)]
14. TRAFELA, Maja. *Indian English : diplomsko delo*. Maribor: [M. Trafela], 2008. 58 f., [6] f. pril. [COBISS.SI-ID [16228872](#)]
15. JANŽEKOVIČ, Ana. *Non-sexist words as used by Slovene students of English : diplomska naloga*. Maribor: [A. Janžekovič], 2008. 114 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [15833608](#)]

BORUT ŠTRUKELJ [07849]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LUNDER, Mojca, BRATKOVIČ, Tomaž, ANDERLUH, Gregor, ŠTRUKELJ, Borut, KREFT, Samo. Affinity ranking of phage-displayed peptides: enzyme-linked immunosorbent assay versus surface plasmon resonance. *Acta chim. slov.*. [Tiskana izd.], 2008, vol. 55, no. 1, str. 233-235. [COBISS.SI-ID [2267761](#)] JCR IF (2007): 1.093, SE (59/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086
2. INJAC, Rade, PERŠE, Martina, OBERMAJER, Nataša, DJORDJEVIĆ -MILIĆ, Vukosava, PRIJATELJ, Matevž, DJORDJEVIĆ, Aleksandar, CERAR, Anton, ŠTRUKELJ, Borut. Potential hepatoprotective effects of fullereneol C₆₀(OH)₂₄ in doxorubicin-induced hepatotoxicity in rats with mammary carcinomas. *Biomaterials*. [Print ed.], 2008, vol. 29, no. 23-24, str. 3451-3460, doi: [doi:10.1016/j.biomaterials.2008.04.048](#). [COBISS.SI-ID [2330481](#)] JCR IF (2007): 6.262, SE (2/44), engineering, biomedical, x: 1.899, SE (1/16), materials science, biomaterials, x: 1.986
3. LUNDER, Mojca, BRATKOVIČ, Tomaž, URLEB, Uroš, KREFT, Samo, ŠTRUKELJ, Borut. Ultrasound in phage display: a new approach to nonspecific elution. *BioTechniques*, 2008, vol. 44, no. 7, str. 893-900. [COBISS.SI-ID [2347377](#)] JCR IF (2007): 2.759, SE (23/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (123/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62
4. INJAC, Rade, KARLJIKOVIĆ-RAJIĆ, Katarina, ŠTRUKELJ, Borut. SPE and large-volume sample stacking in MEKC for determination of doxycycline in biological fluids: Comparison of direct injection to SPE-MEKC. *Electrophoresis*, 2008, no. 21, vol. 29, str. 4431-4438, doi: [DOI 10.1002/elps.200800339](#). [COBISS.SI-ID [2432881](#)] JCR IF (2007): 3.609, SE (16/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (6/70), chemistry, analytical, x: 1.847
5. INJAC, Rade, MLINARIČ, Aleš, DJORDJEVIĆ MILIĆ, Vukosava, KARLJIKOVIĆ-RAJIĆ, Katarina, ŠTRUKELJ, Borut. Optimal conditions for determination of zinc bacitracin,

polymyxin B, oxytetracycline and sulfacetamide in animal feed by micellar electrokinetic capillary chromatography. *Food addit. contam..* [Print ed.], 2008, no. 4, vol. 25, str. 424-431. [COBISS.SI-ID 2227825] JCR IF (2007): 2.045, SE (14/62), chemistry, applied, x: 1.209, SE (17/103), food science & technology, x: 1.15, SE (32/73), toxicology, x: 2.279

6. INJAC, Rade, KARLJIKOVIC-RAJIC, Katarina, ŠTRUKELJ, Borut. Upotreba micelarne elektrokinetičke kapilarne hromatografije u rutinskoj analizi različitih uzoraka. *Hem. ind.*, 2008, vol. 62, no. 3, str. 181-190. [COBISS.SI-ID 2340209] tipologija 1.08 -> 1.01

7. INJAC, Rade, ĐORĐEVIĆ, Aleksandar, ŠTRUKELJ, Borut. Ispitivanje protektivnosti fulerenola C₆₀(OH)₂₄ in vivo u akutnoj kardiomiopatiji u doksorubicinskoj terapiji malignih neoplazmi kod pacova. *Hem. ind.*, 2008, vol. 62, no. 3, str. 197-204. [COBISS.SI-ID 2340465] tipologija 1.08 -> 1.01

8. BRATKOVIČ, Tomaž, LUNDER, Mojca, URLEB, Uroš, ŠTRUKELJ, Borut. Peptide inhibitors of MurD and MurE, essential enzymes of bacterial cell wall biosynthesis. *J Basic Microbiol.*, 2008, vol. 48, no. 3, str. 202-206. [COBISS.SI-ID 2330225] JCR IF (2007): 0.991, SE (78/94), microbiology, x: 3.005

9. INJAC, Rade, SRDJENOVIĆ, Branislava, PRIJATELJ, Matevž, BOŠKOVIĆ, Marija, KARLJIKOVIĆ-RAJIĆ, Katarina, ŠTRUKELJ, Borut. Determination of caffeine and associated compounds in food, beverages, natural products, pharmaceuticals, and cosmetics by micellar electrokinetic capillary chromatography. *J. chromatogr. sci.*, 2008, vol. 46, no. 2, str. 137-143. [COBISS.SI-ID 2249329] JCR IF (2007): 0.869, SE (54/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (51/70), chemistry, analytical, x: 1.847

10. INJAC, Rade, ŠTRUKELJ, Borut, DJORDJEVIĆ MILIĆ, Vukosava, KARLJIKOVIĆ-RAJIĆ, Katarina, LINGEMAN, Henk. Densitometric determination of zinc bacitracin and nystatin in animal feed. *J. Sci. Food Agric.*, 2008, vol. 88, no. 9, str. 1576-1581. [COBISS.SI-ID 2329969] JCR IF (2007): 1.304, SE (6/35), agriculture, multidisciplinary, x: 0.642, SE (22/62), chemistry, applied, x: 1.209, SE (36/103), food science & technology, x: 1.15

11. BERLEC, Aleš, TOMPA, Gorazd, SLAPAR, Nina, PEČAR FONOVIC, Urša, ROGELJ, Irena, ŠTRUKELJ, Borut. Optimization of fermentation conditions for the expression of sweet-tasting protein brazzein in *Lactococcus lactis*. *Lett. appl. microbiol.*, 2008, vol. 46, no. 2, str. 227-231. [COBISS.SI-ID 21419303] JCR IF (2007): 1.623, SE (86/138), biotechnology & applied microbiology, x: 2.575, SE (62/94), microbiology, x: 3.005

12. ŠKULJ, Mihaela, OKRŠLAR, Veronika, JALEN, Špela, JEVŠEVAR, Simona, SLANC, Petra, ŠTRUKELJ, Borut, MENART, Viktor. Improved determination of plasmid copy number using quantitative real-time PCR for monitoring fermentation processes. *Microb Cell Fact*, 2008, vol. 7, 6, str. 1-12. http://www.microbialcellfactories.com/search/results.asp?terms=jalen&db=jou10001&searchoperator=and&usq_param1=all&Submit.x=25&Submit.y=13, doi: [10.1186/1475-2859-7-6](https://doi.org/10.1186/1475-2859-7-6). [COBISS.SI-ID 2276209] JCR IF (2007): 0.547, SE (121/138), biotechnology & applied microbiology, x: 2.575

13. PERŠE, Martina, CERAR, Anton, INJAC, Rade, ŠTRUKELJ, Borut. N-methylnitrosourea induced breast cancer in rat, the histopathology of the resulting tumours as a model. *Pathol. oncol. res.*, 2008, 7 str., doi: DOI 10.1007/s12253-008-9117-x. [COBISS.SI-ID 2448753] JCR IF (2007): 1.272, SE (114/132), oncology, x: 4.081, SE (49/66), pathology, x: 2.098

14. KRISTL, Jernej, SLANC, Petra, KRAŠNA, Metka, BERLEC, Aleš, JERAS, Matjaž, ŠTRUKELJ, Borut. Calcipotriol affects keratinocyte proliferation by decreasing expression of early growth response-1 and polo-like kinase-2. *Pharm. res.*, 2008, vol. 25, no. 3, str. 521-529. [COBISS.SI-ID [2151537](#)] JCR IF (2007): 3.441, SE (21/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (48/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709
15. INJAC, Rade, BOŠKOVIĆ, Marija, PERSE, Martina, KOPRIVEC FURLAN, Eva, CERAR, Anton, DJORDJEVIĆ, Aleksandar, ŠTRUKELJ, Borut. Acute doxorubicin nephrotoxicity in rats with malignant neoplasm can be successfully treated with fullereneol C60(OH)24 via suppression of oxidative stress. *Pharmacol. Rep.*, 2008, vol. 60, str. 742-749. [COBISS.SI-ID [2428785](#)] JCR IF (2007): 2.29, SE (93/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709
16. SLANC, Petra, DOLJAK, Bojan, KREFT, Samo, LUNDER, Mojca, JANEŠ, Damjan, ŠTRUKELJ, Borut. Screening of selected food and medicinal plant extracts for pancreatic lipase inhibition. *PTT, Phytother. res.*, 2008, vol. , no. , str. <http://www3.interscience.wiley.com/journal/112593704/issue>, doi: [10.1002/ptr.2718](https://doi.org/10.1002/ptr.2718). [COBISS.SI-ID [2491505](#)] JCR IF (2007): 1.43, SE (22/41), chemistry, medicinal, x: 2.195, SE (140/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709
17. INJAC, Rade, PERŠE, Martina, BOŠKOVIĆ, Marija, DJORDJEVIĆ MILIĆ, Vukosava, DJORDJEVIĆ, Aleksandar, HVALA, Anastazija, CERAR, Anton, ŠTRUKELJ, Borut. Cardioprotective effects of fullereneol C60(OH)24 on a single dose doxorubicin-induced cardiotoxicity in rats with malignant neoplasm. *Technology in cancer research and treatment*, 2008, vol. 7, no. 1, str. 15-26. [COBISS.SI-ID [2236017](#)] JCR IF (2007): 2.362, SE (74/132), oncology, x: 4.081
18. INJAC, Rade, KAC, Javor, KARLJKOVIĆ-RAJIĆ, Katarina, ŠTRUKELJ, Borut. Optimal conditions for extraction and simultaneous determination of sulfamethoxazole and trimethoprim in pharmaceuticals by micellar electrokinetic capillary chromatography. *Yàowù shípēn fānxiāi*, 2008, vol. 16, no. 1, str. 18-25. [COBISS.SI-ID [2240881](#)] JCR IF (2007): 0.568, SE (71/103), food science & technology, x: 1.15, SE (192/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

1.02 Pregledni znanstveni članek

19. INJAC, Rade, RADIĆ, Nataša, GOVEDARICA, Biljana, ĐORĐEVIĆ, Aleksandar, ŠTRUKELJ, Borut. Bioapplication and activity of fullereneol C60(OH)24. *Afr. j. biotechnol.*, 2008, vol. 7, no. 25, str. 4940-4050. [COBISS.SI-ID [2489713](#)] JCR IF (2007): 0.456, SE (126/138), biotechnology & applied microbiology, x: 2.575
20. BERLEC, Aleš, ŠTRUKELJ, Borut. Gensko spremenjene mlečnokislinske bakterije kot dostavni sistemi za biološka zdravila = Genetically modified lactic acid bacteria as delivery systems for biopharmaceuticals. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 3, str. 115-120. [COBISS.SI-ID [2364017](#)]
21. INJAC, Rade, KOČEVAR GLAVAČ, Nina, ŠTRUKELJ, Borut. Fullereneol C60(OH)24 kot potencialna učinkovina = Fullereneol C60(OH)24 as a potential drug. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 5, str. 257-262. [COBISS.SI-ID [2467953](#)]

22. INJAC, Rade, ŠTRUKELJ, Borut. Recent advances in protection against doxorubicin-induced toxicity. *Technology in cancer research and treatment*, 2008, vol. 7, no. 6, str. 497-516. [COBISS.SI-ID [2442097](#)] JCR IF (2007): 2.362, SE (74/132), oncology, x: 4.081

1.04 Strokovni članek

23. ŠTRUKELJ, Borut. Naravni antioksidant Pycnogenol kot pomoč pri sladkorni bolezni. *Naša lekarna*, 2008, let. 3, št. 27, str. 52-55. [COBISS.SI-ID [2442865](#)]

24. ŠTRUKELJ, Borut. Razvoj in mehanizmi delovanja bioloških zdravil. *Vita (Ljublj.)*, 2008, let. 14, št. 66, str. 6-7. [COBISS.SI-ID [2416241](#)]

1.05 Poljudni članek

25. ŠTRUKELJ, Borut. FDA opozarja na neželene učinke aplikacije botulinskega toksina A : novice iz sveta farmacije. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 1, str. 35. [COBISS.SI-ID [2268785](#)]

26. ŠTRUKELJ, Borut. Večja verjetnost samomorov zaradi antiepileptikov : novice iz sveta farmacije. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 1, str. 35-36. [COBISS.SI-ID [2269041](#)]

27. ŠTRUKELJ, Borut. FDA potrdila učinkovitost fenilefrina : novice iz sveta farmacije. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 3, str. 155. [COBISS.SI-ID [2365297](#)]

28. ŠTRUKELJ, Borut. Vprašljiva učinkovitost rimonabanta : novice iz sveta farmacije. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 5, str. 278. [COBISS.SI-ID [2469233](#)]

29. ŠTRUKELJ, Borut. EMEA priporočila preklap zdravila na recept, registriranega po centraliziranem postopku, v zdravilo brez recepta : novice iz sveta farmacije. *Farm. vestn.*, 2008, let. 59, št. 6, str. 323. [COBISS.SI-ID [2484849](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

30. PAŠKULIN, Roman, JAMNIK, Polona, KOS, Janko, RASPOR, Peter, ŠTRUKELJ, Borut. Ibogain in metabolizem energije = Ibogaine and energy metabolism. V: RASPOR, Peter (ur.), JAMNIK, Polona (ur.). Posvetovanje Pomen biotehnologije in mikrobiologije za prihodnost, 31. januar in 1. februar 2008, Ljubljana. *Proteomika*, (Pomen biotehnologije in mikrobiologije za prihodnost, 05). Ljubljana: Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo, 2008, str. 71-76. [COBISS.SI-ID [3402872](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

31. ŠTRUKELJ, Borut. Interferoni beta. V: *Multipla sklerozna : zdravstveni tim 2008*. Ljubljana: [s.n.], 2008, str. 13-16. [COBISS.SI-ID [2272881](#)]

32. ŠTRUKELJ, Borut. Biochemistry, cell biology and molecular biology. V: *Postgraduate European Radiopharmacy Course : block 1: pharmacy : course notes : september 8. - 19. 2008, Ljubljana, Slovenia*. Ljubljana: University of Ljubljana, Faculty of Pharmacy, 2008, [15] str. [COBISS.SI-ID [2411121](#)]

33. ŠTRUKELJ, Borut. Kako varni so heparini? Nova dognanja in dejstva = How dangerous are heparins? New findings and facts. V: JEZERŠEK, Mirjam (ur.). *[Zbornik prispevkov]*. Ljubljana: Javna agencija RS za zdravila in medicinske pripomočke, 2008, str. 35-39. [COBISS.SI-ID [2425969](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

34. JAMNIK, Polona, PAŠKULIN, Roman, GRUDEN, Kristina, PETKOVIČ, Hrvoje, PODGORNIK, Aleš, RASPOR, Peter, ŠTRUKELJ, Borut, KOS, Janko. Proteomika kot orodje za spremljanje biosinteznih procesov. V: RASPOR, Peter (ur.), JAMNIK, Polona (ur.). Posvetovanje Pomen biotehnologije in mikrobiologije za prihodnost, 31. januar in 1. februar 2008, Ljubljana. *Proteomika*, (Pomen biotehnologije in mikrobiologije za prihodnost, 05). Ljubljana: Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo, 2008, str. 145-156. [COBISS.SI-ID [3405432](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

35. INJAC, Rade, PERŠE, Martina, STANKOV, Karmen, DJORDJEVIĆ, Aleksandar, CERAR, Anton, ŠTRUKELJ, Borut. Cardioprotective effects of fullereneol C60(OH)₂₄ on a single dose doxorubicin-induced cardiotoxicity in rats with malignant neoplasm. V: *19th International Congress of Anti Cancer Treatment : Palais des Congres, Paris, France, February 5-8, 2008 : abstract book*. [S.l.: s.n.], 2008, str. 341. [COBISS.SI-ID [2248049](#)]

36. LUNDER, Mojca, BRATKOVIČ, Tomaž, URLEB, Uroš, KREFT, Samo, ŠTRUKELJ, Borut. Novel approach to non specific elution in phage display using ultrasound. V: *30th European Peptide Symposium, Finlandia Hall, Helsinki, Finland, 31 August - 5 September 2008 : abstracts*, (Journal of Peptide Science, Suppl. to Vol. 14, no. 8). Chichester: Wiley, 2008, str. 114. [COBISS.SI-ID [2394225](#)] JCR IF (2007): 1.768, SE (184/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (33/70), chemistry, analytical, x: 1.847

37. ŠTRUKELJ, Borut, LUNDER, Mojca, BRATKOVIČ, Tomaž. Novel peptide biopharmaceuticals by using phage display technology. V: *30th European Peptide Symposium, Finlandia Hall, Helsinki, Finland, 31 August - 5 September 2008 : abstracts*, (Journal of Peptide Science, Suppl. to Vol. 14, no. 8). Chichester: Wiley, 2008, str. 114. [COBISS.SI-ID [2393969](#)] JCR IF (2007): 1.768, SE (184/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (33/70), chemistry, analytical, x: 1.847

38. BRATKOVIČ, Tomaž, LUNDER, Mojca, URLEB, Uroš, ŠTRUKELJ, Borut. Peptide inhibitors of MurD and MurE, essential enzymes of bacterial cell wall biosynthesis. V: *30th European Peptide Symposium, Finlandia Hall, Helsinki, Finland, 31 August - 5 September 2008 : abstracts*, (Journal of Peptide Science, Suppl. to Vol. 14, no. 8). Chichester: Wiley, 2008, str. 115. [COBISS.SI-ID [2394481](#)] JCR IF (2007): 1.768, SE (184/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (33/70), chemistry, analytical, x: 1.847

- 39.** SLANC, Petra, KRISTL, Jernej, BERLEC, Aleš, JAMNIK, Polona, OBERMAJER, Nataša, KOS, Janko, ŠTRUKELJ, Borut. Mistletoe extract triggers mitochondrial pathway of apoptosis by influencing the expression of CK II, Mcl-1 and PRDX3 proteins. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVNIKAR, Zala (ur.), OBERMAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 84. [COBISS.SI-ID [2278513](#)]
- 40.** KOČEVAR, Nina, OBERMAJER, Nataša, ŠTRUKELJ, Borut, KOS, Janko, KREFT, Samo. Chemical acylation improves membrane permeability of cystatin. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVNIKAR, Zala (ur.), OBERMAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 101. [COBISS.SI-ID [2279025](#)]
- 41.** POHLEVEN, Jure, OBERMAJER, Nataša, SABOTIČ, Jerica, KRALJ, Bogdan, KOS, Janko, ŠTRUKELJ, Borut, BRZIN, Jože. Antiproliferative and adhesion-stimulating effects on human cancer cell lines elicited by lectins from mushroom *Clitocybe nebularis*. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVNIKAR, Zala (ur.), OBERMAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 119. [COBISS.SI-ID [2279281](#)]
- 42.** INJAC, Rade, RADIĆ, Nataša, GOVEDARICA, Biljana, BOŠKOVIĆ, Marija, PERŠE, Martina, CERAR, Anton, DJORDJEVIĆ, Aleksandar, ŠTRUKELJ, Borut. Pre-treatment with fullereneol C60(OH)24 alleviates pulmotoxic effects of doxorubicin single dose therapy of malign neoplasma in rats. V: *Knjiga apstrakata I Kongresa Kliničke farmakologije i farmakoterapije jugoistočne Evrope u zdravstvenoj zaštiti - Novi Sad '08*, (Pharmaca Iugoslavica, Vol. 43, no. 1-2). Novi Sad; Beograd: Ortomedics, 2008, str. 45-46. [COBISS.SI-ID [2337905](#)]
- 43.** INJAC, Rade, GOVEDARICA, Biljana, RADIĆ, Nataša, BOŠKOVIĆ, Marija, PERŠE, Martina, CERAR, Anton, DJORDJEVIĆ, Aleksandar, ŠTRUKELJ, Borut. Protective effect of fullereneol C60(OH)24 on acute doxorubicin induced nephrotoxicity in rats with malignant neoplasm. V: *Knjiga apstrakata I Kongresa Kliničke farmakologije i farmakoterapije jugoistočne Evrope u zdravstvenoj zaštiti - Novi Sad '08*, (Pharmaca Iugoslavica, Vol. 43, no. 1-2). Novi Sad; Beograd: Ortomedics, 2008, str. 46. [COBISS.SI-ID [2338161](#)]
- 44.** BERLEC, Aleš, JEVNIKAR, Zala, TOMPA, Gorazd, SLAPAR, Nina, ROGELJ, Irena, ŠTRUKELJ, Borut. Sweet without saccharose - expression of brazzein in lactic acid bacterium *Lactococcus lactis*. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo : = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 67. [COBISS.SI-ID [22246951](#)]
- 45.** INJAC, Rade, RADIĆ, Nataša, GOVEDARICA, Biljana, ĐORĐEVIĆ, Aleksandar, ŠTRUKELJ, Borut. Ispitivanje kardio- i hepato-protektivnosti fullerena C60(OH)24 in vivo u hroničnoj doksorubicinskoj terapiji kolorektalnih tumora kod pacova. V: *Sedma konferencija mladih istraživača nauka i inženjerstvo novih materijala : Beograd, 22-24. decembar 2008 : program & zbornik apstrakata*. Beograd: [s.n.], 2008, str. 21. [COBISS.SI-ID [2489201](#)]

1.22 Intervju

46. ŠTRUKELJ, Borut. Zelo obetavna prihodnost zdravljenja-a tudi še nejasnosti : kako blizu smo zlati dobi bioloških zdravil? = [intervju vodila] Dragica Bošnjak. *Delo (Ljubl.)*, 2008, let. 50, št. 1, str. 17. [COBISS.SI-ID [2228849](#)]

47. BALIČ, Jože, DOVČ, Peter, ŠTRUKELJ, Borut, ŠALI, Andrej. Kar 7 člankov slovenskih avtorjev v Science in Nature : Zoisovi nagrajenci o sedanjih in prihodnjih razmerah v raziskovalni sferi - 1. *Delo (Ljubl.)*, 10. jan. 2008, letn. 50, št. 7, str. 19. [COBISS.SI-ID [12221206](#)]

48. ŠTRUKELJ, Borut. Kaj vse se skriva v škatlicah s črnega farmacevtskega trga : ponarejena zdravila = [intervju vodila] Dragica Bošnjak. *Delo (Ljubl.)*, 2008, let. 50, št. 275, str. 17. [COBISS.SI-ID [2465393](#)]

49. ŠTRUKELJ, Borut. Razvoj biološkega zdravila stane več kot milijardo evrov : kako deluje. *Gorenj. glas (1985)*, 2008, petek 9. maja, str. 7. [COBISS.SI-ID [2326641](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.23 Patentna prijava

50. LUNDER, Mojca, BRATKOVIČ, Tomaž, EKAR, Petra, KREFT, Samo, URLEB, Uroš, ŠTRUKELJ, Borut. *Improved affinity selection of legends from phage-displayed libraries : European patent no. EP7112356.6, publication date: 12.7.2007*. Munich: European Patent Organisation, 2008. [COBISS.SI-ID [2271345](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

51. BERLEC, Aleš. *Izražanje brazeina, proteina sladkega okusa, v mlečnokislinskih bakterijah = Expression of sweet-tasting protein brazzein in lactic acid bacteria : doktorska disertacija*. Ljubljana: [A. Berlec], 2008. 119 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [239513088](#)]

52. ZORKO, Mateja. *Nevtralizacija endotoksina z novimi antimikrobnimi učinkovinami = Neutralization of endotoxin by novel antimicrobial substances : doktorska disertacija*. Ljubljana: [M. Zorko], 2008. 121 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [2407281](#)]

53. INJAC, Rade. *Ugotavljanje protektivnosti fullerena in vivo v akutni in kronični kardiomiopatiji pri terapiji malignih neoplazem z doksorubicinom pri podganah = Investigation of protective effects of fullerene in vivo in acute and chronic cardiomyopathy during doxorubicin therapy of malign neoplasma in rats : doktorska disertacija*. Ljubljana: [R. Injac], 2008. 203 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [2473073](#)]

Mentor pri diplomskih delih

54. MOZETIČ, Katja. *Določanje grelina v mleku in njegovega prehajanja v celice = Determination of ghrelin in milk and its transfer into the cells : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [K. Mozetič], 2008. 58 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2377585](#)]

55. ZGRABLIČ, Manca. *Izbor peptidnega liganda za streptavidin iz peptidno predstavitvene knjižnice na bakteriofagu T7 = Selection of peptide ligand for streptavidin from the T7 phage-displayed peptide library : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [M. Zgrablič], 2008. 57 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2294129](#)]

56. MAVER ZVER, Tina. *Nov pristop za pridobivanje pegiliranih farmacevtsko zanimivih proteinov = A new approach for preparing pegylated pharmaceutically interesting proteins : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [T. Maver Zver], 2008. 64 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2405489](#)]

57. IRMAN, Andreja. *Optimizacija vnosa plazmidov v bakterijske celice Escherichia coli z metodo sonoporacije in kemoporacije = Optimization of transfer of plasmids into Escherichia coli bacterial cells with the sonoporation and chemoporation method : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [A. Irman], 2008. 57 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2355825](#)]

58. MARUŠIČ, Maja. *Primerjava metod testiranja >>in vitro<< biološke aktivnosti pegilirane interferona = Comparison of >>in vitro<< methods for measurement of biological activity of pegylated interferon : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [M. Marušič], 2008. 79 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2336113](#)]

59. ZUPANČIČ, Janja. *Priprava in uporaba genskega konstrukta za izražanje heterolognih proteinov na površini mlečnokislinskih bakterij = Development and usage of gene construct for expression of heterologous proteins by using lactic bacteria : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [J. Zupančič], 2008. 68 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2324337](#)]

Komentor pri doktorskih disertacijah

60. ZORKO, Mateja. *Nevtralizacija endotoksina z novimi antimikrobnimi učinkovinami = Neutralization of endotoxin by novel antimicrobial substances : doktorska disertacija*. Ljubljana: [M. Zorko], 2008. 121 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [241531392](#)]

Komentor pri magistrskih delih

61. DOBRAVC, Maja. *Priprava sinteznih genov za antibakterijske peptide LL-37 in C12(3) in C12(6) ter njihovo izražanje v E. coli : magistrska naloga*, (Magistrske naloge). Ljubljana: [M. Dobravc], 2008. 158 str., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [2334065](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŠTRUS, Jasna, KLEPAL, Waltraud, REPINA, Janja, TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda, MILATOVIČ, Maša, PIPAN, Živa. Ultrastructure of the digestive system and the fate of midgut during embryonic development in *Porcellio scaber* (Crustaceana: Isopoda). *Arthropod struct. develop.*, 2008, vol. 37, no. 4, str. 287-298. <http://dx.doi.org/10.1016/j.asd.2007.11.004>, doi: [doi: 10.1016/j.asd.2007.11.004](https://doi.org/10.1016/j.asd.2007.11.004). [COBISS.SI-ID [1853775](https://cobiss.si/id/1853775)] JCR IF (2007): 1.196, SE (24/73), entomology, x: 1.131

2. DROBNE, Damjana, MILANI, Marziale, LEŠER, Vladka, TATTI, Francesco, ZRIMEC, Alexis, ŽNIDARŠIČ, Nada, KOSTANJŠEK, Rok, ŠTRUS, Jasna. Imaging of intracellular spherical lamellar structures and tissue gross morphology by a focused ion beam/scanning electron microscope (FIB/SEM). *Ultramicroscopy*. [Print ed.], 2008, in press. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ultramic.2007.10.010>, doi: [doi:10.1016/j.ultramic.2007.10.010](https://doi.org/10.1016/j.ultramic.2007.10.010). [COBISS.SI-ID [1851727](https://cobiss.si/id/1851727)] JCR IF (2007): 1.996, SE (2/9), microscopy, x: 1.566

3. BEROVIČ, Marin, POTOČNIK, Mateja, ŠTRUS, Jasna. The influence of galvanic field on *Saccharomyces cerevisiae* in grape must fermentation. *Vitis*, 2008, vol. 47, no. 2, str. 117-122, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [29745157](https://cobiss.si/id/29745157)] JCR IF (2007): 0.753, SE (10/22), horticulture, x: 0.986

4. LEŠER, Vladka, DROBNE, Damjana, VILHAR, Barbara, Kladnik, Aleš, ŽNIDARŠIČ, Nada, ŠTRUS, Jasna. Epithelial thickness and lipid droplets in the hepatopancreas of *Porcellio scaber* (Crustacea: Isopoda) in different physiological conditions. *Zoology analysis of complex systems*, 2008, issue 6, vol. 111, str. 419-432, doi: [10.1016/j.zool.2007.10.007](https://doi.org/10.1016/j.zool.2007.10.007). [COBISS.SI-ID [5595769](https://cobiss.si/id/5595769)] JCR IF (2007): 1.387, SE (40/124), zoology, x: 1.208

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

5. ŠTRUS, Jasna, ŽNIDARŠIČ, Nada, HILD, S., ZIEGLER, Andreas. Microscopic anatomy and mineral composition of cuticle in amphibious isopods *Ligia italica* and *Titanethes albus* (Crustacea: Isopoda). V: RICHTER, Silvia (ur.), SCHWEDT, Alexander (ur.). 14th European Microscopy Congress, 1-5 September 2008, Aachen, Germany. *EMC 2008*. Berlin; Heidelberg: Springer, 2008, str. 185-186. [COBISS.SI-ID [1899343](https://cobiss.si/id/1899343)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. ZIDAR, Primož, KOLAR, Lucija, DROBNE, Damjana, ŠTRUS, Jasna. Soil toxicity testing with terrestrial isopods -a multilevel approach. V: SETAC Europe 18th Annual Meeting, 25 - 29 May 2008, Warsaw, Poland. *Abstract book*. Brussels: SETAC, 2008, str. 102. [COBISS.SI-ID [2929274](https://cobiss.si/id/2929274)]

7. ŠTRUS, Jasna, ŽNIDARŠIČ, Nada, TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda, MILATOVIČ, Maša. The origin and fate of midgut in Porcellio scaber (Crustacea: Isopoda). V: 1st International Congress on Invertebrate Morphology, 17-21 August 2008, Copenhagen. *Congress programme and book of abstracts*. Copenhagen: ICS, 2008, pG.47, str. 104. [COBISS.SI-ID [1899855](#)]

8. ŽNIDARŠIČ, Nada, TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda, FALNOGA, Ingrid, Kladnik, Aleš, ZDEŠAR, Katja, BLEJEC, Andrej, ŠTRUS, Jasna. Copper storage and metallothioneins in isopod hepatopancreas (Crustacea). V: 1st International Congress on Invertebrate Morphology, 17-21 August 2008, Copenhagen. *Congress programme and book of abstracts*. Copenhagen: ICS, 2008, pG.56, str. 107. [COBISS.SI-ID [1900111](#)]

9. BOLDIS, Vojtech, ŠTRUS, Jasna, TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda, KOCIANOVÁ, Elena, STEFANIDESOVÁ, Katarina, VALOVICOVÁ, Monika, KÚDELOVÁ, Marcela, SPITALSKÁ, Eva. Molecular and ultrastructural studies on life cycle of wild and standard type of Rickettsia slovaca in L929 cell line. V: 5th International Meeting on Rickettsiae and Rickettsial Diseases. Marseille, 2008. *Program abstract book*. [s. l.]: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2008, str. 51-52. [COBISS.SI-ID [24467929](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

10. ŠTRUS, Jasna, KOSTANJŠEK, Rok. *Biologija živalske celice*, (Knjižna zbirka Scripta). Ljubljana: Študentska založba, 2008. 112 str., ilustr. ISBN 978-961-242-179-3. [COBISS.SI-ID [239637760](#)]

2.05 Drugo učno gradivo

11. ŠTRUS, Jasna, ŽNIDARŠIČ, Nada, TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda, MALENŠEK, Luka. *Advanced techniques of electron microscopy and ultrastructural research = Spezielle Techniken in der Elektronenmikroskopie und Ultrastrukturforschung = Advanced techniques of electron microscopy and ultrastructural research : Dunaj / Wien / Vienna, 14th-16th May 2008*. Ljubljana; Vienna: University of Ljubljana, Biotechnical faculty, Department of Biology; University of Vienna, Faculty of Life Sciences, Center for Zoology and Anthropology, 2008. 13 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [24314073](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri doktorskih disertacijah

12. TUŠEK-ŽNIDARIČ, Magda. Interakcije metalotioneinov s kovinami v humanih astrocitomaht : doktorska disertacija = Interactions of metallothioneins with metal ions in human astrocytomas : doctoral dissertation. Ljubljana: [M. Tušek Žnidarič], 2008. XI f., 71 str., [104] str. pril., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [240184320](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. POTOČNIK, Božidar, ZAZULA, Damjan, CIGALE, Boris, HERIC, Dušan, CIBULA, Edvard, TOMAŽIČ, Tomaž. A patient-specific knee joint computer model using MRI data and 'in vivo' compressive load from the optical force. *CIT. J. Comput. Inf. Technol.*, 2008, vol. 16, no. 3, str. 209-222, doi: [10.2498/cit.1001126](https://doi.org/10.2498/cit.1001126). [COBISS.SI-ID [12706326](#)]
2. ISTENIČ, Rok, HOLOBAR, Aleš, GAZZONI, Marco, ZAZULA, Damjan. Motor control information extracted from surface EMG as muscle force estimation. *WSEAS Trans. Biol. Bio-med.*, Jan. 2008, vol. 5, iss. 1, str. 1-11. [COBISS.SI-ID [12385558](#)]
3. ISTENIČ, Rok, KAPLANIS, Prodnomos A., PATTICHIS, Constantinos S., ZAZULA, Damjan. Analysis of neuromuscular disorders using statistical and entropy metrics on surface EMG. *WSEAS trans. signal process.*, Feb. 2008, vol. 4, iss. 2, str. 28-35. <http://www.wseas.us/e-library/transactions/signal/2008/25-301.pdf>. [COBISS.SI-ID [12385046](#)]
4. ISTENIČ, Rok, ZAZULA, Damjan. Activity index as an indicator of the number of signal sources. *WSEAS trans. signal process.*, Sept. 2008, vol. 4, iss. 9, str. 542-551. [COBISS.SI-ID [12929558](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. ISTENIČ, Rok, ZAZULA, Damjan. A tool for the simulation of the activity index variance model. V: KARTALOPOULOS, Stamatios V. (ur.). *Circuits, systems, electronics, control and signal processing : proceedings of the 7th WSEAS International Conference on Circuits, Systems, Electronics, Control and Signal Processing (CSECS'08), Puerto De La Cruz, Tenerife, Canary Islands, Spain, December 15-17, 2008*, (Electrical and computer engineering series, A Series of reference books and textbooks). [S. l.]: WSEAS Press, cop. 2008, str. 251-254. [COBISS.SI-ID [12928790](#)]
6. ISTENIČ, Rok, ZAZULA, Damjan. Analytical model of the CKC-based activity index variance. V: MASTORAKIS, Nikos E. (ur.). *Mathematical methods, computational techniques, non-linear systems, intelligent systems : proceedings of the 10th WSEAS International Conference on Mathematical Methods, Computational Techniques and Intelligent Systems (MAMECTIS '08), Corfu, Greece, October 26-28, 2008 : proceedings of the 7th WSEAS International Conference on Non-linear Systems and Chaos (NOLASC'08) : proceedings of the 8th WSEAS International Conference on Wavelet Analysis and Multirate Systems (WAMUS'08)*, (Mathematics and computers in science and engineering). [S. l.]: WSEAS Press, cop. 2008, str. 246-249. [COBISS.SI-ID [12806166](#)]

7. GLASER, Vojko, LUDEMAN, Lonnie C., HOLOBAR, Aleš, ZAZULA, Damjan. Sequential convolution kernel compensation with block input. V: *New aspects of biomedical electronics and biomedical informatics : proceedings of the 1st WSEAS International Conference on Biomedical Electronics and Biomedical Informatics (BEBI '08), Rhodes, Greece, August 20-22, 2008*, (Recent advances in biology and biomedicine). [S. l.]: WSEAS Press, cop. 2008, str. 140-144. [COBISS.SI-ID [12534294](#)]
8. ŠINJUR, Smiljan, ZAZULA, Damjan. Image similarity search in large databases using a fast machine learning approach. V: TSIHRINTZIS, George A. (ur.). *First International Symposium on Intelligent Interactive Multimedia Systems and Services (KES-IIMSS 2008)*, Piraeus, Greece. July 9-11, 2008. *New directions in intelligent interactive multimedia*, (Studies in computational intelligence, 142). Berlin [etc.]: Springer, 2008, str. 85-93. [COBISS.SI-ID [12424470](#)]
9. LENIČ, Mitja, CIGALE, Boris, POTOČNIK, Božidar, ZAZULA, Damjan. Fast segmentation of ovarian ultrasound volumes using support vector machines and sparse learning sets. V: TSIHRINTZIS, George A. (ur.). *First International Symposium on Intelligent Interactive Multimedia Systems and Services (KES-IIMSS 2008)*, Piraeus, Greece. July 9-11, 2008. *New directions in intelligent interactive multimedia*, (Studies in computational intelligence, 142). Berlin [etc.]: Springer, 2008, str. 95-105. [COBISS.SI-ID [12423958](#)]
10. ISTENIČ, Rok, ZAZULA, Damjan. Ocenjevanje števila aktivnih izvorov v sestavljenem signalu z uporabo povprečja indeksa aktivnosti. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 3-6. [COBISS.SI-ID [12682774](#)]
11. JUSTINEK, Denis, GLASER, Vojko, ŠINJUR, Smiljan, ZAZULA, Damjan. Oddaljeno upravljanje gospodinjskih aparatov. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 63-66. [COBISS.SI-ID [12687638](#)]
12. ŠINJUR, Smiljan, ZAZULA, Damjan. S strojnim učenjem podprta hitra klasifikacija slik. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 129-132. [COBISS.SI-ID [12697366](#)]
13. ŠPRAGER, Sebastijan, ZAZULA, Damjan. Poravnavanje ultrazvočnih posnetkov s pomočjo lokalno nespremenljivega povprečja pegastega šuma. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 261-264. [COBISS.SI-ID [12705046](#)]
14. CIGALE, Boris, ISTENIČ, Rok, ZAZULA, Damjan. Sistem za razpoznavo barv (CoRB) - projektno vodena predavanja in vaje na smeri Logika in sistemi. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektroteh-

niške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 356-359. [COBISS.SI-ID [12709142](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

15. HERIC, Dušan, ZAZULA, Damjan. Pregled izgubnih postopkov za komprimiranje digitalnih slik. V: POTOČNIK, Božidar (ur.). *Računalniška obdelava slik in njena uporaba v Sloveniji 2008 : zbornik 3. strokovne konference*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, Inštitut za računalništvo, 2008, str. 94-98. [COBISS.SI-ID [12157206](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

16. CIGALE, Boris, ZAZULA, Damjan. Izkušnje pri izvajanju projektnih vaj na smeri Logika in sistemi. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. B, str. 353-355. [COBISS.SI-ID [12708886](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

17. ZAZULA, Damjan. *Operacijski sistemi*. 3. ponatis. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 2008. XVI, 244 str., ilustr. ISBN 978-864-3501-95-5. ISBN 86-435-0195-6. [COBISS.SI-ID [61861377](#)]

18. ZAZULA, Damjan, LENIČ, Mitja. *Principi sistemske programske opreme*. Ponatis. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 2008. XIV, 521 str., graf. prikazi. ISBN 86-435-0786-5. [COBISS.SI-ID [12727318](#)]

2.23 Patentna prijava

19. ŠINJUR, Smiljan, ZAZULA, Damjan, ŽALIK, Borut. *Postopek avtomatskega odkrivanja podobnih slik : patentna prijava št. P-200800115, 7.5.2008*. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2008. 3 f. [COBISS.SI-ID [12376086](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

20. ŠPRAGER, Sebastijan. *Elastično poravnavanje ultrazvočnih posnetkov : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [S. Šprager], 2008. X, 88 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6605>. [COBISS.SI-ID [12624406](#)]

- 21.** JUSTINEK, Denis. *Mobilni dostop do videonovic in inteligentnega doma : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [D. Justinek], 2008. VIII, 75 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 12742934]
- 22.** USAR, Dejan. *Nadzornik povezljivih Gorenjevih gospodinjjskih aparatov : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [D. Usar], 2008. VII, 88 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6482>. [COBISS.SI-ID 12271638]
- 23.** PAČNIK, Gregor. *Rekonstrukcija globinske informacije z digitalno video kamero : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [G. Pačnik], 2008. 70 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6669>. [COBISS.SI-ID 12747030]
- 24.** FIŠER, Drago. *Univerzalni vmesnik za dostop do naprav SCSI : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [D. Fišer], 2008. XIII, 73 str. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6481>. [COBISS.SI-ID 12271894]
- 25.** BEZGOVŠEK, David. *Uporaba grafičnih procesnih enot za pospešitev časovno zahtevnih algoritmov : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Maribor: [D. Bezgovšek], 2008. VIII, 67 str., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6837>. [COBISS.SI-ID 12907030]
- 26.** PUNCER, Domen. *Upravljanje vmesnika človek-računalnik s premikanjem glave : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [D. Puncer], 2008. X, 70 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6619>. [COBISS.SI-ID 12625430]

BORUT ŽALIK [06671]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1.** RIZMAN ŽALIK, Krista, ŽALIK, Borut. A sweep-line algorithm for spatial clustering. *Adv. eng. softw. (1992)*. [Print ed.], Available online 23 July 2008, 7 str. <http://dx.doi.org/10.1016/j.advengsoft.2008.06.003>, doi: 10.1016/j.advengsoft.2008.06.003. [COBISS.SI-ID 12450582] JCR IF (2007): 0.529, SE (67/92), computer science, interdisciplinary applications, x: 1.122, SE (63/84), computer science, software engineering, x: 1.003
- 2.** KUI LIU, Yong, YUN, Jian, NIU LI, Xiao, ŽALIK, Borut. An efficient approximation of arbitrary curves and surfaces using intersecting polylines and meshes. *Adv. eng. softw. (1992)*. [Print ed.], 2008, vol. 39, iss. 6, str. 535-539. <http://dx.doi.org/10.1016/j.advengsoft.2007.05.012>. [COBISS.SI-ID 11539990] JCR IF (2007): 0.529, SE (67/92), computer science, interdisciplinary applications, x: 1.122, SE (63/84), computer science, software engineering, x: 1.003
- 3.** PODGORELEC, David, ŽALIK, Borut, DOMITER, Vid. Dealing with redundancy and inconsistency in constructive geometric constraint solving. *Adv. eng. softw. (1992)*. [Print ed.],

Sep. 2008, vol. 39, iss. 9, str. 770-786. <http://dx.doi.org/10.1016/j.advengsoft.2007.10.003>, doi: [10.1016/j.advengsoft.2007.10.003](https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2007.10.003). [COBISS.SI-ID [12138006](https://www.cobiss.si/en/record/12138006)] JCR IF (2007): 0.529, SE (67/92), computer science, interdisciplinary applications, x: 1.122, SE (63/84), computer science, software engineering, x: 1.003

4. KRIVOGRAD, Sebastian, TRLEP, Mladen, ŽALIK, Borut. A hexahedral mesh connectivity compression with vertex degrees. *Comput. Aided Des.*, [Print ed.], Dec. 2008, vol. 40, iss. 12, str. 1105-1112. <http://dx.doi.org/doi:10.1016/j.cad.2008.10.013>, doi: [10.1016/j.cad.2008.10.013](https://doi.org/10.1016/j.cad.2008.10.013). [COBISS.SI-ID [12964630](https://www.cobiss.si/en/record/12964630)] JCR IF (2007): 1.222, SE (24/84), computer science, software engineering, x: 1.003

5. LIU, Y. K., SONG, H. Y., ŽALIK, Borut. A general multi-step algorithm for voxel traversing along a line. *Comput. graph. forum*, 2008, vol. 27, no. 1, str. 73-80. <http://www.blackwell-synergy.com/doi/abs/10.1111/j.1467-8659.2007.01097.x>. [COBISS.SI-ID [12094742](https://www.cobiss.si/en/record/12094742)] JCR IF (2007): 1.107, SE (35/84), computer science, software engineering, x: 1.003

6. DOMITER, Vid, ŽALIK, Borut. Sweep-line algorithm for constrained Delaunay triangulation. *International journal of geographical information science*, Apr. 2008, vol. 22, iss. 4, str. 449-462, doi: [10.1080/13658810701492241](https://doi.org/10.1080/13658810701492241). [COBISS.SI-ID [12266774](https://www.cobiss.si/en/record/12266774)] JCR IF (2007): 1.822, SE (18/92), computer science, information systems, x: 1.136, SE (14/31), geography, physical, x: 1.714, SSE (11/44), geography, x: 1.332, SSE (7/56), information science & library science, x: 0.94

7. ŠPELIČ, Denis, NOVAK, Franc, ŽALIK, Borut. Delaunay triangulation benchmarks. *J. Electr. Eng.*, 2008, vol. 59, no. 1, str. 49-52. [COBISS.SI-ID [21442599](https://www.cobiss.si/en/record/21442599)]

8. KLAJNŠEK, Gregor, ŽALIK, Borut, NOVAK, Franc, PAPA, Gregor. A quadtree-based progressive lossless compression technique for volumetric data sets. *J. inf. sci. eng.*, 2008, vol. 24, no. 4, str. 1187-1195. [COBISS.SI-ID [21814567](https://www.cobiss.si/en/record/21814567)] JCR IF (2007): 0.202, SE (89/92), computer science, information systems, x: 1.136

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

9. MONGUS, Domen, REPNIK, Blaž, PODOBNIK, Vinko, PEGAN, Miloš, ŽALIK, Borut. Zagotavljanje interoperabilnosti v geografskih informacijskih sistemih = Ensuring interoperability in gis. V: Dnevi slovenske informatike 2008 - DSI, Portorož, Slovenija, 09.-11. april. *Interoperabilnost kot izziv informatiki, Zbornik prispevkov*. Ljubljana: Slovensko društvo Informatika, 2008, str. 1-9. [COBISS.SI-ID [12192534](https://www.cobiss.si/en/record/12192534)]

10. REPNIK, Blaž, ŽALIK, Borut, STJEPANOVIĆ, Zoran. Simulating the dynamic behaviour of textile fabrics. V: 8th AUTEX Conference, 24-26 June 2008, Biella, Italy. *Working towards change : academy and industry together : [proceedings]*. [Torino]: Politecnico di Torino, 2008, [8] str. [COBISS.SI-ID [12553238](https://www.cobiss.si/en/record/12553238)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

11. RUPNIK, Bojan, KLAJNŠEK, Gregor, ŽALIK, Borut. Vizualizacija velikega terena v realnem času. V: PERKO, Drago (ur.), ZORN, Matija (ur.), RAZPOTNIK, Nika (ur.), ČEH, Marjan

(ur.), HLADNIK, David (ur.), KREVS, Marko (ur.), PODOBNIKAR, Tomaž (ur.), REPE, Blaž (ur.), ŠUMRADA, Radoš (ur.). *Geografski informacijski sistemi v Sloveniji 2007-2008*, (GIS v Sloveniji, 9). Ljubljana: Založba ZRC, 2008, str. 403-410, ilustr. [COBISS.SI-ID [28642093](#)]

12. FAJFAR, Dušan, MAJCEN, Ksenija, KÜZMA, Gabrijela, ŽALIK, Borut. Prikaz lokacije ključnega ob klicu v sili (112). V: PERKO, Drago (ur.), ZORN, Matija (ur.), RAZPOTNIK, Nika (ur.), ČEH, Marjan (ur.), HLADNIK, David (ur.), KREVS, Marko (ur.), PODOBNIKAR, Tomaž (ur.), REPE, Blaž (ur.), ŠUMRADA, Radoš (ur.). *Geografski informacijski sistemi v Sloveniji 2007-2008*, (GIS v Sloveniji, 9). Ljubljana: Založba ZRC, 2008, str. 417-423, ilustr. [COBISS.SI-ID [28642349](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.23 Patentna prijava

13. ŠINJUR, Smiljan, ZAZULA, Damjan, ŽALIK, Borut. *Postopek avtomatskega odkrivanja podobnih slik : patentna prijava št. P-200800115*, 7.5.2008. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2008. 3 f. [COBISS.SI-ID [12376086](#)]

14. LIPUŠ, Bogdan, ŽALIK, Borut. *Postopek rekonstrukcije kontrolirano okvarjene slike z delovnim krogom : patentna prijava št. P-200800314*, 19. 12. 2008. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2008. [2] str. [COBISS.SI-ID [13016342](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

15. *Annual report - Faculty of Electrical Engineering and Computer Science*. Žalik, Borut (urednik 2004-2008). Maribor: Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, 1998-. ISSN 1408-6328. [COBISS.SI-ID [76202496](#)]

16. *Zbornik - Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko*. Žalik, Borut (urednik 2004-2008). Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, 1998-. ISSN 1408-631X. [COBISS.SI-ID [76210176](#)]

Mentor pri diplomskih delih

17. HRGA, Darko. *Algoritmi poenostavljanja mnogokotnikov in lomljenk : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [D. Hrga], 2008. XV, 63 str., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6492>. [COBISS.SI-ID [12273686](#)]

18. ŠTIH, Franc. *Aplikacija za obdelavo digitalnih filmov AVI z uporabo vmesnika VFW : diplomska naloga*. Maribor: [F. Štih], 2008. [VII], 62 str., tabele, graf. prikazi. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7351>. [COBISS.SI-ID [12529430](#)]

19. ŠTUHEC, Anton. *Iskanje najkrajše poti med dvema točkama z algoritmom A** : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa. Maribor: [A. Štuhec], 2008. VI, 34 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6640>. [COBISS.SI-ID 12648726]
20. MONGUS, Domen. *Ocenjevanje simulacijskih parametrov glede na vzorec obnašanja* : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa. Maribor: [D. Mongus], 2008. VI, 57 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9164>. [COBISS.SI-ID 12552470]
21. GORINŠEK, Jure. *Razvoj vtičnikov za Eclipse* : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa. Maribor: [J. Gorinšek], 2008. VI, 61 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6599>. [COBISS.SI-ID 12623638]
22. RUTAR, Luka. *Stiskanje slik s triangulacijo* : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa. Maribor: [L. Rutar], 2008. VII, 58 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6628>. [COBISS.SI-ID 12641046]
23. KLUN, Luka. *Ugotavljanje meje celice z geometrijskimi tehnikami* : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa. Maribor: [L. Klun], 2008. VI, 60 str., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6530>. [COBISS.SI-ID 12549142]
24. RINC, Peter. *Uporaba formata PGF za stiskanje rastrskih slik* : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa. Maribor: [P. Rinc], 2008. VII, 50 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6908>. [COBISS.SI-ID 12914710]
25. ŽNIDAR, Roman. *Vhodno-izhodne naprave navidezne resničnosti* : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa. Maribor: [R. Žnidar], 2008. XII, 84 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6839>. [COBISS.SI-ID 12908310]
26. KOVAČ, Boštjan. *Vizualizacija velikih količin podatkov LIDAR* : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa. Maribor: [B. Kovač], 2008. XIV, 58 str., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6670>. [COBISS.SI-ID 12747286]

Komentor pri diplomskih delih

27. TREBOVŠEK, Marko. *3D simulator kitarских akordov* : diplomska naloga visokošolskega študijskega programa. Maribor: [M. Trebovšek], 2008. XI, 98 f., 6 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6826>. [COBISS.SI-ID 12900630]
28. TOPLAK, Tomaž. *Inkrementalno iskanje najbližje točke z razpolavljanjem prenaseljenih trakov* : diplomsko delo na univerzitetnem študiju. Maribor: [T. Toplak], 2008. 56 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6636>. [COBISS.SI-ID 12648470]
29. LEBEN, Jernej. *Računanje leta telesa in zaznavanje trkov v 3D pogonu* : diplomska naloga. Maribor: [J. Leben], 2008. VII, 58 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6620>. [COBISS.SI-ID 12625686]
30. JUREČKO, Sergej. *Zajem in pretok videa po internetu* : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa. Maribor: [S. Jurečko], 2008. VI, 51 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6635>. [COBISS.SI-ID 12648214]

IZREDNI PROFESORJI

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. BUT, Igor, FAGANELJ BUT, Metka. Complications and short-term results of two different transobturator techniques for surgical treatment of women with urinary incontinence: a randomized study. *Int Urogynecol J*, 2008, vol. 19, no. 6, str. 857-861. [COBISS.SI-ID [2970431](#)] JCR IF (2007): 2.523, SE (13/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729, SE (16/55), urology & nephrology, x: 2.188

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. PAKIŽ, Maja, BUT, Igor. Uterine artery embolization for symptomatic uterine fibroids. *Int. j. gynaecol. obstet.*. [Print ed.], 2008, vol. 101, no. 1, str. 81-82. [COBISS.SI-ID [2902847](#)] JCR IF (2007): 1.144, SE (41/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729

1.04 Strokovni članek

3. BUT, Igor. Uhajanje vode ali urinska inkontinenca. *JAMA, J. Am. Med. Assoc. (Slov. izd.)*. [Slov. tiskana izd.], avg. 2008, letn. 16, št. 4, str. 182-183. [COBISS.SI-ID [3033919](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

4. PAKIŽ, Maja, BUT, Igor, ŽEGURA, Branka. Minimalno invazivno zdravljenje benignih tumorjev maternice = Minimally invasive treatment of benign uterine tumors. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center = University Clinical Centre, 2008, str. 433-441. [COBISS.SI-ID [3081023](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. BUT, Igor. Functional assessment of the pelvic floor and classification of genital prolapse. V: LUKANOVIČ, Adolf (ur.). *Urogynecology : from science to practice*. Ljubljana: Društvo za uroginekologijo, 2008, str. 25-30. [COBISS.SI-ID [3100479](#)]

6. BUT, Igor. Treatment modalities of overactive bladder. V: LUKANOVIČ, Adolf (ur.). *Urogynecology : from science to practice*. Ljubljana: Društvo za uroginekologijo, 2008, str. 40-45. [COBISS.SI-ID [3100735](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. PAKIŽ, Maja, RAKIČ, Ksenija, BUT, Igor, ŽEGURA, Branka. Comparison of two endometrial destruction techniques. *Gynecol. surg.* [Print ed.], oct. 2008, vol. 5, suppl. 1, str. S81-S82. [COBISS.SI-ID [3098687](#)]

8. PAKIŽ, Maja, BUT, Igor. Anticholinergic treatment after transobturator procedures. *Int Urogynecol J*, 2008, vol. 19, suppl. 1, str. S54-S55. [COBISS.SI-ID [3034175](#)] JCR IF (2007): 2.523, SE (13/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729, SE (16/55), urology & nephrology, x: 2.188

9. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz, BUT, Igor. Functional magnetic stimulation - a promising treatment method of children with primary nocturnal enuresis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljena predavanja in knjiga izveščkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 157. [COBISS.SI-ID [3092543](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

10. BUT, Igor. Uvodne misli. V: PRIMOŽIČ, Božena. *Dobro je vedeti : vaje za mišice medicinskega dne*. Dopolnjena izd. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za medicinsko rehabilitacijo, 2008, str. 6. [COBISS.SI-ID [3006527](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

11. ARKO, Darja, BORKO, Elko, BREZNIK, Radovan, BUT, Igor, DAHMANE, Raja, RAKOVEC-FELSER, Zlatka, GAVRIČ-LOVREC, Vida, GORIŠEK, Borut, KOVAČIČ, Borut, KODRIČ, Tatjana, KRALJ, Božo, LOVŠIN, Boštjan, PIVEC, Gregor, PRIMOŽIČ, Božena, RELJIČ, Milan, TAKAČ, Iztok, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, ŽEBELJAN, Ivan, ŽEGURA, Branka, GRANDOVEC, Helena (ur.), BORKO, Elko (ur.), TAKAČ, Iztok (ur.). *Ginekologija*. 3., prenovljena izd. Maribor: Ruslica, 2008. ilustr. ISBN 978-961-6559-94-2. Sistemske zahteve: Microsoft Reader. [COBISS.SI-ID [60655617](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

12. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, ŠAUPERL, Olivera, STRNAD, Simona, KREŽE, Tatjana, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, PERŠIN, Zdenka, INDEST, Tea, ŽIŽEK, Vida, MLAKAR, Mitja, BRAČIČ, Matej, BUT, Igor, ZABRET, Andrej. *Development of new, advanced and healthy tampons - HIGHTAMPONS : končno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta v okviru EUREKE 2005-2008*, (Projekt E!3602 HIGHTAMPONS). Maribor: Fakulteta za strojništvo, 2008. 1 mapa (loč. pag.). [COBISS.SI-ID [12793878](#)]

2.15 Izvedensko mnenje, arbitražna odločba

13. BUT, Igor. *BMI and smoking are associated with vaginal erosions after mesh repair for pelvic organ prolapses : [review]*. 2008. 2 f. [COBISS.SI-ID [2865471](#)]

14. BUT, Igor. *Experiences in trans-obturator tape surgery after performing 150 cases : [review]*. 2008. 2 str. [COBISS.SI-ID [2955327](#)]
15. BUT, Igor. *Iatrogenic bladder diverticula following caesarean section : [review]*. 2008. 2 f. [COBISS.SI-ID [2913855](#)]
16. BUT, Igor. *Predictors of outcomes in the treatment of urge urinary incontinence in women : [review]*. 2008. 3 str. [COBISS.SI-ID [3144255](#)]
17. BUT, Igor. *Risk factors for trocar injury to the urinary bladder during mid-urethral sling procedures : reviewer recommendation and comments for manuscript number JU-08-1862*. 2008. 2 str. [COBISS.SI-ID [3139647](#)]
18. BUT, Igor. *Risk factors for urinary tract infections after gynecological surgery : [review]*. 2008. 2 f. [COBISS.SI-ID [2865727](#)]
19. BUT, Igor. *The role of urinary tract imaging in the management of recurrent urinary tract infections : [review]*. 2008. 2 str. [COBISS.SI-ID [3013183](#)]
20. BUT, Igor. *Significant improvement in the quality of life in women treated with a novel disposable intravaginal device for stress urinary incontinence : [review]*. 2008. 3 str. [COBISS.SI-ID [3153727](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

21. *International urogynecology journal*. But, Igor (član uredniškega odbora 2007-). London: Springer Internat. ISSN 0937-3462. <http://www.springerlink.com/content/102824>. [COBISS.SI-ID [764180](#)]

AVRELIJA CENCIČ [14488]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LEŠNIK, Mario, CENCIČ, Avrelija, VAJS, Stanislav, SIMONČIČ, Andrej. Milling and bread baking techniques significantly affect the mycotoxin (deoxynivalenol and nivalenol) level in bread. *Acta aliment. (Bp.)*, 2008, doi: [10.1556/AAlim.2008.0015](#). [COBISS.SI-ID [2821224](#)] JCR IF (2007): 0.398, SE (82/103), food science & technology, x: 1.15, SE (53/56), nutrition & dietetics, x: 2.229

2. MANTA, Stella, AGELIS, George, BOTIČ, Tanja, CENCIČ, Avrelija, KOMIOTIS, Dimitri. Unsaturated fluoro-ketopyranosyl nucleosides : Synthesis and biological evaluation of 3-fluoro-4-keto-beta-D-glucopyranosyl derivates of N4-benzoyl cytosine and N6-benzoyl adenine. *Eur. j. med. chem..* [Print ed.], 2008, letn. 43, št. 2, str. 420-428. [COBISS.SI-ID [2525228](#)] JCR IF (2007): 2.301, SE (17/41), chemistry, medicinal, x: 2.195

3. FIJAN, Sabina, STEYER, Andrej, POLJŠAK-PRIJATELJ, Mateja, CENCIČ, Avrelija, ŠO-STAR-TURK, Sonja, KOREN, Srečko. Rotaviral RNA found on various surfaces in a hospital laundry. *J. virol. methods.* [Print ed.], Mar. 2008, vol. 148, iss. 1/2, str. 66-73. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jviromet.2007.10.011>. [COBISS.SI-ID [11935766](#)] JCR IF (2007): 1.933, SE (36/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (70/138), biotechnology & applied microbiology, x: 2.575, SE (19/25), virology, x: 2.96

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. GOROPEVŠEK, Aleš, HOMŠAK, Evgenija, GORENJAK, Maksimiljan, MALEŠIČ, Ivan, KRAJNC, Ivan, CENCIČ, Avrelija. Novejši bioznačevalci in spremljanje znotrajceličnih signalnih poti pri avtoimunskih boleznih = New biomarkers and monitoring intracellular signalling pathways in autoimmune diseases. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 615-622. [COBISS.SI-ID [3096895](#)]

1.05 Poljudni članek

5. KUBELJ, Monika, CENCIČ, Avrelija. Umetna barvila so nepotrebna. *Žurnal24*. [Tiskana izd.], 2008, št. 15, str. 28-29. [COBISS.SI-ID [2653740](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

6. CENCIČ, Avrelija. Newly synthesized ketonucleoside derivatives are promising inhibitors of RNA and DNA viruses. V: *BIT Life sciences' 1st Annual world summit of antivirals, Kunming (China), July 20-22, 2008 : Theme: Combating severe viral infections*. Kunming: [s.n.], 2008, str. 104. [COBISS.SI-ID [2678316](#)]

7. CENCIČ, Avrelija, GRADIŠNIK, Lidija, VAUKNER, Maja, AVŠIČ-ŽUPANC, Tatjana, FILIPIČ, Bratko, RANNOU, Olivier, CHINGWARU, Walter, BOTIČ, Tanja, STOPINŠEK, Nejc, LEFEVRE, Francois. Alternative to experimental animals - functional cell models with the application in the research of foodborne pathogens in the gut : plenary lecture. V: *International conference of biotechnology - INCOB 2008, Vit University, Vellore, Tamilnadu, India, February 6-8, 2008 : Programme and abstracts*. Vellore (India): School of biotechnology, chemical and biomedical engineering: Vit University, 2008, str. 5-6. [COBISS.SI-ID [2623020](#)]

8. CENCIČ, Avrelija. The Use of functional cell models in combating foodborne pathogens. V: *PathogenCombat workshop "New trends in emerging pathogens", Hohenheim, March 2008. PathogenCombat for safe food : New trends in emerging pathogen, Hohenheim, Germany, 10. March 2008 : [workshop]*. Hohenheim: Universität Stuttgart, 2008, str. 8. [COBISS.SI-ID [2641196](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

9. BOREC, Andreja, BOTIČ, Tanja, CENCIČ, Avrelija, GLÖSSL, K., STUHLBACHER, A., ZURDO VIVAS, Jose Manuel. Microbial risk assessment and quality control of wastewater and activated sludge : a basis for foodborne illness prevention. V: Internationale Fachtagung, Graz, April 2008. *Tagungsband "Wasserressourcen und deren Bewirtschaftung - Die Bedeutung von Netzwerken"* : Graz, Internationale Fachtagung, 22. bis 23. April 2008 : Graz, International conference, April 22nd to 23rd 2008. Graz: Kompetenznetzwerk Wasserressourcen, 2008, str. 331-336. [COBISS.SI-ID [2677804](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. FILIPIČ, Bratko, SLADOLJEV, Srečko, GRADIŠNIK, Lidija, CENCIČ, Avrelija, RUŽIČ-SABLJIČ, Eva, KOREN, Srečko. Cell-growth promoting fractions originated from bovine blood clot in combination with the porcine ocular fluid. *ALTEX, Altern. Tierexp.*, 2008, letn. 25, supl. 1, str. 19. [COBISS.SI-ID [2706732](#)] JCR IF (2007): 1.286, SE (6/12), integrative & complementary medicine, x: 1.479

11. CHINGWARU, Walter, MURUA, Ander, CENCIČ, Avrelija. Tylosema esculentum bean lipid extracts have potential antiviral activity. V: *BIT Life sciences' 1st Annual world summit of antivirals, Kunming (China), July 20-22, 2008 : Theme: Combating severe viral infections*. Kunming: [s.n.], 2008, str. 188. [COBISS.SI-ID [2678572](#)]

12. MARAGKOUKAKIS, Petros, CHINGWARU, Walter, GRADIŠNIK, Lidija, TSAKALIDOU, Effie, CENCIČ, Avrelija. The Effect of lactic acid bacteria on human and farm animal cell lines and their protective impact on cell lines challenged with human and animal viruses. V: The 21st International ICFMH Symposium, Food micro 2008, 1-4 September 2008, Aberdeen, Scotland. *Evolving microbial food quality and safety : programme and abstract book : Food micro 2008*. Aberdeen: Food Standards Agency Scotland: University of Aberdeen, 2008, str. 137. [COBISS.SI-ID [2700844](#)]

13. CHINGWARU, Walter, GRADIŠNIK, Lidija, CENCIČ, Avrelija. Antibacterial and antifungal activity of Tylosema esculentum (marama) bean extracts. V: The 21st International ICFMH Symposium, Food micro 2008, 1-4 September 2008, Aberdeen, Scotland. *Evolving microbial food quality and safety : programme and abstract book : Food micro 2008*. Aberdeen: Food Standards Agency Scotland: University of Aberdeen, 2008, str. 239. [COBISS.SI-ID [2701100](#)]

14. CENCIČ, Avrelija, VAUKNER, Maja, FILIPIČ, Bratko, CHINGWARU, Walter, LANGERHOLC, Tomaž, LEFEVRE, Francois. Functional cell models of gastro-intestinal tract as a model to study gastro-intestinal events in vitro : [vabljeno predavanje]. V: First European Food Congress, 4-9 November 2008, Ljubljana, Slovenia. *Food production, nutrition, healthy consumers : delegate manual*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. [WS1 1.5]. [COBISS.SI-ID [2720556](#)]

15. CHINGWARU, Walter, MURUA, Ander, KAPEWANGOLO, Petrina, KANDAWASHULZ, M., CENCIČ, Avrelija. Potential health benefits of Marama plant (bean and tuber extracts) : [vabljeno predavanje]. V: *Marama II : scientific workshop*. Swakopmund, Namibia: University of Namibia, 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [2725676](#)]

16. FIJAN, Sabina, STEYER, Andrej, POLJŠAK-PRIJATELJ, Mateja, CENCIČ, Avrelija, ŠOSTAR-TURK, Sonja, KOREN, Srečko. Rotaviral RNA found on various surfaces and in wasterwaters of a hospital laundry. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo: = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 41. [COBISS.SI-ID [25100249](#)]

17. FILIPIČ, Bratko, SLADOLJEV, Srečko, GRADIŠNIK, Lidija, CENCIČ, Avrelija, KOREN, Srečko. Anti-toxic activity of HuIFN-[alpha]n3 assayed on goat intestinal epihelial (GIE) cells. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo: = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 85. [COBISS.SI-ID [25106393](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

18. GOROPEVŠEK, Aleš, SOPIČ, Tanja, CENCIČ, Avrelija. *Navodila za laboratorijske vaje iz biokemije*. 1. izd. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008. 52 str., ilustr. ISBN 978-961-6739-00-9. [COBISS.SI-ID [60483585](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

19. CENCIČ, Avrelija, BOREC, Andreja, BOTIČ, Tanja, ZURDO VIVAS, Jose Manuel. *Microbial risk assessment and quality control of wastewater and activated sludge - a basic for foodborne illness prevention : final report : Work package 6.1.3..* Graz: Kompetenznetzwerk Wasserressourcen GmbH, [2008]. 26 f. [COBISS.SI-ID [2679084](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

20. *Agricultura*. Cencič, Avrelija (član uredniškega odbora 2002-). [Print ed.]. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo, 2002-. ISSN 1580-8432. [COBISS.SI-ID [116855808](#)]

21. *International journal of food microbiology*. Cencič, Avrelija (član uredniškega odbora 2002-). [Print ed.]. Amsterdam: Elsevier. ISSN 0168-1605. [COBISS.SI-ID [6316551](#)]

22. *The Open veterinary science journal*. Cencič, Avrelija (član uredniškega odbora 2007-). Hilversum: Bentham Science Publishers, 2007-. <http://www.bentham.org/open/tovsj/index.htm>. [COBISS.SI-ID [2657324](#)]

Mentor pri diplomskih delih

23. VUČKOVIĆ, Nešo. *Obveščenost potrošnikov o dejavnih tveganja aditivov v "varni hrani"* : diplomsko delo, (Diplomska dela študentov Fakultete za kmetijstvo Univerze v Mariboru, Visokošolske diplomska dela). Lipik: [N. Vučković], 2008. IX, 45 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2654764](#)]

Komentor pri doktorskih disertacijah

24. NISSEN, Lorenzo. *Study of apoptotic deletion mediated by Bifidobacterium longum with construction of recombinant strains for Serpin encoding gene and phenotypes comparison in a pig cell model* : co-advisorship Ph. D. thesis. Bologna; Maribor: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna: Univerza v Mariboru, 2008. 141 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2656556](#)]

Komentor pri diplomskih delih

25. PUSTIŠEK, Vanja. *Vpliv kamionskega transporta na vsebnost stresnega hormona kortizola v slini govejih pitancev* : diplomsko delo, (Diplomska dela študentov Fakultete za kmetijstvo Univerze v Mariboru, Visokošolske diplomske naloge). Maribor: [V. Pustišek], 2008. VI, 31 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [2697004](#)]

DENIS ĐONLAGIĆ [15006]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KEŽMAH, Marko, ĐONLAGIĆ, Denis. All-fiber, low-cost single-point and quasi-distributed evanescent field temperature sensors with extended temperature measurement range, based on standard telecommunication graded index fibers. *Appl. opt.*, Aug. 2008, vol. 47, no. 23, str. 4212-4220. [COBISS.SI-ID [12451094](#)] JCR IF (2007): 1.701, SE (17/64), optics, x: 1.124

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. KEŽMAH, Marko, ĐONLAGIĆ, Denis, LENARDIČ, Borut. Low cost security perimeter based on a Michelson interferometer. V: *The seventh IEEE Conference on Sensors IEEE Sensors 2008, October 26-29, 2008, Lecce, Italy*, (Proceedings of IEEE Sensors). Piscataway: IEEE, cop. 2008, str. 1139-1142. [COBISS.SI-ID [12778006](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. CIBULA, Edvard, ĐONLAGIĆ, Denis, LENARDIČ, Borut. All-fiber microlense fabrication process based on chemical etching. V: 14th Microoptics Conference MOC'08, September 25 - September 27, 2008, Brussels. *Technical digest*. Brussels: [s. n.], cop. 2008, str. 1-2. [COBISS.SI-ID [12691734](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. *Journal of energy technology*. Đonlagić, Denis (član uredniškega odbora 2008, 2009). Maribor: Fakulteta za energetiko Univerze, 2008-. ISSN 1855-5748. [COBISS.SI-ID [243311360](#)]

5. *The Open optics journal*. Đonlagić, Denis (član uredniškega odbora 2008). [Online izd.]. Sharjah: Bentham Science Publishers, 2007-. <http://www.bentham.org/open/tooptsj/>. [COBISS.SI-ID [12264982](#)]

Mentor pri diplomskih delih

6. NJEGOVEC, Matej. *Temperaturni senzor s Fabry-Perotovim interferometrom : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [M. Njegovec], 2008. VIII, 78 f., 59 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6625>. [COBISS.SI-ID [12638486](#)]

DAMJAN GLAVAČ [09275]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOROŠEC, Branka, GLAVAČ, Damjan, VOLAVŠEK, Metka, RAVNIK-GLAVAČ, Metka. Alterations in genes encoding sarco/endoplasmic reticulum Ca[sup](2+)] pumps in association with head and neck squamous cell carcinoma. *Cancer genet. cytogenet.* [Print ed.], 2008, vol. 181, no. 2, str. 112-118. [COBISS.SI-ID [3874842](#)] JCR IF (2007): 1.559, SE (99/132), oncology, x: 4.081, SE (101/132), genetics & heredity, x: 3.696

2. POTOČNIK, Uroš, GLAVAČ, Damjan, DEAN, Michael. Common germline MDR1/ABCB1 functional polymorphisms and haplotypes modify susceptibility to colorectal cancers with high microsatellite instability. *Cancer genet. cytogenet.* [Print ed.], May 2008, vol. 183, iss. 1, str. 28-34. <http://dx.doi.org/10.1016/j.cancergencyto.2008.01.023>, doi: [10.1016/j.cancergencyto.2008.01.023](https://doi.org/10.1016/j.cancergencyto.2008.01.023). [COBISS.SI-ID [12265494](#)] JCR IF (2007): 1.559, SE (99/132), oncology, x: 4.081, SE (101/132), genetics & heredity, x: 3.696

3. STRAŽIŠAR, Mojca, ROTT, Tomaž, GLAVAČ, Damjan. K-RAS and P53 mutations in association with COX-2 and hTERT expression and clinico-pathological status of NSCLC patients. *Dis. markers*, 2008, letn. 25, št. 2, str. 97-106. [COBISS.SI-ID 24555225] JCR IF (2007): 1.794, SE (78/138), biotechnology & applied microbiology, x: 2.575, SE (93/132), genetics & heredity, x: 3.696, SE (43/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (33/66), pathology, x: 2.098

4. ZIDAR, Nina, ODAR, Katarina, GLAVAČ, Damjan, JERŠE, Maja, ZUPANC, Tomaž, ŠTAJER, Dušan. Cyclooxygenase in normal human tissues - is COX-1 really a constitutive isoform, and COX-2 an inducible isoform?. *J. Cell. Mol. Med. (Print)*, 2008, doi: [10.1111/j.1582-4934.2008.00430.x](https://doi.org/10.1111/j.1582-4934.2008.00430.x). [COBISS.SI-ID 24719577] JCR IF (2007): 6.807, SE (30/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (6/69), biophysics, x: 2.858, SE (6/81), medicine, research & experimental, x: 2.906

5. STRAŽIŠAR, Mojca, ROTT, Tomaž, GLAVAČ, Damjan. Frequent polymorphic variations but rare tumour specific mutations of the S100A2 on 1q21 in non-small cell lung cancer. *Lung cancer*. [Print ed.], 2008, doi: [10.1016/j.lungcan.2008.06.005](https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2008.06.005). [COBISS.SI-ID 24428249] JCR IF (2007): 3.455, SE (48/132), oncology, x: 4.081, SE (8/34), respiratory system, x: 2.625

6. STRAŽIŠAR, Mojca, MLAKAR, Vid, GLAVAČ, Damjan. LATS2 tumour specific mutations and down-regulation of the gene in non-small cell carcinoma. *Lung cancer*. [Print ed.], 2008, doi: [10.1016/j.lungcan.2008.09.011](https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2008.09.011). [COBISS.SI-ID 25008601] JCR IF (2007): 3.455, SE (48/132), oncology, x: 4.081, SE (8/34), respiratory system, x: 2.625

1.02 Pregledni znanstveni članek

7. BOŠTJANČIČ, Emanuela, GLAVAČ, Damjan. Importance of microRNAs in skin morphogenesis and diseases. *Acta dermatovenerolog. Alp. Panon. Adriat.*, 2008, letn. 17, št. 3, str. 95-102. [COBISS.SI-ID 24951513]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

8. POTOČNIK, Uroš, GLAVAČ, Damjan, DEAN, Michael. Odkrivanje elementov regulacije genske ekspresije za ugotavljanje genov vpletenih v nastanek kompleksnih bolezni. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008* : [zbornik referatov]. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID 12592918]

9. GLAVAČ, Damjan. Genetske spremembe pri sporadičnem in dednem kolorektalnem raku : pomen genetskih sprememb za molekularno diagnostiko = Genetic alterations in sporadic and hereditary colorectal cancer : implications for molecular diagnostics. V: LUZAR, Boštjan (ur.), CERAR, Anton (ur.), ŠTABUC, Borut (ur.). *Tumorji debelega črevesa in danke*. V Ljubljani: Inštitut za patologijo, Medicinska fakulteta, 2008, str. 33-41. [COBISS.SI-ID 25162201]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. STRAŽIŠAR, Mojca, GLAVAČ, Damjan, ROTT, Tomaž. Novel somatic mutations in the S100A2 gene in non-small cell lung carcinoma (NSCLC). *Eur J Hum Genet*, 2008, letn. 16, suppl. 2, str. 236. [COBISS.SI-ID [24611801](#)] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696

11. ŠLAJPAH, Maja, GORINŠEK, Benjamin, BERGINČ, Gašper, VIZJAK, Alenka, FERLUGA, Dušan, HVALA, Anastazija, MEGLIČ, Anamarija, KAJTNA-KOSELJ, Mira, JAKŠA, Iztok, FURLAN, Polona, GREGORIČ, Alojz, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, GLAVAČ, Damjan. Molecular analysis of COL4A3, COL4A4 and COL4A5 genes in families with familial hematuric syndromes. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvalčkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 159. [COBISS.SI-ID [3098431](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

12. POTOČNIK, Uroš, KRAJNC, Ivan, SKOK, Pavel, REPNIK, Katja, MITROVIČ, Mitja, ŠIMENC, Janez, GLAVAČ, Damjan, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, KOKOL, Peter, ŠTIGLIC, Gregor, BRUMEN, Milan, DOBOVIŠEK, Andrej, FEREKOLJ, Ivan, KOPITAR, Andreja Nataša, IHAN, Alojz. *Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih bolezni prebavil : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Splošna bolnišnica; Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12882710](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

13. STRAŽIŠAR, Mojca. *Analiza genetskih in epigenetskih dogodkov izbranih genov, ki sodelujejo pri uravnavanju celičnega cikla in njihovih sprememb pri pljučnem raku : [doktorsko delo]*. [Ljubljana: M. Stražišar, 2008]. XXVI, 107 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [240589056](#)]

14. ROKAVEC, Matjaž. The role of polymorphisms of the MAPK and AKT signal transduction pathways in colorectal and breast cancer : doctoral dissertation = Vloga polimorfizmov MAPK-in AKT-signalnih poti pri kolorektalnem raku in raku dojke : doktorska disertacija. Ljubljana: [M. Rokavec], 2008. VII, 62 f., [4] f. pril., ilustr., preglednice. [COBISS.SI-ID [5753721](#)]

MIRT KAMENIK [14793]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt, STARC, Vito, JERETIN, Stojan. Cardiac output measurements with electrical velocimetry in patients undergoing CABG surgery : a comparison with intermittent thermodilution. *Eur. j. anaesthesiol.*, 2008, letn. 25, št. 3, str. 237-242. [COBISS.SI-ID [23646425](#)] JCR IF (2007): 1.435, SE (14/22), anesthesiology, x: 1.897

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. KAMENIK, Mirt. Merjenje in ocenjevanje bolečine v perioperativnem obdobju. V: CESAR-KOMAR, Marija (ur.). *Pooperacijska bolečina : zbornik*. Maribor: SZZB - Slovensko združenje za zdravljenje bolečine, 2008, str. 40-47. [COBISS.SI-ID [2971455](#)]

3. KAMENIK, Mirt. Anestezija za jetrne resekcije = Anesthesia for liver resection. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 238-248. [COBISS.SI-ID [3126335](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

4. KAMENIK, Mirt. Prva pomoč pri tujkih v dihalnih poteh. V: KAMENIK, Mirt (ur.). *Navodila za vaje iz prve pomoči : priročnik za študente medicine*, (Medicinski mesečnik, 2008). Maribor: Univerzitetni klinični center: Medicinska fakulteta, 2008, str. 23-27. [COBISS.SI-ID [2939711](#)]

5. KAMENIK, Mirt. Reševanje prizadetega s kraja nesreče. V: KAMENIK, Mirt (ur.). *Navodila za vaje iz prve pomoči : priročnik za študente medicine*, (Medicinski mesečnik, 2008). Maribor: Univerzitetni klinični center: Medicinska fakulteta, 2008, str. 53-56. [COBISS.SI-ID [2940479](#)]

6. MARINŠEK, Martin, KAMENIK, Mirt. Izbrani klinični sindromi. V: KAMENIK, Mirt (ur.). *Navodila za vaje iz prve pomoči : priročnik za študente medicine*, (Medicinski mesečnik, 2008). Maribor: Univerzitetni klinični center: Medicinska fakulteta, 2008, str. 76-85. [COBISS.SI-ID [2941503](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. KAMENIK, Mirt (ur.). *Navodila za vaje iz prve pomoči : priročnik za študente medicine*, (Medicinski mesečnik, 2008). Maribor: Univerzitetni klinični center: Medicinska fakulteta, 2008. 87 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [2936383](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

8. MEKIŠ, Dušan. *Zanesljivost merjenja srčnega pretoka z modificirano bioimpedančno ple-tizmografijo pri operacijah na srcu : doktorska disertacija*. Ljubljana: [D. Mekiš], 2008. 80 f. [COBISS.SI-ID [24145369](#)]

Mentor pri diplomskih delih

9. ŠTUHEC, Alenka. *Zadovoljstvo bolnikov in pogostnost zapletov po spinalni anesteziji v uni-verzitetnem kliničnem centru Maribor : diplomsko delo*. Maribor: [A. Štuhec], 2008. IV, 47 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/lzpisGradiva.php?id=9781>. [COBISS.SI-ID [1441700](#)]

Komentor pri diplomskih delih

10. BOŠTJANČIČ, Anita. *Priprava bolnika na odpust: kako so bolniki pripravljeni na stanje po operaciji? : diplomsko delo*. Maribor: [A. Boštjančič], 2008. IV, 57 f., 6 f. pril. [COBISS.SI-ID [1407652](#)]

11. FRELIH, Marjetka. *Zdravstvena nega bolnika s centralnim venskim katetrom : diplomsko delo*. Maribor: [M. Frelih], 2008. V, 55 f., 7 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1416612](#)]

12. TOPOLŠEK, Aleksandra. *Zdravstvena nega bolnika, ki je umetno ventiliran : diplomsko delo*. Maribor: [A. Topolšek], 2008. VII, 80 f. [COBISS.SI-ID [1407908](#)]

JANKO KERSNIK [18330]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KLEMENC-KETIŠ, Zalika, KERSNIK, Janko, OJSTERŠEK, Janja. Perceived difficulties in managing ethical problems in family practice in Slovenia : cross-sectional study. *Croat. med. j. online*, 2008, letn. 49, št. 6, str. 799-806, doi: [19.3325/cmj.2008.49.799](https://doi.org/10.3325/cmj.2008.49.799). [COBISS.SI-ID [25389785](#)]
2. SEIFERT, B., ŠVAB, Igor, MADIS, I., KERSNIK, Janko, WINDAK, A., STEFLOVA, A., BYMA, S. Perspectives of family medicine in Central and Eastern Europe. *Fam. pract.*, 2008, letn. 25, št. 2, str. 113-118, doi: [10.1093/fampra/cmn009](https://doi.org/10.1093/fampra/cmn009). [COBISS.SI-ID [24633817](#)] JCR IF (2007): 1.696, SE (34/100), medicine, general & internal, x: 3.087
3. SELIČ, Polona, KOPČAVAR GUČEK, Nena, KERSNIK, Janko. Dejavno odkrivanje žrtev nasilja in njihove značilnosti. *Rev. krim. kriminol.*, jan.-mar. 2008, letn. 59, št. 1, str. 39-54. [COBISS.SI-ID [1182542](#)]
4. STRGAR-HLADNIK, Mihaela, KERSNIK, Janko. Kakovost življenja bolnic z migreno = Quality of life of migraine patients. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 4, str. 313-321. [COBISS.SI-ID [24224473](#)]
5. SELIČ, Polona, PESJAK, Katja, KOPČAVAR GUČEK, Nena, KERSNIK, Janko. Dejavniki, ki povečujejo možnost nasilja v družini in iskanje pomoči pri zdravniku družinske medicine. Pilotna študija o nasilju v družini = Factors that increase likelihood of violence in the family and seeking for help at family practitioner. Pilot study about violence in the family. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 8, str. 505-510. [COBISS.SI-ID [24725209](#)]
6. SELIČ, Polona, KERSNIK, Janko, PESJAK, Katja, KOPČAVAR GUČEK, Nena. Pilotna študija o nasilju v družini I : razlike med poročili bolnikov in opažanjem njihovih zdravnikov = Pilot study on family violence I : differences between patients reports and family physicians' observations. *Zdrav. vars.*, 2008, letn. 47, št. 2, str. 72-80. http://www.ivz.si/javne_datoteke/vestniki/datoteke/187-Pesjak.pdf. [COBISS.SI-ID [2029285](#)]
7. BAJC, Irena, PETEK ŠTER, Marija, ŽIVČEC-KALAN, Gordana, KLANČIČ, Dean, KERSNIK, Janko. Obravnava bolnic z nezapleteno okužbo sečil v družinski medicini = Management of uncomplicated lower urinary tract infection of women in family practice. *Zdrav. vars.*, 2008, letn. 47, št. 4, str. 179-186. http://www.ivz.si/javne_datoteke/vestniki/datoteke/205-Kersnik.pdf. [COBISS.SI-ID [1024020052](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

8. ŠKRABANJA, Vida, KERSNIK, Janko. Koristnost živil z nizkim glikemičnim indeksom : del celovitega pristopa k vodenju sladkornih bolnikov = Nutritional merits of low glycemic in-

dex foods : a part of integrated approach to management of diabetic patients. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], november 2008, letn. 77, št. 11, str. 761-766. [COBISS.SI-ID [25150937](#)]

1.05 Poljudni članek

9. KERT, Suzana, KERSNIK, Janko. Obisk Katedre za družinsko medicino Medicinske fakultete v Zagrebu. *Družin. med.*, 2008, letn. 6, št. 11, str. 8-9. [COBISS.SI-ID [24734425](#)]

10. KERSNIK, Janko. Plačilo mentorstva - česar bog ni dal, ne bo zahteval. *Isis (Ljubl.)*, 2008, letn. 17, št. 2, str. 54-55. [COBISS.SI-ID [23759833](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

11. KERSNIK, Janko. Kako v Sloveniji postavimo diagnozo okužbe dihal v ambulantni zdravniški družinske medicine = How Slovene family doctors diagnose respiratory tract infections. V: BERDEN, Jernej (ur.), JAMŠEK, Črt (ur.), JAMŠEK, Kaja (ur.), JANIČ, Miodrag (ur.), KOKALJ, Anja (ur.), POČKAR, Katja (ur.). *Okužbe dihal : [zbornik predavanj]*, (Medicinski razgledi, Supplement, Letn. 47, 3). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, 2008, str. 11-14. [COBISS.SI-ID [25093593](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

12. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean. Vloga zdravnika družinske medicine pri celostni obravnavi bolnika z rakom. V: BORŠTNAR, Simona (ur.), MATOS, Erika (ur.), NOVAKOVIČ, Srdjan (ur.), VEGELJ-PIRC, Marija (ur.), ZAKOTNIK, Branko (ur.), ŽGAJNAR, Janez (ur.). 21. onkološki vikend, Laško, 6. in 7. junij 2008. *Bolniki in strokovnjaki - skupaj uspešnejši pri premagovanju raka : zbornik*. Ljubljana: Kancerološko združenje SZD: Društva onkoloških bolnikov: Onkološki inštitut: Zveza slovenskih društev za boj proti raku, 2008, str. 112-119. [COBISS.SI-ID [24573401](#)]

13. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean. Pogled zdravnika družinske medicine na problematiko trpinčenega otroka. V: KLEMENC-KETIŠ, Zalika (ur.), STEPANOVIČ, Aleksander (ur.). X. Fajdigovi dnevi, Kranjska Gora, 24. in 25. oktober 2008. *Interna medicina, psihiatrija, ortopedija, preprečevanje bolezni : zbornik predavanj*, (Družinska medicina, Supplement, 2008, 6, 3). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, 2008, letn. 6, suppl. 3, str. 163-170. [COBISS.SI-ID [25054169](#)]

14. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean. Ovire pri prepoznavanju srčnega popuščanja v ambulantni zdravniški družinske medicine = Obstacles in recognition of heart failure in family medicine. V: PETEK, Davorina (ur.), KOPČAVAR GUČEK, Nena (ur.). *Kakovostna obravnava bolnika v družinski medicini : [nevrologija, interna medicina, psihiatrija, delavnice] : zbornik predavanj : 34. srečanje delovnih skupin*, Ljubljana, 23.-24. 5. 2008, (Družinska medicina, Supplement, 2008, 6, 2). Ljubljana: Združenje zdravnikov družinske medicine: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, 2008, letn. 6, suppl. 2, str. 105-110. [COBISS.SI-ID [24578521](#)]

15. ŠVAB, Igor, KERSNIK, Janko, KLANČAR, Darinka. Health centre: a relict from the past or a vision of the future. V: ROTAR-PAVLIČ, Danica (ur.). The International Conference Qua-

lity of Primary Health Care, the Perspective of Patients, Ljubljana, Slovenia, March 28th-29th, 2008. *Quality of primary health care, the perspective of patients : the international conference, Ljubljana, Slovenia, March 28th-29th, 2008*. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 14-21. [COBISS.SI-ID [24049881](#)]

16. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko. Vloga zdravnika družinske medicine pri zdravljenju in rehabilitaciji bolnika z rakom = Family doctor's role in treatment and rehabilitation of patient with malignant disease. V: MARINČEK, Črt (ur.), BURGER, Helena (ur.). 19. dnevi rehabilitacijske medicine, [Ljubljana], 28. in 29. marec 2008. *Rehabilitacija bolnikov z rakom : zbornik predavanj*, (Rehabilitacija, Letn. 7, supl. 2). Ljubljana: Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, 2008, str. 109-113. [COBISS.SI-ID [24047577](#)]

17. KERSNIK, Janko, TUŠEK-BUNC, Ksenija. Zdravnik kot lastnik in posrednik zdravstvene dokumentacije = Doctors as owners and managers of medical records. V: POPLAS-SUSIČ, Tonka (ur.), VAJD, Rajko (ur.). 11. Schrottovi dnevi, Ljubljana, marec 2008. *[Zbornik predavanj]*, (Medicinski razgledi, Supplement, Letn. 47, 1). Ljubljana: Medicinski razgledi, cop. 2008, 2008, letn. 47, suppl. 1, str. 155-162. [COBISS.SI-ID [24367065](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

18. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KLANČIČ, Dean, PETEK ŠTER, Marija, KERSNIK, Janko. Determinants of prescribing behaviour in prescribing statins in primary care. V: "Overcoming the distance" : family doctor, bringing the art of medicine to the patient : abstract book. Istanbul: WONCA, 2008, str. 90-91. [COBISS.SI-ID [25321433](#)]

19. ŠTULAR, Vesna, DREŠČEK, Marko, KLANČIČ, Dean, KERSNIK, Janko. Correlation of peripheral arterial disease and higher cardiovascular risk score. V: "Overcoming the distance" : family doctor, bringing the art of medicine to the patient : abstract book. Istanbul: WONCA, 2008, str. 93. [COBISS.SI-ID [25321689](#)]

20. SELIČ, Polona, TUŠEK-BUNC, Ksenija, KLANČIČ, Dean, KERSNIK, Janko, PESJAK, Katja, KOPČAVAR GUČEK, Nena. The prevalence of family violence in Slovenian families : patient and doctor views. V: "Overcoming the distance" : family doctor, bringing the art of medicine to the patient : abstract book. Istanbul: WONCA, 2008, str. 149-150. [COBISS.SI-ID [25320921](#)]

21. CAR, Mihaela, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean, ZELKO, Erika, TUŠEK-BUNC, Ksenija. Ethnic differences in mental disorders in roma patients. V: "Overcoming the distance" : family doctor, bringing the art of medicine to the patient : abstract book. Istanbul: WONCA, 2008, str. 186. [COBISS.SI-ID [25321945](#)]

22. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KLANČIČ, Dean, KOMERIČKI-GRŽINIČ, Marija, KERSNIK, Janko. Etiological and demographical characteristics of acute poisoning in Celje region, Slovenia. V: "Overcoming the distance" : family doctor, bringing the art of medicine to the patient : abstract book. Istanbul: WONCA, 2008, str. 198. [COBISS.SI-ID [25323993](#)]

23. KLANČIČ, Dean, KOŠIR, Branko, KOPČAVAR GUČEK, Nena, JAKOPIN, Ana, KERSNIK, Janko. Impact of influenza vaccination in family practice. V: "Overcoming the distance" : family doctor, bringing the art of medicine to the patient : abstract book. Istanbul: WONCA, 2008, str. 484. [COBISS.SI-ID [25325273](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

24. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean. Cjelovit - holistički pristup bolesniku s rakom u obiteljskoj medicini = Holistic approach to patient with malignant disease in family practice. V: ŠAMIJA, Mirko (ur.). Prvi hrvatski simpozij Potporno liječenje onkoloških bolesnika, Brijuni 9.-12.10.2008. *Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvaško onkološko društvo, 2008, str. 73-74. [COBISS.SI-ID [25141209](#)]

25. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean. Rana dijagnostika karcinoma u općoj/obiteljskoj medicini - primjer na modelu ano-rektalnog i karcinoma kolona = Early detections of cancer in family practice - a case of colorectal cancer. V: ŠAMIJA, Mirko (ur.). Prvi hrvatski simpozij Potporno liječenje onkoloških bolesnika, Brijuni 9.-12.10.2008. *Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvaško onkološko društvo, 2008, str. 75-76. [COBISS.SI-ID [25141465](#)]

26. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, KLANČIČ, Dean. Osteoporosis in men. *Maked. med. pregl.*, 2008, letn. 62, suppl. 7, str. 268. [COBISS.SI-ID [24570073](#)]

27. KERSNIK, Janko, TUŠEK-BUNC, Ksenija, KLANČIČ, Dean. Ethical dilemmas in prevention activities of family doctors. *Maked. med. pregl.*, 2008, letn. 62, suppl. 7, str. 274. [COBISS.SI-ID [24569817](#)]

28. KLANČIČ, Dean, LOČNIŠKAR, Lili, TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko. Concession as a part of Slovenian public health care system. *Maked. med. pregl.*, 2008, letn. 62, suppl. 7, str. 275. [COBISS.SI-ID [24569561](#)]

29. TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko, ILJAŽ, Rade, KLANČIČ, Dean. The dilemmas in sharing patient records with the occupational medicine specialist. *Maked. med. pregl.*, 2008, letn. 62, suppl. 7, str. 287. [COBISS.SI-ID [24569305](#)]

30. KLANČIČ, Dean, TUŠEK-BUNC, Ksenija, KERSNIK, Janko. A right to die with dignity. *Maked. med. pregl.*, 2008, letn. 62, suppl. 7, str. 287. [COBISS.SI-ID [24569049](#)]

31. KERSNIK, Janko, TUŠEK-BUNC, Ksenija, KLANČIČ, Dean. Coeliac disease - do we miss it?. *Maked. med. pregl.*, 2008, letn. 62, suppl. 7, str. 288. [COBISS.SI-ID [24568793](#)]

32. KERSNIK, Janko. The role of GP in prevention of tick-borne meningoencephalitis. V: ROTAR-PAVLIČ, Danica (ur.). The International Conference Quality of Primary Health Care, the Perspective of Patients, Ljubljana, Slovenia, March 28th-29th, 2008. *Quality of primary health care, the perspective of patients : the international conference, Ljubljana, Slovenia, March 28th-29th, 2008*. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 62. [COBISS.SI-ID [24051673](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

33. KERSNIK, Janko. Population groups at risk in the perspective of public healthcare. V: *Population groups at risk in the perspective of public healthcare*. Ljubljana: Ministry of Health of the Republic of Slovenia, 2008, str. 158-164. [COBISS.SI-ID [24364761](#)]

34. KERSNIK, Janko. Health of women at an age between 20 to 40 years. V: *Population groups at risk in the perspective of public healthcare*. Ljubljana: Ministry of Health of the Republic of Slovenia, 2008, str. 217-224. [COBISS.SI-ID [24365273](#)]

35. KERSNIK, Janko, PETEK, Davorina. Slovenia. V: LIESHOUT, J., WENSING, Michel, GROL, Richard. *Prevention of cardiovascular diseases : the role of primary care in Europe*. Gütersloh: Bertelsmann Stiftung, 2008, str. 82-89. [COBISS.SI-ID [25368281](#)]

36. KERSNIK, Janko. Etične dileme pri samozdravljenju. V: KLEMENC-KETIŠ, Zalika (ur.), TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *Samozdravljenje : učno gradivo za 25. učne delavnice za zdravnike družinske medicine*, (Družinska medicina, Supplement, 2008, 6, 4). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, 2008, str. 59-67. [COBISS.SI-ID [25274073](#)]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

37. KERSNIK, Janko. Recenzija monografije Samozdravljenje. V: KLEMENC-KETIŠ, Zalika (ur.), TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *Samozdravljenje : učno gradivo za 25. učne delavnice za zdravnike družinske medicine*, (Družinska medicina, Supplement, 2008, 6, 4). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, 2008, str. 2. [COBISS.SI-ID [25281753](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

38. KERSNIK, Janko. Zbornik 5. Kongresa družinske medicine v Mariboru. V: KERT, Suzana (ur.), TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *Dermatologija, ORL, gastroenterologija, psihiatrija, postopki na ZK in IK, kronična bolečina : zbornik*, (Družinska medicina, letn. 6, supl. 5). Ljubljana: Združenje zdravnikov družinske medicine SZD, 2008, 2008, letn. 6, supl 5, str. 2. [COBISS.SI-ID [25346777](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

39. GEČ, Tatjana, GRMEC, Štefek, IVETIČ, Vojislav, KERSNIK, Janko, KERT, Suzana, KLEMEN, Petra, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, KRAVOS, Andrej, KUPNIK, Dejan, TUŠEK-BUNC, Ksenija, ZELKO, Erika. *Družinska medicina, Učno gradivo : navodila za vaje za asistente*. 2. izd. Maribor: Medicinska fakulteta, Katedra za družinsko medicino, 2008. ISBN 978-961-6739-03-0. <http://www.drmed.org/novica.php?id=15432>. [COBISS.SI-ID [239724288](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

40. SELIČ, Polona, KOPČAVAR GUČEK, Nena, KERSNIK, Janko, NIKOLIČ, Saša, BERGER, Tatjana, TOPLEK, Barbara. *Obravnava nasilja v družini z vidika družinske medicine - značilnosti žrtev nasilja v ambulantni družinske medicine : zaključno poročilo*. Ljubljana: Katedra za družinsko medicino. Medicinska fakulteta, 2008. 22 f. [COBISS.SI-ID [24573913](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

41. *Slovenska kardiologija*. Kersnik, Janko (član uredniškega sveta 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID [128494336](#)]

Mentor pri magistrskih delih

42. BAJC, Irena. *Obravnava nezapletenih okužb sečil v ambulantni družinskega zdravnika : [magistrska naloga]*. [Ljubljana: I. Bajc, 2008]. 63 f., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3124756](#)]

Mentor pri specialističnih delih

43. NOVAK GLAVAČ, Darinka. *Depresija in anksioznost v ambulantni zdravnika družinske medicine*. Ljubljana: [D. Novak Glavač], 2008. 27 f. [COBISS.SI-ID [25318361](#)]

44. CAR, Mihaela. *Pojavnost depresivne simptomatike med slovensko in romsko populacijo : specialistična naloga*. Ljubljana: [M. Car], 2008. 21 f. [COBISS.SI-ID [24732633](#)]

45. MEDVEŠČEK, Eva. *Ustreznost merjenja krvnega tlaka na domu : specialistična naloga*. Ljubljana: [J. Kersnik], 2008. 18 f. [COBISS.SI-ID [25308377](#)]

Komentor pri magistrskih delih

46. RAJAPAKSE, Renata. *Seznanjenost prebivalcev Slovenije z znaki srčnega zastoja in temeljnimi postopki oživljanja : magistrsko delo*. Ljubljana: [R. Rajapakse], 2008. 47 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3180052](#)],

RADKO KOMADINA [19380]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SAJOVIC, Matjaž, STRAHOVNIK, Andrej, KOMADINA, Radko, DERNOVŠEK, Mojca Zvezdana. The effect of graft choice on functional outcome in anterior cruciate ligament reconstruction. *Int. orthop.*, 2008, let. 32, št. 4, str. 473-478. [COBISS.SI-ID [375203](#)] JCR IF (2007): 0.903, SE (31/48), orthopedics, x: 1.288

2. BRILEJ, Drago, VLAOVIĆ, Miodrag, KOMADINA, Radko. Za slovenski vzorec hudo poškodovanih ima metoda RISC (Revised injury severity classification) boljšo napovedno vrednost od metode TRISS (Trauma and injury severity score) = Improved prediction from a Revised injury severity classification (RISC) over trauma and injury severity score (TRISS) of an independent evaluation of major trauma patients. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, suppl. 4, str. IV-17-IV-22. [COBISS.SI-ID [25402585](#)]

3. BRILEJ, Drago, VLAOVIĆ, Miodrag, KOMADINA, Radko. Naše izkušnje z uporabo balonske kifoplastike pri poškodbah hrbtenice = Our experience with balloon kyphoplasty in traumatic vertebral fractures. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, suppl. 4, str. IV-27-IV-32. [COBISS.SI-ID [25403097](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, VLAOVIĆ, Miodrag. Register hudo poškodovanih = The trauma registry. *Bilt.-ekon. organ. inform. zdrav.*, 2008, letn. 24, št. 5, str. 170-172. http://www.ivz.si/javne_datoteke/bilten/datoteke/125-Brilej.pdf. [COBISS.SI-ID [1024031060](#)]

5. KOMADINA, Radko. Hip, Osteoporosis: New Paradigm. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, 2008, let. 34, št. 2, str. 163-170. [COBISS.SI-ID [363427](#)]

6. KOMADINA, Radko. The hip fracture is an injury and a disease at the same time = Zlom kolka je poškodba in bolezen hkrati. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, suppl. IV, str. IV-3-IV-10. [COBISS.SI-ID [25401561](#)]

1.05 Poljudni članek

7. KOŠIR, Roman, KOMADINA, Radko, BUHANEC, Božidar. ATLS v Sloveniji. *Isis (Ljubl.)*, 1. maj 2008, letn. 17, št. 5, str. 56. [COBISS.SI-ID [2943551](#)]

8. KOMADINA, Radko, ČOKOLIČ, Miro. Ob 8. Evropskem kongresu o kliničnih in ekonomskih vidikih osteoporoze in osteoartritisa (ECCEO). *Isis (Ljubl.)*, 1. jun. 2008, letn. 17, št. 6, str. 131-132. [COBISS.SI-ID [2969151](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanji)

9. VLAOVIĆ, Miodrag, BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, GAJŠEK, Matej. Izkušnje z uporabo balonske kifoplastike v SB Celje. V: *Konzervativno zdravljenje bolezni in poškodb hrbtenice : zbornik predavanj strokovnega posveta, Strunjan, 31. maj 2008*. 1. izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 25-32. [COBISS.SI-ID [373155](#)]

10. KOMADINA, Radko. Klinična denzitometrija in ocenjevanje zlomov vretenc. V: *Konzervativno zdravljenje bolezni in poškodb hrbtenice : zbornik predavanj strokovnega posveta, Strunjan, 31. maj 2008*. 1. izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 46-49. [COBISS.SI-ID [373411](#)]

11. BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, VLAOVIĆ, Miodrag. Register hudo poškodovanih. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 128-131. [COBISS.SI-ID [384419](#)]

12. KOMADINA, Radko. Zdravljenje krvavitve ob veliki poškodbi - evropske smernice = Management of bleeding following major trauma - European guidelines. V: FOKTER, Samo K. (ur.). *Zbornik predavanj 15. Ažmanovih dni Gorske reševalne zveze Slovenije, Logarska dolina, 17. in 18. maj 2008*. Ljubljana: Gorska reševalna služba Slovenije, Komisija za medicino, 2008, str. 39-43. [COBISS.SI-ID [370339](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

13. ČELAN, Dušan, PALFY, Miroslav, BRAČUN, Drago, MOŽINA, Janez, KOMADINA, Radko, TURK, Zmago. Measuring spinal curvatures with laser triangulation method - preliminary results. V: BURGER, Helena (ur.). 5th Regional Central European ISPO Conference, Portorož, Slovenia, 19-21 September, 2008. *Proceedings*, (Rehabilitacija, letn. 7, supl. 3). Ljubljana: Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo: = Institute for Rehabilitation, Republic of Slovenia, [2008], str. 198-200. [COBISS.SI-ID [3033663](#)]

14. RUSEK, Radoslav, BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, VLAOVIĆ, Miodrag. External fixation in central acetabular fracture dislocations in patients with multiple injuries. V: Podiplomska šola kirurških tehnik, Portorož, 6.-8. marec 2008. *Šola kirurških tehnik*. Celje: Splošna in učna bolnišnica, 2008, str. 41-46. [COBISS.SI-ID [360099](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

15. KOMADINA, Radko. Evropske smernice za zaustavljanje kirurške krvavitve = European guidelines for bleeding control in trauma. V: Podiplomska šola kirurških tehnik, Portorož, 6.-8. marec 2008. *Šola kirurških tehnik*. Celje: Splošna in učna bolnišnica, 2008, str. 59-62. [COBISS.SI-ID [360611](#)]

16. KOŠIR, Roman, RUPAR, Petra, MACURA, Marko, KOMADINA, Radko. Vpeljava Advanced trauma life support (ATLS) v Slovenijo = Implementation of Advanced trauma life support (ATLS) into Slovenia. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 244-246. [COBISS.SI-ID [2985535](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

17. VLAOVIĆ, Miodrag, KOMADINA, Radko, BRILEJ, Drago. Balloon kyphoplasty in fractures of the thoracolumbar spine. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, 2008, let. 34, suppl.1, str. 39-40. [COBISS.SI-ID [371363](#)]

18. BUHANEC, Božidar, BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, VLAOVIĆ, Miodrag. Slovenian thoracic trauma survey in view of DGU trauma registry. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, 2008, let. 34, suppl.1, str. 56-57. [COBISS.SI-ID [370851](#)]

19. KOMADINA, Radko, SMRKOLJ, Vladimir. Education in disaster medicine. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, 2008, let. 34, suppl.1, str. 74. [COBISS.SI-ID [371107](#)]

20. VLAOVIĆ, Miodrag, RUSEK, Radoslav, KOMADINA, Radko, ČETINA, Dimitrij. Nosocomial infection rate at the Department of traumatology, General and teaching hospital, Celje. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, 2008, let. 34, suppl.1, str. 142-143. [COBISS.SI-ID [371619](#)]

21. SAJOVIC, Matjaž, VENGUST, Vilibald, KOMADINA, Radko, TAVČAR, Rok, SKAZA, Katarina. Prospektivna randomizirana študija primerjave rezultatov rekonstrukcije sprednje križne vezi s presadkom iz kit mišic fleksorjev in presadkom iz dela kite pogačice: 5-letno opazovalno obdobje. V: BRECELJ, Janez (ur.), DROBNIČ, Matej (ur.), MAVČIČ, Blaž (ur.). 2. slovenski ortopedski kongres z mednarodno udeležbo, 14.-15. marec 2008 = 2nd Slovenian Orthopaedic Congress with International Participation, March 14-15, 2008, Rogaška Slatina, Slovenija. *Zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje ortopedov, Slovensko zdravniško društvo, 2008, str. 52. [COBISS.SI-ID [359587](#)]

22. VLAOVIĆ, Miodrag, KOMADINA, Radko, BRILEJ, Drago. Balonska kifoplastika pri zlomih torakolumbalne hrbtenice. V: BRECELJ, Janez (ur.), DROBNIČ, Matej (ur.), MAVČIČ, Blaž (ur.). 2. slovenski ortopedski kongres z mednarodno udeležbo, 14.-15. marec 2008 = 2nd Slovenian Orthopaedic Congress with International Participation, March 14-15, 2008, Rogaška Slatina, Slovenija. *Zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje ortopedov, Slovensko zdravniško društvo, 2008, str. 71. [COBISS.SI-ID [359331](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

23. BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, VLAOVIĆ, Miodrag. Register hudo poškodovanih = The trauma registry. *Bilt.-ekon. organ. inform. zdrav.*, 2008, letn. 24, izredna št., str. 18. [COBISS.SI-ID [1024023636](#)]

24. BRILEJ, Drago, LEFERING, R., KOMADINA, Radko. The inclusion of Slovenian multiple trauma patients into the DGU registry. *Shock (Augusta Ga.)*, 2008, letn. 29, suppl. 1, str. 23. [COBISS.SI-ID [400035](#)] JCR IF (2007): 3.325, SE (6/19), critical care medicine, x: 2.702, SE (20/63), hematology, x: 3.042, SE (12/139), surgery, x: 1.523, SE (15/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

25. VLAOVIĆ, Miodrag, STRAHOVNIK, Andrej, BRILEJ, Drago, KOMADINA, Radko, RUSEK, Radoslav, BUHANEC, Božidar. Visceral trauma. V: Podiplomska šola kirurških tehnik, Portorož, 6.-8. marec 2008. *Šola kirurških tehnik*. Celje: Splošna in učna bolnišnica, 2008, str. 52. [COBISS.SI-ID [360355](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

26. KOMADINA, Radko. K celjski številki. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, suppl. 4, str. IV-1. [COBISS.SI-ID [25401305](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

27. Konzervativno zdravljenje bolezni in poškodb hrbtenice : zbornik predavanj strokovnega posveta, Strunjan, 31. maj 2008. 1. izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008. 57 str., ilustr. ISBN 978-961-6456-39-5. [COBISS.SI-ID [239193600](#)]

BLANKA KORES PLESNIČAR [12481]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka, DOLŽAN, Vita, VIDETIČ, Alja, KORES-PLESNIČAR, Blanka. Polymorphisms in genes encoding the serotonin and dopamine pathways in two sisters with metachromatic leukodystrophy. *J. int. med. res.*, 2008, letn. 36, str. 1123-1128. [COBISS.SI-ID [24674777](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

2. DOLŽAN, Vita, SERRETTI, Alessandro, MANDELLI, Laura, KOPRIVŠEK, Jure, KASTELIC, Matej, KORES-PLESNIČAR, Blanka. Acute antipsychotic efficacy and side effects in schizophrenia : association with serotonin transporter promoter genotypes. *Progr. neuro-psychopharmacol. biol. psychiatr.*. [Print ed.], 2008, letn. 32, št. 6, str. 1562-1566, doi: [10.1016/j.pnpbp.2008.05.022](#). [COBISS.SI-ID [24651225](#)] JCR IF (2007): 2.802, SE (40/146), clinical neurology, x: 2.297, SE (88/211), neurosciences, x: 3.22, SE (67/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709, SE (36/94), psychiatry, x: 2.751

3. KORES-PLESNIČAR, Blanka, DOLŽAN, Vita, ZALAR, Bojan. CYP 2D6 polymorphism and antipsychotic therapy. *Psychiatra Danub.*, September 2008, letn. 20, št. 3, str. 369-371. [COBISS.SI-ID [25226201](#)] tipologija 1.08 -> 1.01

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. TIMUCIN ORAL, E., TOMRUK, Nesrin, KORES-PLESNIČAR, Blanka, HOTUJAC, Ljubomir, KOČMUR, Marga, KOYCHEV, Georgy, SARTORIUS, Norman. Electroconvulsive therapy in psychiatric practice : a selective review of the evidence. *Neuro-endocrinol. lett.*, 2008, letn. 29, suppl. 1, str. 11-32. [COBISS.SI-ID [25226457](#)] JCR IF (2007): 1.443, SE (80/92), endocrinology & metabolism, x: 3.297, SE (156/211), neurosciences, x: 3.22

5. TURČIN, Arijana, KORES-PLESNIČAR, Blanka. Sprejem in zdravljenje brez privolitve na oddelku za psihiatrijo UKC Maribor = Admission and treatment without consent at the Maribor department of psychiatry. *Zdrav. vars.*, 2008, letn. 47, št. 3, str. 137-142. http://www.ivz.si/javne_datoteke/vestniki/datoteke/197-Turcin.pdf. [COBISS.SI-ID [2110949](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. KORES-PLESNIČAR, Blanka, PLESNIČAR, Andrej. Aggressive behavior after ingestion of a high dose of sildenafil. *Prim. care companion J. clin. psychiatry*, 2008, vol. 10, no. 6, str. 483-484. [COBISS.SI-ID [25371609](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

7. KORES-PLESNIČAR, Blanka. Problematika pri zdravljenju rezistentnih glavobolov. V: ŽVAN, Bojana (ur.). *Kronični glavobol : Ljubljana, 12. in 13. december 2008*. Ljubljana: Klinični oddelek za vaskularno nevrologijo in intenzivno terapijo, Nevrološka klinika, UKC Ljubljana, 2008, str. 53-60. [COBISS.SI-ID [25138649](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

8. KORES-PLESNIČAR, Blanka. Psihične motnje pri kronični bolečini. V: ŽVAN, Bojana (ur.). *Zbornik predavanj*. Ljubljana: Sekcija za glavobol, Združenje nevrologov SZD, 2008, str. 91-96. [COBISS.SI-ID [25135065](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. LOCATELLI, Igor, KASTELEC, Matej, KOPRIVŠEK, Jure, KORES-PLESNIČAR, Blanka, MRHAR, Aleš, DOLŽAN, Vita, GRABNAR, Iztok. Population pharmacokinetics of risperidone in patients with acute schizophrenia. V: *17th Population Approach Group Europe, 18.-20. june 2008, Marseille, France*. [S.l.: s.n.], 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [2349681](#)]

10. KASTELIC, Matej, LOCATELLI, Igor, KOPRIVŠEK, Jure, KORES-PLESNIČAR, Blanka, MRHAR, Aleš, GRABNAR, Iztok, DOLŽAN, Vita. Impact of CYP 2D6 polymorphisms on risperidone plasma levels and response to acute antipsychotic treatment. V: ČREŠNAR, Bronislava (ur.), DOLŽAN, Vita (ur.). *Cytochrome P450 systems : from structure to application : program and abstracts*. Ljubljana: Faculty of Medicine, 2008, str. 169. [COBISS.SI-ID [24800729](#)]

11. NOVAK-GRUBIČ, Virginija, KORES-PLESNIČAR, Blanka, PETEK, Davorina. Odnos do bolečinskih simptomov pri depresiji: rezultati pilotske raziskave s pomočjo fokusnih skupin. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 38-39. [COBISS.SI-ID [24926169](#)]

12. KORES-PLESNIČAR, Blanka, TURČIN, Arijana. Agresivni hospitalizirani bolniki na Oddelku za psihiatrijo UKCM. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 111. [COBISS.SI-ID [24953049](#)]

13. KOPRIVŠEK, Jure, KASTELIC, Matej, DOLŽAN, Vita, SERRETTI, Alessandro, KORES-PLESNIČAR, Blanka, MANDELLI, Laura. Akutna učinkovitost antipsihotične terapije in neželeni učinki pri shizofreniji: povezava z genotipi za serotoninski prenašalec (transporter). V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 118. [COBISS.SI-ID [24957145](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

14. TURČIN, Arijana, KORES-PLESNIČAR, Blanka. Acute inpatient care in Slovenia: changes and problems. V: XIV World congress of psychiatry, 20-25 September 2008, Prague, Czech Republic. *Abstracts*, (Česká a slovenská psychiatrie, Vol. 104, suppl. 2). [S. 1.]: Czech medical association J. E. Purkyne, 2008, Sep. 2008, vol. 104, suppl. 2, str. 550. [COBISS.SI-ID [3041343](#)]

15. KORES-PLESNIČAR, Blanka. Z dokazi podprta medicina (evidence-based medicine - EBM) in z medicino podprti dokazi (medicine-based evidence - MBE) v psihofarmakoterapiji: koristi in pomanjkljivosti. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 33. [COBISS.SI-ID [24925401](#)]

16. KORES-PLESNIČAR, Blanka, KORDIČ LAŠIČ, Jasna. Kvetiapin in rabdomioliza. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 119. [COBISS.SI-ID [24957401](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

17. KORES-PLESNIČAR, Blanka. *Osnove psihofarmakoterapije*. 2. izd. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008. 149 str., ilustr., tabele. ISBN 978-961-6739-05-4. [COBISS.SI-ID [61225217](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

18. GREGORIČ KUMPERŠČAK, Hojka. *Osebe z metakromatsko levkodistrofijo kot model za študij psihotičnih motenj = Patients with metachromatic leukodystrophy as a model for study psychotic disorders : doktorsko delo*. Ljubljana: [H. Gregorič Kumperščak], 2008. 57 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3144511](#)]

Komentor pri magistrskih delih

19. ČUČEK-TRIFKOVIČ, Klavdija. *Zadovoljstvo z življenjem in odvisnost od alkohola : magistrsko delo*. Ljubljana: [K. Čuček Trifkovič], 2008. 183 str., 6 str. pril., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [7352649](#)]

Komentor pri diplomskih delih

20. TURKUŠ, Nataliya. *Kakovost življenja bolnika z depresijo : diplomsko delo*. Maribor: [N. Turkuš], 2008. 58 f., [6] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1362084](#)]

21. ŠKERGET, Martina. *Vloga medicinske sestre pri prepoznavanju stranskih učinkov zdravil : diplomsko delo*. Maribor: [M. Škerget], 2008. V, 60 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [1410724](#)]

22. KOREN, Saša. *Vpliv psihosocialnih dejavnikov na razvoj duševne motnje : diplomsko delo*. Maribor: [S. Koren], 2008. V, 47 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1389476](#)]

23. PLEMENITI, Jadranka. *Zdravstvena nega bolnika z depresijo : (diplomsko delo)*. Maribor: [J. Plemeniti], 2008. VI, 64 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2986559](#)]

TOMAŽ KOSMAČ [03477]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRNEL, Kristoffer, MAGLICA, Aljoša, KOSMAČ, Tomaž. [Beta]-SiAPON/TiN nanocomposites prepared from TiO₂-coated Si₃N₄ powder. V: ŠAJGALÍK, Pavol (ur.), HOFFMANN, Michael J. (ur.), RIEDEL, Ralf (ur.). *Engineering ceramics '07: from engineering to functionality : the Advanced Research Workshop, 06-10 May 2007, Smolenice, Slovakia*, (Journal of the european ceramic society, vol. 28, no. 5, 2008). Barking: Elsevier, 2008, 2008, vol. 28, no. 5, str. 953-957. [COBISS.SI-ID [21574439](#)] JCR IF (2007): 1.562, SE (2/25), materials science, ceramics, x: 0.62

2. AMBROŽIČ, Milan, KOSMAČ, Tomaž. Applied and residual stresses in brittle cylindrical multilayered composites. *J. appl. phys.*, 2008, vol. 103, no. 7, str. 073515-1-073515-5. [COBISS.SI-ID [21632807](#)] JCR IF (2007): 2.171, SE (17/94), physics, applied, x: 1.839

3. KOCJAN, Andraž, KRNEL, Kristoffer, KOSMAČ, Tomaž. The influence of temperature and time on the AlN powder hydrolysis reaction products. *J. Eur. Ceram. Soc.* [Print ed.], 2008, vol. 28, no. 5, str. 1003-1008. [COBISS.SI-ID [21573671](#)] JCR IF (2007): 1.562, SE (2/25), materials science, ceramics, x: 0.62 tipologija 1.08 -> 1.01

4. KOSMAČ, Tomaž, OBLAK, Čedomir, MARION, Ljubo. The effects of dental grinding and sandblasting on ageing and fatigue behavior of dental zirconia (Y-TZP) ceramics. *J. Eur. Ceram. Soc.* [Print ed.], 2008, vol. 28, no. 5, str. 1085-1090. [COBISS.SI-ID [21639975](#)] JCR IF (2007): 1.562, SE (2/25), materials science, ceramics, x: 0.62 tipologija 1.08 -> 1.01
5. BERANIČ, Sabina, PRIBOŠIČ, Irena, KOSMAČ, Tomaž, PLOSKA, U., BERGER, G. The reactivity of $\text{CaTi}[\text{sub}]4(\text{PO}[\text{sub}]4)[\text{sub}]6$ with alumina and Y-TZP ceramics. *Key eng. mater.*, 2008, vol. 361-363, str. 787-790. [COBISS.SI-ID [21576487](#)] tipologija 1.08 -> 1.01
6. KOSMAČ, Tomaž, OBLAK, Čedomir. Ageing and fatigue behaviour of surface treated Y-TZP dental ceramics. *Key eng. mater.*, 2008, vol. 361-363, str. 817-820. [COBISS.SI-ID [21639719](#)] tipologija 1.08 -> 1.01
7. AMBROŽIČ, Milan, VESKOVIČ BUKUDUR, Stojana, KOSMAČ, Tomaž, KRNEL, Kristoffer, ETEROVIČ, Darko, PETKOVIČ, Natalija, PRIBOŠIČ, Irena. Merjenje obrabne obstojnosti strukturne keramike $\text{Al}[\text{spodaj}]2\text{O}[\text{spodaj}]3$ = Wear-resistance measurement of structural $\text{Al}[\text{sub}]2\text{O}[\text{sub}]3$. *Mater. tehnol.*, 2008, letn. 42, št. 5, str. 221-225. [COBISS.SI-ID [22146599](#)]
8. KRNEL, Kristoffer, STADLER, Zmago, KOSMAČ, Tomaž. Carbon/carbon-silicon-carbide dual-matrix composites for brake discs. *Mater. manuf. process.*, 2008, issue 6, vol. 23, str. 587-590, doi: [10.1080/10426910802160437](#). [COBISS.SI-ID [22012199](#)] JCR IF (2007): 0.612, SE (19/38), engineering, manufacturing, x: 0.656, SE (128/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682 tipologija 1.08 -> 1.01
9. STADLER, Zmago, KOSMAČ, Tomaž, KRNEL, Kristoffer. Friction and wear of sintered metallic brake linings on C/C-SiC composite brake disc. *Wear*. [Print ed.], 2008, vol. 265, no. 3/4, str. 278-285. [COBISS.SI-ID [22011943](#)] JCR IF (2007): 1.395, SE (8/107), engineering, mechanical, x: 0.706, SE (64/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

10. KOSMAČ, Tomaž, DAKSKOBLER, Aleš. Tetragonal zirconia (Y-TZP) ceramics for dental applications : criteria for materials selection. V: BELLOSI, Alida (ur.), BABINI, Gian Nicola (ur.). 2nd International Congress on Ceramics, [Verona, Italy, June 29 - July 4, 2008]. *Global roadmap for ceramics : ICC2 proceedings*. [S. l.]: Institute of Science and Technology for Ceramics, National Research Council, 2008, str. 97-106. [COBISS.SI-ID [22013479](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

11. KRNEL, Kristoffer, MAGLICA, Aljoša, KOSMAČ, Tomaž. Development of new electroconductive ceramic composites for ceramic glow plugs. V: BELLOSI, Alida (ur.), BABINI, Gian Nicola (ur.). 2nd International Congress on Ceramics, [Verona, Italy, June 29 - July 4, 2008]. *Global roadmap for ceramics : ICC2 proceedings*. [S. l.]: Institute of Science and Technology for Ceramics, National Research Council, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [22013223](#)]
12. KRNEL, Kristoffer, MAGLICA, Aljoša, KOSMAČ, Tomaž. Reaction sintered $\text{Si}[\text{sub}]3\text{N}[\text{sub}]4$ based electroconductive ceramics composites. V: BELLOSI, Alida (ur.), BABINI, Gian Nicola (ur.). 2nd International Congress on Ceramics, [Verona, Italy, June 29 - July 4, 2008]. *Global ro-*

admap for ceramics : ICC2 proceedings. [S. l.]: Institute of Science and Technology for Ceramics, National Research Council, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [22012967](#)]

13. KRNEL, Kristoffer, MAGLICA, Aljoša, KOSMAČ, Tomaž. Development of new electro-conductive ceramic composites for ceramic glow plugs. V: ŽNIDARIČ, Aleš (ur.). TRA, Transport Research Arena Europe 2008, Ljubljana, Slovenia, 21-24 April 2008. *Greener, safer and smarter road transport for Europe, Proceedings*. Ljubljana: DDC svetovanje inženiring: ZAG, Zavod za gradbeništvo Slovenije: DRC, Družba v cestni in prometni stroki Slovenije, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [22012455](#)]

14. AMBROŽIČ, Milan, BERMEJO, Raúl, SUPANCIC, Peter, KOSMAČ, Tomaž. Monte Carlo simulation of Weibull distribution of ceramic strength values. V: SEM XI International Congress and Exposition on Experimental and Applied Mechanics, June 2-5, 2008, Orlando, Florida, USA. *Proceedings of the 2008*. [S. l.]: Society for Experimental Mechanics, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [21775655](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. MAGLICA, Aljoša, KRNEL, Kristoffer, KOSMAČ, Tomaž. Raziskave električno prevodnih keramičnih kompozitov za keramične grelce. V: PONIKVAR, Maja (ur.). Ljubljana, 15. 2. 2008. *Prispevki*. Ljubljana: Institut "Jožef Stefan", 2008. [COBISS.SI-ID [21580839](#)]

16. KOCJAN, Andraž, KRNEL, Kristoffer, JEVNIKAR, Peter, KOSMAČ, Tomaž. Sinteza funkcionalnih nanostrukturnih keramičnih prevlek s pomočjo hidrolize prahu AlN. V: PONIKVAR, Maja (ur.). Ljubljana, 15. 2. 2008. *Prispevki*. Ljubljana: Institut "Jožef Stefan", 2008. [COBISS.SI-ID [21581095](#)]

17. KOCJAN, Andraž, KRNEL, Kristoffer, KOSMAČ, Tomaž. The synthesis of nanostructured aluminate coatings on dense Y-TZP ceramics from aqueous AlN suspensions = Sinteza nanostrukturnih aluminatnih prevlek na gosto sintrani Y-TZP keramiki izvodne suspenzije prahu AlN. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUUSTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUUSTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 32. [COBISS.SI-ID [22210855](#)]

18. MAGLICA, Aljoša, KRNEL, Kristoffer, KOSMAČ, Tomaž. The coating of Si₃N₄ powder with nanosized ZrN particles = Prekrivanje Si₃N₄ prahu z nanodelci ZrN. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUUSTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUUSTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 33. [COBISS.SI-ID [22211111](#)]

19. KRNEL, Kristoffer, KOSMAČ, Tomaž, STADLER, Zmago. Carbon/carbon-silicon-carbide dual-matrix composites for brake discs. V: USKOKOVIČ, Dragan (ur.). Ninth Annual Conference of the Yugoslav Materials Research Society YUCOMAT 2007, Herceg Novi, September 10-14, 2007. *Programme and the book of abstracts*. Belgrade: Institute of Technical Sciences of SASA, 2007, str. 33. [COBISS.SI-ID [22039591](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

20. DAKSKOBLER, Aleš, KOSMAČ, Tomaž, KOSMAČ, Tomaž. *Analiza prevodnih spojev pri keramičnih žarilnih čepnih svečkah*, (IJS delovno poročilo, 10105). 2009. [COBISS.SI-ID [22374439](#)]

21. KOSMAČ, Tomaž, PETKOVIČ, Natalija, DAKSKOBLER, Aleš. *Staranje dentalne cirkonijeve oksidne (Y-TZP) keramike pri simuliranih kliničnih pogojih*, (IJS delovno poročilo, 9981). 2008. [COBISS.SI-ID [21824807](#)]

22. KOSMAČ, Tomaž, PETKOVIČ, Natalija, DAKSKOBLER, Aleš. *Staranje dentalne cirkonijeve oksidne (Y-TZP) keramike pri simuliranih kliničnih pogojih : 2. delno poročilo*, (IJS delovno poročilo, 10095). 2008. [COBISS.SI-ID [22357287](#)]

2.24 Patent

23. KOSMAČ, Tomaž, KRNEL, Kristoffer, KOCJAN, Andraž, JEVNIKAR, Peter. *Postopek nanosa adhezijske prevleke na substrat : patent SI22527*. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 31.12.2008. http://v3.espacenet.com/searchResults?locale=si_SI&PN=si22539&compact=false&DB=EPODOC. [COBISS.SI-ID [21150759](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

24. BERANIČ, Sabina. *Bioaktivni keramični materiali na osnovi cirkonijevega oksida za uporabo v medicini : doktorska disertacija = Zirconia bioactive ceramic materials for applications in medicine : Ph. D. thesis*. Ljubljana: [S. Beranič Klopčič], 2008. 142 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [22304551](#)]

Mentor pri diplomskih delih

25. ČEŠNOVAR, Marko. *Oblikovanje keramičnih kompozitov na osnovi Si₃N₄-MoSi₂ z dvokomponentnim nizkotlačnim injekcijskim brizganjem : diplomsko delo = Shaping of Si₃N₄-MoSi₂ ceramic composites with multi component low pressure injection moulding*. Ljubljana: [M. Češnovar], 2008. V, 79 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [866399](#)]

Komentor pri doktorskih disertacijah

26. JEVNIKAR, Peter. *Difuzijske lastnosti steklasto ionomernih cementov in vpliv površinskega nanosa Al[spodaj]O[spodaj]₃ na oprijem s cirkonijevo keramiko*. Ljubljana: [P. Jevnikar], 2008. 101 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [22304807](#)]

27. OBLAK, Čedomir. *Učinki utrujanja in staranja na trdnost cirkonijeve oksidne keramike in vrednotenje keramičnih zatičkov*. Ljubljana: [Č.Oblak], 2008. 99 f., ilustr., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [24141017](#)]

PETER KRAJNC [15501]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PULKO, Irena, KRAJNC, Peter. Open cellular reactive porous membranes from high internal phase emulsions. *Chem. commun. (Lond., 1996)*, 2008, iss. 37, str. 4481-4483. <http://dx.doi.org/10.1039/b807095d>, doi: [10.1039/b807095d](https://doi.org/10.1039/b807095d). [COBISS.SI-ID [12418838](#)] JCR IF (2007): 5.141, SE (11/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

2. FRANKOVIČ, Vida, PODGORNIK, Aleš, LENDERO, Nika, SMREKAR, Franc, KRAJNC, Peter, ŠTRANCAR, Aleš. Characterisation of grafted weak anion-exchange methacrylate monoliths. *J. chromatogr.*, 2008, vol. 1207, iss. 1/2, str. 84-93. <http://dx.doi.org/10.1016/j.chroma.2008.08.027>, doi: [10.1016/j.chroma.2008.08.027](https://doi.org/10.1016/j.chroma.2008.08.027). [COBISS.SI-ID [12459542](#)] JCR IF (2007): 3.641, SE (14/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (5/70), chemistry, analytical, x: 1.847

3. JEŘÁBEK, Karel, PULKO, Irena, SOUKUPOVA, Krasimira, ŠTEFANEC, Dejan, KRAJNC, Peter. Porogenic solvents influence on morphology of 4-vinylbenzyl chloride based polyHIPEs. *Macromolecules*, 2008, vol. 41, iss. 10, str. 3543-3546. <http://dx.doi.org/10.1021/ma8002104>, doi: [10.1021/ma8002104](https://doi.org/10.1021/ma8002104). [COBISS.SI-ID [12249622](#)] JCR IF (2007): 4.411, SE (3/74), polymer science, x: 1.528

1.04 Strokovni članek

4. PULKO, Irena, KRAJNC, Peter. Funkcionalni polimeri v biomedicini. *Kemija v šoli in družbi*, dec. 2008, letn. 20, št. 4, str. 12-15. [COBISS.SI-ID [12907798](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. KOVAČIČ, Sebastijan, KRAJNC, Peter. Priprava poli(HIPE) materiala na osnovi hitosana. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 4 str. [COBISS.SI-ID [12608022](#)]

6. MAJER, Janja, KRAJNC, Peter. Funkcionalizacija zamreženih poliHIPE materialov na osnovi akrilne kisline in akrilamida. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [12607766](#)]

7. PULKO, Irena, KOLAR, Mitja, KRAJNC, Peter. Odstranitev atrazina iz vode s kovalentno vezavo na imobiliziran piperazin. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12610838](#)]

8. KOVAČIČ, Sebastijan, KRAJNC, Peter. Monolitni polimerni kolonski nosilci za organske sinteze pod pretočnimi pogoji. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12608278](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. KRAJNC, Peter. Monolithic polymeric reactive media from high internal phase emulsions (polyHIPEs). V: ŠTRANCAR, Aleš (ur.), ČUČEK, Karmen (ur.). MSS2008 - 3rd Monolith Summer School & Symposium, May 30-June 4, 2008 Portorož, Slovenia. *Applications in biochromatography, bioconversion and solid phase synthesis : book of abstracts*. Ljubljana: BIA Separations, 2008, str. 20. [COBISS.SI-ID [12324374](#)]

10. FRANKOVIČ, Vida, PODGORNIK, Aleš, LENDERO, Nika, SMREKAR, Franc, KRAJNC, Peter, ŠTRANCAR, Aleš. Characterisation of grafted weak anion exchange methacrylate monoliths. V: ŠTRANCAR, Aleš (ur.), ČUČEK, Karmen (ur.). MSS2008 - 3rd Monolith Summer School & Symposium, May 30-June 4, 2008 Portorož, Slovenia. *Applications in biochromatography, bioconversion and solid phase synthesis : book of abstracts*. Ljubljana: BIA Separations, 2008, str. 30, YR02. [COBISS.SI-ID [12324630](#)]

11. KOVAČIČ, Sebastijan, KRAJNC, Peter. In situ polymerized monolithic polyhypes as supports for PASP chemistry. V: ŠTRANCAR, Aleš (ur.), ČUČEK, Karmen (ur.). MSS2008 - 3rd Monolith Summer School & Symposium, May 30-June 4, 2008 Portorož, Slovenia. *Applications in biochromatography, bioconversion and solid phase synthesis : book of abstracts*. Ljubljana: BIA Separations, 2008, str. 42. [COBISS.SI-ID [12322838](#)]

12. PULKO, Irena, FRANKOVIČ, Vida, PODGORNIK, Aleš, KRAJNC, Peter. Porous thin films based on glycidyl methacrylate. V: ŠTRANCAR, Aleš (ur.), ČUČEK, Karmen (ur.). MSS2008 - 3rd Monolith Summer School & Symposium, May 30-June 4, 2008 Portorož, Slovenia. *Applications in biochromatography, bioconversion and solid phase synthesis : book of abstracts*. Ljubljana: BIA Separations, 2008, str. 42, PO15. [COBISS.SI-ID [12323862](#)]

13. PULKO, Irena, SANDHOLZER, Martina, SLUGOVČ, Christian, KOLAR, Mitja, REP, Pija, KRAJNC, Peter. Aryl acrylate polymer supports for removal of metathesis catalysts. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation,*

application : final programme [and] book of abstracts. Graz: NAWI, 2008, str. 113. [COBISS.SI-ID [12212246](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

14. GUMZEJ, Jerneja. *Odstranjevanje atrazina iz vode s hiper zamreženimi poroznimi polimeri : diplomska naloga*. Maribor: [J. Gumzej], 2008. [X], 33 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12864022](#)]

15. SEVŠEK, Urška. *Priprava poliHIPE membran in karakterizacija termičnih lastnosti : diplomsko delo*. Maribor: [U. Sevšek], 2008. 50 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16175880](#)]

Komentor pri diplomskih delih

16. PŠAJD, Maja. *Določitev kinetike proizvodnje/sinteze heksamina iz formalina in amonijevega hidroksida : diplomska naloga*. Maribor: [M. Pšajd], 2008. IX, 32 f., [2] f. pril., tabele. [COBISS.SI-ID [12491030](#)]

17. IRŠIČ, Irena. *Encimsko-immunske metode za testiranje krvi prostovoljnih krvodajalcev : diplomsko delo visokošolskega strokovnega programa*. Maribor: [I. Iršič], 2008. 50 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7181>. [COBISS.SI-ID [12978966](#)]

18. ZOREC, Rebeka. *Fazno-inverzne membrane v dvoslojnem sistemu celulozni acetat/tetrahidrofuran in celulozni acetat/N, N-dimetil formamid : diplomsko delo*. Maribor: [R. Zorec], 2008. 67 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16101384](#)]

19. BOŽIČEK, Marko. *Faznoinverzne membrane v dvoslojnem sistemu celulozni acetat/acetone in celulozni acetat/N,N-dimetilformamid : diplomska naloga*. Maribor: [M. Božiček], 2008. 69 f., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [12490518](#)]

20. KOLAR, Mojca. *Uporaba plinske kromatografije z masno spektrometrijo za določanje atrazina v vodi : diplomsko delo*. Maribor: [M. Kolar], 2008. XI, 53 f., [3] f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7192>. [COBISS.SI-ID [12979478](#)]

GORAZD LEŠNIČAR [14096]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SAJOVIC, Matjaž, LEŠNIČAR, Gorazd. Bakterijski artritis kolenskega sklepa po rekonstrukciji sprednje križne vezi = Septic arthritis of the knee following anterior cruciate ligament reconstruction. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, suppl. IV, str. IV-11-IV-15. [COBISS.SI-ID [25402329](#)]

1.04 Strokovni članek

2. LEŠNIČAR, Gorazd. Proučevanje strategij za optimalno zdravljenje kroničnega hepatitisa C. *Isis (Ljubl.)*, 2008, letn. 17, št. 10, str. 52-54. [COBISS.SI-ID [24813785](#)]

3. LEŠNIČAR, Gorazd, ŽERDONER, Danijel, PAVLOVIČ, Franci. Načrtovanje stomatoloških in oralnih kirurških opsegov pri bolnikih z antikoagulantno terapijo. *Radiks (Celje)*, 2008, št. 18, str. 10-15. [COBISS.SI-ID [24114137](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. LEŠNIČAR, Gorazd. Bolniki z legionarsko pljučnico, zdravljeni na Oddelku za infekcijske bolezni in vročinska stanja Splošne bolnišnice Celje = Patients with Legionellosis treated at the Department of infectious diseases and febrile conditions of the General hospital Celje. V: BERDEN, Jernej (ur.), JAMŠEK, Črt (ur.), JAMŠEK, Kaja (ur.), JANIČ, Miodrag (ur.), KOKALJ, Anja (ur.), POČKAR, Katja (ur.). *Okužbe dihal : [zbornik predavanj]*, (Medicinski razgledi, Supplement, Letn. 47, 3). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, 2008, str. 109-115. [COBISS.SI-ID [25097945](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. ŠIBANC, Branko, LEŠNIČAR, Gorazd, BLATNIK, Janja, CVITAN, Stela. Sympathetic skin response in patients with purulent meningoencephalitis. V: 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Barcelona, Spain, 19-22 April 2008. *Abstracts on CD-ROM*, (Clinical Microbiology and Infection, Vol. 14, Suppl. 7). [S. l.]: Marathon International: ECCMID, cop. 2008. [COBISS.SI-ID [388771](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri magistrskih delih

6. BAJC, Irena. *Obravnava nezapletenih okužb sečil v ambulantni družinskega zdravnika : [magistrska naloga]*. [Ljubljana: I. Bajc, 2008]. 63 f., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3124756](#)]

GORAZD LEŠNJAK [07082]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

1. HAUKO, Nataša. *Linearni ohranjevalci numeričnega zaklada : diplomsko delo*. Maribor: [N. Hauko], 2008. 60 f. [COBISS.SI-ID [16324872](#)]

METODA LIPNIK ŠTANGELJ [15536]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. ALEŠ, Katarina, WRABER-HERZOG, Branka, LIPNIK-ŠTANGELJ, Metoda. The synergistic effect of histamine and IL-6 on NGF secretion from cultured astrocytes is evoked by histamine stimulation of IL-6 secretion via H(1)-receptor-PKC-MAPK signalling pathway. V: XXXVI Annual Meeting, Florence, Italy, May 9-12th 2007. *The thirty-sixth meeting of the European Histamine research Society : May 9th - 12th, 2007, Florence*, (Inflammation research (Printed ed.)), Vol. 57, Suppl. 1, 2008). Basel: Birkhäuser, 2008, 2008, letn. 57, suppl. 1, str. S33-S34, doi: [10.1007/s00011-007-0617-z](#). [COBISS.SI-ID [24034009](#)] JCR IF (2007): 1.504, SE (128/156), cell biology, x: 4.435, SE (97/119), immunology, x: 3.921

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

2. LIPNIK-ŠTANGELJ, Metoda, KOROŠEC, Ladko, ČERNELČ, Silvije, STANOVNIK, Lovro. *Receptura*, (Medicinski razgledi, letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008. 92 str., ilustr. ISBN 978-961-6260-16-9. [COBISS.SI-ID [236873984](#)]

2.13 Elaborat, predštudija, študija

3. URBANC, Janko, MALI, Nina, JANŽA, Mitja, JAMNIK, Brigita, AUERSPERGER, Primož, LAH, Karin, NARTNIK, Miha, STANOVNIK, Lovro, KRŽAN, Mojca, LIPNIK-ŠTANGELJ, Metoda, ČERNE, Katarina. *Ostanki zdravil in hormonskih sredstev v podzemni vodi Ljubljanskega polja : drugo letno poročilo*. Ljubljana: Geološki zavod Slovenije, 2008. 26 f. [COBISS.SI-ID [1571157](#)]

JANEZ MAROLT [00599]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. *Časopis za zgodovino in narodopisje*. Marolt, Janez (član uredniškega odbora 1998-). Maribor: Obzorja, 1904-. ISSN 0590-5966. [COBISS.SI-ID [769284](#)]

Mentor pri diplomskih delih

2. GAŠPAR, Primož. *Družbene spremembe v inkovski družbi po španski osvojitvi : diplomsko delo*. Maribor: [P. Gašpar], 2008. V, 169 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7241>. [COBISS.SI-ID [16270856](#)]

3. ŠIRCA, Andra. *Družbeno-politične razmere v Judeji od 2. st. pr. Kr. do 1. st. po Kr. : diplomsko delo*. Logatec: [A. Širca], 2008. 136 f., zvd. [COBISS.SI-ID [36016738](#)]

4. MOHORKO, Maša. *Egipčanske grobnice - stare pričevalke zgodovinskega časa : [diplomsko delo]*. Sevnica: [M. Mohorko], 2008. 63 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [38257762](#)]

5. MAYR, Mojca. *Khipu in andske družbe : tehtanje dualnosti in binarnih opozicij kot povezovalnih elementov koda khipu in tistih, ki so se ga posluževali : diplomsko delo*. Ljubljana: [M. Mayr], 2008. 99 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [36655714](#)]

6. KENDA, Polonca. *Nekaj dejstev o kumranskih rokopisih : diplomska naloga*. Podbrdo; Ljubljana: [P. Kenda], 2008. 100 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [36601442](#)]
7. ZATEZALO, Anja. *Položaj ženske v antičnem Rimu : diplomsko delo*. Maribor: [A. Zatezalo], 2008. 88 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7034>. [COBISS.SI-ID [16276232](#)]
8. KOVAČIČ, Marjeta. *Razvoj severnoameriških ljudstev na področju današnjih ZDA : diplomsko delo*. Gubno: [M. Kovačič], 2008. 60 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [38404450](#)]
9. TRSTENJAK, Dejan. *Trgovina na območju rodovitnega polmeseca : [diplomsko delo]*. Ljubljana: [D. Trstenjak], 2008. 103 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [37164386](#)]
10. MERLJAK, Petra. *Zgodovinske okoliščine nastanka Kumranskih rokopisov : diplomsko delo*. Ljubljana: [P. Merljak], 2008. 138 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [37680482](#)]

KAZIMIR MIKSIĆ [04083]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. FLIS, Vojko, MIKSIĆ, Kazimir. Arteriographic inoperability in CCLI: is surgical revision of occluded popliteal artery worth a trial?. *Int. angiolog.*, Jun. 2008, vol. 27, no. 3, suppl. 1, str. 126-127. [COBISS.SI-ID [2992703](#)] JCR IF (2007): 0.933, SE (46/54), peripheral vascular disease, x: 2.799
2. KOŠUTIĆ, Damir, VRABIČ, Erik, ŠPARAŠ, Bojan, ŠPARAŠ, Karel, MIKSIĆ, Kazimir, PEJKOVIĆ, Božena, ŠOLINC, Matjaž. LP103 use of "spare parts" for primary functional reconstruction of severe mutilating upper arm and forearm injuries in polytraumatised patient. *J. hand surg., Eur. vol.*, 2008, vol. 33E, suppl. 1, str. 118. [COBISS.SI-ID [62052865](#)] JCR IF (2007): 0.824, SE (32/48), orthopedics, x: 1.288, SE (97/139), surgery, x: 1.523
3. KOŠUTIĆ, Damir, VRABIČ, Erik, ŠPARAŠ, Bojan, ŠPARAŠ, Karel, MIKSIĆ, Kazimir, PEJKOVIĆ, Božena, ŠOLINC, Matjaž. Use of "spare parts" for primary functional reconstruction of severe mutilating upper arm and forearm injuries in polytraumatised patient. *J. hand surg., Eur. vol.*, Jun. 2008, vol. 33, suppl. 1, str. 118. [COBISS.SI-ID [3050815](#)] JCR IF (2007): 0.824, SE (32/48), orthopedics, x: 1.288, SE (97/139), surgery, x: 1.523

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

4. TAJNIKAR, Otilija. *Pooperativna zdravstvena nega pri bolnikih z obolenji ščitnice : diplomsko delo*. Maribor: [O. Tajnikar], 2008. V, 55 f., [1] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1370788](#)]

5. JECEL, Bojana. *Zdravstvena nega bolnika z osteoporotičnimi zlomi : diplomsko delo*. Maribor: [B. Jecel], 2008. V, 52 f. [1] f. pril, ilustr. [COBISS.SI-ID [1371044](#)]
6. PODPEČAN, Tatjana. *Zdravstvena nega bolnikov po amputaciji spodnjih udov : diplomsko delo*. Maribor: [T. Podpečan], 2008. V, 49 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1412772](#)]
7. HOHLER, Veronika. *Zdravstvena nega starostnika z diabetičnim stopalom : diplomsko delo*. Maribor: [V. Hohler], 2008. V, 58 f., 6 f. pril. [COBISS.SI-ID [1408932](#)]

IRENA MLINARIČ RAŠČAN [12443]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ČELHAR, Teja, GERŠAK, Ksenija, OVČAK, Zdenka, SEDMAK, Boris, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. The presence of the CYP11A1 (TTTTA)6 allele increases the risk of biochemical relapse in organ confined and low-grade prostate cancer. *Cancer genet. cytogenet.* [Print ed.], 2008, letn. 187, št. 1, str. 28-33, doi: [10.1016/j.cancergencyto.2008.08.003](#). [COBISS.SI-ID [25123289](#)] JCR IF (2007): 1.559, SE (99/132), oncology, x: 4.081, SE (101/132), genetics & heredity, x: 3.696
2. EGLE, Roman, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena, FAHR, Alfred, KRISTL, Julijana. A novel gene delivery system for stable transfection of thiopurine-S-methyltransferase gene in versatile cell types. *Eur. j. pharm. biopharm.* [Print ed.], 2008, vol. 69, no. 1, str. 23-30. [COBISS.SI-ID [2217585](#)] JCR IF (2007): 2.611, SE (73/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709
3. KARAS KUŽELIČKI, Nataša, JAZBEC, Janez, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Heterozygosity at the TPMT gene locus, augmented by mutated MTHFR gene, predisposes to 6-MP related toxicities in childhood ALL patients = Letter to editor. *Leukemia*, 2008, 4 str., doi: [doi:10.1038/leu.2008.317](#). [COBISS.SI-ID [2447217](#)] JCR IF (2007): 6.924, SE (13/132), oncology, x: 4.081, SE (6/63), hematology, x: 3.042
4. STOPAR, Tanja, FETTICH, Jurij, ZVER, Samo, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena, HOJKER, Sergej, SOČAN, Aljaž, KOLENC-PEITL, Petra, MATHER, Stephen. 99mTc-labelled rituximab, a new non-Hodgkin's lymphoma, imaging agent: first clinical experience. *Nucl Med Commun*, 2008, vol. 29, no. 12, str. 1059-1065, doi: DOI: [10.1097/MNM.0b013e3283134d6e](#). [COBISS.SI-ID [2380657](#)] JCR IF (2007): 1.299, SE (54/87), radiology, nuclear medicine & medical imaging, x: 2.034
5. KRISTL, Julijana, TESKAČ, Karmen, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Surface active stabilizer Tyloxapol in colloidal dispersions exerts cytostatic effects and apoptotic dismissal of cells. *Toxicol. appl. pharmacol.*, 2008, vol. 232, no. 2, str. 218-225, doi: DOI: [10.1016/j.taap.2008.06.019](#). [COBISS.SI-ID [2374513](#)] JCR IF (2007): 3.846, SE (36/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709, SE (6/73), toxicology, x: 2.279

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

6. KRISTL, Julijana, TESKAČ, Karmen, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Careful selection of stabilizers for solid lipid nanoparticles preparation. V: *European Workshop on Particulate Systems, Berlin 2008 : program, 30th and 31st may 2008 : one decade of EWPS*. [S.l.: s.n.], 2008, f. 67. [COBISS.SI-ID [2336625](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. PRIJATELJ, Matevž, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Microarrays in diagnostic. V: *11th CEE-PUS Biomedicine Students' Council Summer University : molecular diagnostics multidisciplinary approach : book of abstracts : July 28 - August 4, 2008, Zadar, Croatia*. [S.l.: [s.n.], 2008, f. 3. [COBISS.SI-ID [2372209](#)]

8. KARAS KUŽELIČKI, Nataša, JAZBEC, Janez, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Pharmacogenetic evaluation of thiopurine s-methyl-transferase in 6-mercaptopurine treated children with acute lymphoblastic leukemia. V: *3rd Slovenian Congress of Clinical Chemistry with International Participation and 18th International Symposium of Slovenian Association for Clinical Chemistry and Croatian Society of Medical Biochemists : Ljubljana, Slovenia, November 13-15, 2008 : abstracts*, (Clinical chemistry and laboratory medicine, vol. 46, no. 10). Berlin; New York: Walter de Gruyter, 2008, str. A246. [COBISS.SI-ID [2450033](#)] JCR IF (2007): 1.741, SE (12/26), medical laboratory technology, x: 1.731

9. ČELHAR, Teja, GERŠAK, Ksenija, OVČAK, Zdenka, SEDMAK, Boris, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Evaluation of microsatellite instability in prostate cancer using five quasisynomorphous mononucleotide repeats. V: *3rd Slovenian Congress of Clinical Chemistry with International Participation and 18th International Symposium of Slovenian Association for Clinical Chemistry and Croatian Society of Medical Biochemists : Ljubljana, Slovenia, November 13-15, 2008 : abstracts*, (Clinical chemistry and laboratory medicine, vol. 46, no. 10). Berlin; New York: Walter de Gruyter, 2008, str. A246-A247. [COBISS.SI-ID [2450289](#)] JCR IF (2007): 1.741, SE (12/26), medical laboratory technology, x: 1.731

10. KRISTL, Julijana, TESKAČ, Karmen, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Cytotoxicity testing of tyloxapol used also in solid lipid nanoparticles. V: *6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology : Industry meets academia and authorities: Shared research for scientific progress : Barcelona, Centre Convencions Internacional Barcelona (CCIB) 7th to 10th April 2008*. [S.l.: s.n.], 2008, 2 str. [COBISS.SI-ID [2289265](#)]

11. TESKAČ, Karmen, KRISTL, Julijana, MILEK, Miha, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Safety of potential cytotoxicity of solid lipid nanoparticles. V: MRHAR, Aleš (ur.), BAUMGARTNER, Saša (ur.). *7th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology and Biodelivery Systems, September 18-20, 2008, Hotel Mons, Ljubljana, Slovenia : Proceedings from the Symposium*, (Farm. vestn., Let. 59, special iss.). Ljubljana: Slovenian Pharmaceutical Society, 2008, str. 104-105. [COBISS.SI-ID [2385009](#)]

12. KARAS KUŽELIČKI, Nataša, JAZBEC, Janez, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. The pharmacogenetic basis for individualized thiopurine therapy. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVIKAR, Zala (ur.), OBER-

MAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 41. [COBISS.SI-ID [2280817](#)]

13. MILEK, Miha, KARAS KUŽELIČKI, Nataša, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Reversal of thiopurine cytotoxicity in lymphoblasts by S-adenosylmethionine. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVNIKAR, Zala (ur.), OBERMAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 111. [COBISS.SI-ID [2281073](#)]

14. ČELHAR, Teja, PRIJATELJ, Matevž, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. TLR4-signaling rescues B lymphoma cells from EP4-mediated growth inhibition in a PI3-K independent manner. V: *Inflammation, Immunomodulation, Inspiration : 7th International Summer School, August 10-12, 2008, Bönigen*. [S.l., s.n.]: 2008, f. 4. [COBISS.SI-ID [2369905](#)]

15. MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. Molecular and cellular aspects of radiobiology. V: *Postgraduate European Radiopharmacy Course : block 1: pharmacy : course notes : september 8. - 19. 2008, Ljubljana, Slovenia*. Ljubljana: University of Ljubljana, Faculty of Pharmacy, 2008, [11] str. [COBISS.SI-ID [2412401](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

16. BOŽIČ, Borut, MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. *Imunologija v farmaciji : študijsko gradivo*. Ljubljana: Fakulteta za farmacijo, 2008. 97 str., ilustr. ISBN 978-961-6378-15-4. [COBISS.SI-ID [240983040](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

17. MLINARIČ-RAŠČAN, Irena. *Farmakogenetika tiopurinov-dijagnostika in individualizirana terapija : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta : št. pogodbe 1000-05-217406 : šifra projekta: J3-7406*. Ljubljana: [s.n.], 2008. [14] f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2422129](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

18. STOPAR, Tanja (ur.), MLINARIČ-RAŠČAN, Irena (ur.). *Block 1: pharmacy : course note*. Ljubljana: Faculty of Pharmacy, 2008. 1 zv. (loč. pag.), ilustr. ISBN 978-961-6378-14-7. [COBISS.SI-ID [240880384](#)]

Mentor pri diplomskih delih

19. CVIŠIČ, Zvezdana. *Preučevanje nekaterih vidikov signalizacije preko prostaglandinskega receptorja EP4 v celicah B limfoma = Study of some aspects of the prostaglandin EP4 receptor signaling in B lymphoma cells : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [Z. Cvišič], 2008. 72 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2360689](#)]

20. KOVAČIČ, Barbara. *Vpeljava in validacija HPLC metode za določanje nivoja ciklosporina A v krvi = Implementation and validation of HPLC method for determination of cyclosporine a blood levels : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [B. Kovačič], 2008. 71 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2406513](#)]

21. GOBEC, Martina. *Znotrajcelična lokalizacija Tool-u podobnega receptorja 33 ob stimulaciji s sintetičnimi ligandi = Intracellular localization of Toll-like receptor 3 after stimulation with synthetic ligands : diplomska naloga*, (Diplomske naloge). Ljubljana: [M. Gobec], 2008. 72 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2405233](#)]

DUŠICA PAHOR [20129]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, HOJS, Radovan. *Optische Kohärenztomografie bei hämodialysierten Patienten = Optical coherence tomography findings in hemodialysis patients. Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, bd. 225, hft. 8, str. 713-717. [COBISS.SI-ID [3056447](#)] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

2. NAJI, Mateja, NAJI, Husam Franjo, ŠURAN, David, GRAČNER, Tomaž, KANIČ, Vojko, PAHOR, Dušica. *Systemische Endotheldysfunktion bei Patienten mit Pseudoexfoliationssyndrom = Systemic endothelial dysfunction in patients with pseudoexfoliation syndrome. Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, vol. 225, no. 11, str. 963-967, doi: [10.1055/s-2008-1027633](#). [COBISS.SI-ID [3131455](#)] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

3. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan. *Weitsichtigkeit als Risikofaktor für Patienten mit nicht arteritischer anteriorer ischämischer Optikus-neuropathie = Hyperopia as a risk factor in patients with non-arteritic anterior ischaemic optic neuropathy. Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, vol. 225, no. 12, str. 1070-1074, doi: [10.1055/s-2008-1028000](#). [COBISS.SI-ID [3153471](#)] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

4. VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. *Ophthalmologisches Informationssystem = Information system in ophthalmology. Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, vol. 225, no. 12, str. 1084-1086, doi: [10.1055/s-2008-1027722](#). [COBISS.SI-ID [3153215](#)] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

5. GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. Perorale Kortikosteroidtherapie eines kapillären Hämangiomas der Orbita bei einem 6 Monate alten Mädchen = Oral corticosteroid therapy for capillary hemangioma of the orbit in a 6-month-old female infant. *Spektrum Augenheilkd.*, 2008, vol. 22, no. 5, str. 310-313, doi: [10.1007/s00717-008-0283-8](https://doi.org/10.1007/s00717-008-0283-8). [COBISS.SI-ID [3152959](#)]

1.04 Strokovni članek

6. ŠABIĆ, Samir, PAHOR, Dušica. Solzni sistem: preiskave in bolezni = Lacrimal system: examination methods and diseases. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], mar.-apr. 2008, letn. 4, št. 3/4, str. 117-121. [COBISS.SI-ID [2938943](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)

7. PAHOR, Dušica. Pomen hipermetropije pri nastanku ne-arteritične sprednje ishemične optikonevropatije = Importance of hypermetropia as a risk factor in non-arteritic ischemic optic neuropathy. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 143-154. [COBISS.SI-ID [2866495](#)]

8. GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan, PAHOR, Dušica. Rezultati kombinirane operacije katarakte in glavkoma = The importance of combined cataract-glaucoma surgery. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 155-167. [COBISS.SI-ID [2866751](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje)

9. TRPIN, Simon, PAHOR, Dušica. Oddelek za očne bolezni nekoč in danes = Ophthalmology department - past and present. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 89-93. [COBISS.SI-ID [2865983](#)]

10. GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša, PAHOR, Dušica. Sistemsko zdravljenje periokularnega kapilarnega hemangioma s kortikosteroidi pri dojenčku = Systemic treatment of infantile periocular capillary hemangioma with corticosteroids. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 133-142. [COBISS.SI-ID [2866239](#)]

11. HUDOVERNIK, Mojca, NAJI, Mateja, PAHOR, Dušica. Pomen indocijanin-green angiografije v razširjeni diagnostiki = Significance of indocyanin green angiograph in extended diagnosis. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 168-179. [COBISS.SI-ID [2867007](#)]

12. NAJI, Mateja, SKITEK, Petra, HUDOVERNIK, Mojca, ŠPIČKA, Nenad, FALEŽ, Miran, PAHOR, Dušica. Utesnitvena optikonevropatija pri bolnici z endokrino orbitopatijo - prikaz primera = Compressive optic neuropathy in a patient with endocrine orbitopathy - case report. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 180-184. [COBISS.SI-ID [2867263](#)]

13. ŠPIČKA, Nenad, GRIL, Alenka, PAHOR, Dušica. Orbitalni hematoma po nezapletenem vaginalnem porodu = Orbital hematoma after uncomplicated delivery. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 185-191. [COBISS.SI-ID [2867519](#)]

14. VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. Digitalizacija diagnostičnih postopkov na Oddelku za očne bolezni UKC Maribor = Digitalization of diagnostic procedures in the Department of ophthalmology UKC Maribor. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 192-198. [COBISS.SI-ID [2867775](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

15. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan. The site of traumatic versus spontaneous wound dehiscence after penetrating keratoplasty. V: 21. Jahrestagung der Retinologischen Gesellschaft gemeinsam mit dem 8th Symposium der International Society of Ocular Trauma vom 19. bis 22. Juni 2008 in Würzburg. *Abstracts*. [Würzburg: Retinologischen Gesellschaft, 2008], str. 22. [COBISS.SI-ID [2997311](#)]

16. XXVI Congress of the ESCRS, Berlin, 13-17 September 2008, HUDOVERNIK, Mojca, ŠPIČKA, Nenad, PAHOR, Dušica. Anterior approach for removing a posteriorly dislocated intraocular lens. V: XXVI Congress of the ESCRS, Berlin, 13-17 September 2008. *Book of abstracts : Berlin 2008*. [S. l.: European Society of Cataract & Refractive Surgeons, 2008], str. 335. [COBISS.SI-ID [3059263](#)]

17. GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan, PAHOR, Dušica. Filtration surgery in end-stage glaucoma. V: *Perspektiven der Augenheilkunde - Innovationen für mehr Lebensqualität : Programm, Abstracts, Prämierte Videos*. [Berlin]: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft, cop. 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [3058239](#)]

18. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, PAHOR, Artur. Ocular symptoms as the initial signs of Wegener's granulomatosis. V: *Perspektiven der Augenheilkunde - Innovationen für mehr Lebensqualität : Programm, Abstracts, Prämierte Videos*. [Berlin]: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft, cop. 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [3057983](#)]

19. HUDOVERNIK, Mojca, TRPIN, Simon, NAJI, Mateja, PAHOR, Dušica. Limbal conjunctival autograft transplantation for the treatment of recurrent pterygium = Transplantacija prostega vezničnega limbalnega transplantata za zdravljenje recidivnega pterigija. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 64. [COBISS.SI-ID [3131711](#)]

- 20.** PAHOR, Dušica, PAHOR, Artur. Ocular manifestations in Wegener's granulomatosis = Očesni znaki pri Wegenerjevi granulomatozi. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 65. [COBISS.SI-ID [3131967](#)]
- 21.** TRPIN, Simon, PAHOR, Dušica. Microbiological contamination in open globe eye injury and its susceptibility to prescribed antibiotics = Mikrobiološka kontaminacija pri prebojnih poškodbah očesa in njena občutljivost na predpisane antibiotike. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 69. [COBISS.SI-ID [3132223](#)]
- 22.** PAHOR, Dušica. Red eye = Rdeče oko. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 72. [COBISS.SI-ID [3132479](#)]
- 23.** GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan, PAHOR, Dušica. The outcome of glaucoma surgery in eyes with end-stage glaucoma = Rezultati glavkomske operacije pri očeh z glavkomom v končnem stadiju. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 119. [COBISS.SI-ID [3132735](#)]
- 24.** SKAČEJ, Helena, HALOŽAN, Katja, URŠIČ, Jože, PAHOR, Dušica. Cornea guttata as a risk factor for corneal decompensation after phacoemulsification = Cornea guttata kot dejavnik tveganja za dekompenzacijo roženice po fakoemulzifikaciji. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 181. [COBISS.SI-ID [3133247](#)]
- 25.** NAJI, Mateja, HUDOVERNIK, Mojca, GRAČNER, Tomaž, PAHOR, Dušica. Papillophlebitis - report on two cases = Papiloflebitis - prikaz dveh primerov. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 190. [COBISS.SI-ID [3133503](#)]
- 26.** GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. Perorale Kortikosteroid-therapie eines kapillären Hämangioms der Orbita bei 6 Monate alten Mädchen = Oral corticosteroidtherapy of capillary hemangioma of the orbit by a 6 month old female infant. *Spektrum Augenheilkd.*, 2008, bd. 22, hft. 2, str. 57. [COBISS.SI-ID [2957119](#)]
- 27.** VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. Digitalisierung der Diagnostikprozeduren an der Augenabteilung des Universitätskrankenhauses Maribor = Digitalisation of diagnostic procedures on Department of Ophthalmology in University Clinical Centre Maribor. *Spektrum Augenheilkd.*, 2008, bd. 22, hft. 2, str. 98. [COBISS.SI-ID [2956863](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

- 28.** ŠPIČKA, Nenad, PAHOR, Dušica. Orbital haematoma after uncomplicated delivery = Orbitalni hematom po nezapletenem vaginalnem porodu. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 154. [COBISS.SI-ID [3132991](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

29. PAHOR, Dušica. Ob izidu 1. številke revije Acta medico-biotechnica = On the occasion of the issue of the first number of the journal Acta medico-biotechnica. *Acta medico-biotechnica*, 2008, vol. 1, no. 1, str. 8-9. [COBISS.SI-ID [3137599](#)]

30. PAHOR, Dušica, KRAJNC, Ivan. Uvod. *Pregled bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov*, str. V. [COBISS.SI-ID [3137343](#)]

31. PAHOR, Dušica. Uvodnik = Editorial. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 7-10. [COBISS.SI-ID [2868031](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

32. PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj = Symposium proceedings*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 198 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-35-5. [COBISS.SI-ID [60066305](#)]

33. *Acta medico-biotechnica*. Pahor, Dušica (član uredniškega sveta 2008, odgovorni urednik 2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

34. *Pregled bibliografij visokošolskih učiteljev in raziskovalnih projektov*. Pahor, Dušica (urednik 2007-2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2007-. ISSN 1855-1750. [COBISS.SI-ID [236099328](#)]

Mentor pri diplomskih delih

35. PODGORNIK-KANALEC, Melita. *Priprava bolnika na operacijo sive mrene s poudarkom na psihološki pripravi : diplomsko delo*. Maribor: [M. Podgornik Kanalec], 2008. V, 65 f., 9 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1391012](#)]

36. PIKALO, Katja. *Zdravstvena nega bolnika z glavkomom : diplomsko delo*. Maribor: [K. Pikalo], 2008. VII, 71 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1396644](#)]

Komentor pri diplomskih delih

37. NEDELJKO, Simona. *Posebnosti v komunikaciji s slepo pacientko : diplomsko delo*. Maribor: [S. Nedeljko], 2008. V, 45 f., 4 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1377700](#)]

BREDA PEČOVNIK-BALON [15749]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. EKART, Robert, HOJS, Radovan, BEVC, Sebastjan, PEČOVNIK-BALON, Breda. Asymptomatic atherosclerosis and hypertension in nondiabetic patients with chronic kidney disease. *Artif. organs*, 2008, vol. 32, no. 3, str. 220-225. [COBISS.SI-ID 2891327] JCR IF (2007): 1.835, SE (15/44), engineering, biomedical, x: 1.899, SE (15/21), transplantation, x: 2.513

1.04 Strokovni članek

2. JAKOPIN, Eva, PEČOVNIK-BALON, Breda, EKART, Robert, FERLUGA, Dušan. Multiple arterijske tromboze pri bolniku z membranskim glomerulonefritisom = Multiple arterial thrombosis in patient with membranous glomerulonephritis. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], feb. 2008, letn. 4, št. 2, str. 52-56. [COBISS.SI-ID 2899007]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. PEČOVNIK-BALON, Breda, HOJS, Radovan, RUPREHT, Mitja. Coronary artery calcification and atherosclerosis in maintenance haemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 41-43. [COBISS.SI-ID 3091007]

4. VARL, Janez, ADAMLJE, Anton, BEVC, Sebastjan, BLANUŠA, Danica, DOBRAVC, Sergeja, DROZG, Andrej, DVORŠAK, Benjamin, EKART, Robert, GLOBOKAR, Marija, GOLOB-KOSMINA, Polona, KLANČIČ, Dimitrij, KNAP, Bojan, KÖK, Tanja, KOVAČ, Damjan, KRALJ, Stojan, KVEDER, Radoslav, LESKOVAR, Boštjan, LEŠNIK, Marjeta, KRALJ LOPERT, Simona, LUKAČ, Martina, MARKOTIČ, Vesna, PEČOVNIK-BALON, Breda, STROPNIK, Tina, URBANČIČ, Alenka, VUJKOVAC, Bojan. NeoRecormon....: Slovenian treatment and referral patterns in CKD patients stage 3-4 NeoSTART - interim analysis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 85-86. [COBISS.SI-ID 3104063]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

5. JAKOPIN, Eva, PEČOVNIK-BALON, Breda. Vitamin D in kronična ledvična bolezen = Vitamin D in chronic kidney disease. V: HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008.

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. UŽMAH, Darja, PEČOVNIK-BALON, Breda, MARC, Janja, AVBERŠEK-LUŽNIK, Ivica. Intact and N-MID osteocalcin in serum samples of homeodialysis patients. V: *3rd Slovenian Congress of Clinical Chemistry with International Participation and 18th International Symposium of Slovenian Association for Clinical Chemistry and Croatian Society of Medical Biochemists : Ljubljana, Slovenia, November 13-15, 2008 : abstracts*, (Clinical chemistry and laboratory medicine, vol. 46, no. 10). Berlin; New York: Walter de Gruyter, 2008, str. A249. [COBISS.SI-ID [2456945](#)] JCR IF (2007): 1.741, SE (12/26), medical laboratory technology, x: 1.731

7. EKART, Robert, HOJS, Radovan, KANIČ, Vojko, PEČOVNIK-BALON, Breda, DVORŠAK, Benjamin. Different methods blood pressure measurements and cardiovascular mortality in hemodialysis patients. *J Hypertens*, Jun. 2008, vol. 26, suppl. 1, str. S484. [COBISS.SI-ID [2989375](#)] JCR IF (2007): 4.364, SE (9/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

8. EKART, Robert, HOJS, Radovan, KANIČ, Vojko, PEČOVNIK-BALON, Breda, BEVC, Sebastjan. Blood pressure measurements and carotid intima media thickness in hemodialysis patients. *J Hypertens*, Jun. 2008, vol. 26, suppl. 1, str. S495-S496. [COBISS.SI-ID [2989631](#)] JCR IF (2007): 4.364, SE (9/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

9. BEVC, Sebastjan, HREN, Martin, DVORŠAK, Benjamin, PEČOVNIK-BALON, Breda, EKART, Robert, HOJS, Radovan. Ankle-brachial index and atherosclerosis in hemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 183. [COBISS.SI-ID [3093055](#)]

10. PEČOVNIK-BALON, Breda, BEVC, Sebastjan, JAKOPIN, Eva, KNEHTL, Maša. Vitamin D as a novel nontraditional risk factor for mortality in hemodialysis patients. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 195. [COBISS.SI-ID [3094847](#)]

11. PEČOVNIK-BALON, Breda, KNEHTL, Maša, BEVC, Sebastjan, JAKOPIN, Eva, GORENJAK, Maksimiljan. Serum level of fetuin A and mineral metabolism in patients on hemodialysis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 203. [COBISS.SI-ID [3094335](#)]

12. MALOVRH, Marko, BLANUŠA, Danica, BREN, Andrej, CIMERMAN-STEKLSA, Sonja, ČERNE, Senka, DAMEVSKA, G, DOVČ, R, DROZG, Andrej, EKART, Robert, GLOBOKAR, Mateja, HOJS, Radovan, LAVRE, Janez, PEČOVNIK, Karl, PEČOVNIK-BALON, Breda, KANDUS, Aljoša, PONIKVAR, Rafael, VARL, Janez, VUJKOVAC, Bojan. Gain effectiveness in anemia treatment with NeoRecormon - results for Slovenia. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 207. [COBISS.SI-ID [3103551](#)]

1.22 Intervju

13. PEČOVNIK-BALON, Breda. Pogosto "na minus". *Vzajemna* (2000), apr. 2008, št. 4, str. 41. [COBISS.SI-ID [2912319](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

14. PUNGERŠEK, Nataša. *Kakovost življenja pacienta z dializnim katetrom : diplomsko delo*. Maribor: [N. Pungeršek], 2008. V, 46 f., [5] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1382820](#)]

15. PEČOLAR, Sonja. *Priprava bolnika na dializno terapijo : diplomsko delo*. Maribor: [S. Pečolar], 2008. III. 41 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1379492](#)]

16. KOREN, Vesna. *Priprava bolnika na peritonealno dializo = Patient preparation on peritoneal dialysis : (diplomsko delo)*. Maribor: [V. Koren], 2008. 57 f., [1] f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9936>. [COBISS.SI-ID [1445540](#)]

BOŽENA PEJKOVIĆ [27636]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PEJKOVIĆ, Božena, KRAJNC, Ivan, ANDERHUBER, Friedrich, KOŠUTIĆ, Damir. Anatomical variations of the coronary sinus ostium area of the human heart. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 2, str. 314-321. [COBISS.SI-ID [2893375](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

2. PEJKOVIĆ, Božena, KRAJNC, Ivan, ANDERHUBER, Friedrich, KOŠUTIĆ, Damir. Anatomical aspects of the arterial blood supply to the sinoatrial and atrioventricular nodes of the human heart. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 4, str. 691-698. [COBISS.SI-ID [3003455](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

3. PEJKOVIĆ, Božena, KRAJNC, Ivan, ANDERHUBER, Friedrich. Anatomical variations of coronary ostia, aortocoronary angles and angles of division of the left coronary artery of the human heart. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 5, str. 914-922. [COBISS.SI-ID [3065407](#)] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. KOŠUTIČ, Damir, VRABIČ, Erik, ŠPARAŠ, Bojan, ŠPARAŠ, Karel, MIKSIČ, Kazimir, PEJKOVIČ, Božena, ŠOLINC, Matjaž. LP103 use of "spare parts" for primary functional reconstruction of severe mutilating upper arm and forearm injuries in polytraumatised patient. *J. hand surg., Eur. vol.*, 2008, vol. 33E, suppl. 1, str. 118. [COBISS.SI-ID [62052865](#)] JCR IF (2007): 0.824, SE (32/48), orthopedics, x: 1.288, SE (97/139), surgery, x: 1.523

5. KOŠUTIČ, Damir, VRABIČ, Erik, ŠPARAŠ, Bojan, ŠPARAŠ, Karel, MIKSIČ, Kazimir, PEJKOVIČ, Božena, ŠOLINC, Matjaž. Use of "spare parts" for primary functional reconstruction of severe mutilating upper arm and forearm injuries in polytraumatised patient. *J. hand surg., Eur. vol.*, Jun. 2008, vol. 33, suppl. 1, str. 118. [COBISS.SI-ID [3050815](#)] JCR IF (2007): 0.824, SE (32/48), orthopedics, x: 1.288, SE (97/139), surgery, x: 1.523

ANDREJ ROBIDA [03576]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. KUCHAR, Marjeta, MARUŠIČ, Dorjan, ROBIDA, Andrej. Metodologija za merjenje uspešnosti in učinkovitosti delovanja javnih bolnišnic v Sloveniji. *Bilt.-ekon. organ. inform. zdrav.*, 2008, letn. 24, št. 2, str. 45-53. http://www.ivz.si/javne_datoteke/bilten/datoteke/98-Kuhar.pdf. [COBISS.SI-ID [2019813](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. ROBIDA, Andrej. Operacija/poseg na napačnem pacientu, napačnem mestu ali napačna operacija/poseg - ali jo dobra timska komunikacija lahko prepreči?. V: KRAMAR, Zdenka (ur.), KRAIGHER, Andreja (ur.). *Dejstvo za kakovost : 2. strokovni seminar : zbornik predavanj*. Jesenice: Splošna bolnišnica, 2008, str. 21-28. [COBISS.SI-ID [24267993](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

3. *Slovenska kardiologija*. Robida, Andrej (član uredniškega sveta 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID [128494336](#)]

4. *Zdravniški vestnik*. Robida, Andrej (član uredniškega sveta 2004-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: [Slovensko zdravniško društvo], 1992-. ISSN 1318-0347. [COBISS.SI-ID [32893696](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. COCUCCI, Emanuele, RACCHETTI, Gabriella, RUPNIK, Marjan, MELDOLESI, Jacopo. The regulated exocytosis of enlargeosomes is mediated by a SNARE machinery that includes VAMP4. *J Cell Sci*, 2008, iss. 18, vol. 121, str. 2983-2991. [COBISS.SI-ID [61825537](#)] JCR IF (2007): 6.383, SE (28/156), cell biology, x: 4.435

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

2. KOROŠAK, Dean, RUPNIK, Marjan. Spatial network representation of complex living tissues. V: ROBNIK, Marko (ur.), ROMANOVSKI, Valery (ur.). 7th International Summer School/Conference at the University of Maribor, 29 June - 13 July 2008, Maribor, Slovenia. *"Let's face chaos through nonlinear dynamics"*, (AIP conference proceedings, vol. 1076). Melville: American Institute of Physics, 2008, str. 122-128. <http://dx.doi.org/10.1063/1.3046243>, doi: [10.1063/1.3046243](https://doi.org/10.1063/1.3046243). [COBISS.SI-ID [12892694](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. RUPNIK, Marjan. Fiziologija bolečine = The physiology of pain. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 17-21. [COBISS.SI-ID [61138433](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. SEDEJ, Simon, DUDANOVA, Irina, MISSLER, Markus, RUPNIK, Marjan. Impaired stimulus-secretion coupling in pituitary cells from alpha-neurexins KO mouse. V: KREFT, Marko (ur.), VARDJAN, Nina (ur.), CHOWDHURY HAQUE, Helena (ur.), ZOREC, Robert (ur.). International Meeting Mechanism(s) of Exocytosis and 15th Young Neuroscientists Meeting, Ljubljana, Slovenia, 22-25 May 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: LN-MCP, Inštitut za patološko fiziologijo, Medicinska fakulteta, 2008, str. 44. [COBISS.SI-ID [24640217](#)]

5. HUANG, Ya-Chi, RUPNIK, Marjan, GAISANO, Herbert Y. NADH desensitization of [alpha]-cell KATP channel contributes to glucose-inhibited glucagon release. V: KREFT, Marko (ur.), VARDJAN, Nina (ur.), CHOWDHURY HAQUE, Helena (ur.), ZOREC, Robert (ur.). International Meeting Mechanism(s) of Exocytosis and 15th Young Neuroscientists Meeting, Ljubljana, Slovenia, 22-25 May 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: LN-MCP, Inštitut za patološko fiziologijo, Medicinska fakulteta, 2008, str. 45. [COBISS.SI-ID [24640473](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

6. KRISTAN, Katarina, DOLENŠEK, Jurij, KRIŽANČIČ BOMBEEK, Lidija, RUPNIK, Marjan. *Navodila za vaje iz medicinske fiziologije*. 1. izd. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008. 100 str., ilustr. ISBN 978-961-6739-06-1. [COBISS.SI-ID [61464833](#)]

MAJA RUPNIK [12278]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LAPANJE, Aleš, DROBNE, Damjana, NOLDE, Nataša, VALANT, Janez, MUSCET, Barbara, LEŠER, Vladka, RUPNIK, Maja. Long-term HG pollution induced Hg tolerance in the terrestrial isopod *Porcellio scaber* (Isopoda, Crustacea). *Environ. pollut.* (1987). [Print ed.], 2008, vol. 153, no. 3, str. 537-547. <http://dx.doi.org/10.1016/j.envpol.2007.09.016>, doi: [doi:10.1016/j.envpol.2007.09.016](#). [COBISS.SI-ID [1850703](#)] JCR IF (2007): 3.135, SE (15/160), environmental sciences, x: 1.582

2. PIRŠ, Tina, OCEPEK, Matjaž, RUPNIK, Maja. Isolation of *Clostridium difficile* from food animals in Slovenia. *J. Med. Microbiol.*, 2008, vol. 57, no. 6, str. 790-792, doi: [10.1099/jmm.0.47669-0](#). [COBISS.SI-ID [2924154](#)] JCR IF (2007): 2.091, SE (51/94), microbiology, x: 3.005

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. RUPNIK, Maja. Heterogeneity of large clostridial toxins : importance of *Clostridium difficile* toxinotypes. *FEMS microbiol. rev.*. [Print ed.], 2008, vol. 32, no. 3, str. 541-555. [COBISS.SI-ID [61136129](#)] JCR IF (2007): 9.25, SE (6/94), microbiology, x: 3.005

1.03 Kratki znanstveni prispevek

4. RUPNIK, Maja, WIDMER, Andreas, ZIMMERMANN, Ortrud, ECKERT, Catherine, BARBUT, Frédéric. *Clostridium difficile* Toxinotype V, Ribotype 078, in animals and humans. *J. Clin. Microbiol.*, 2008, vol. 46, no. 6, str. 1. [COBISS.SI-ID [61137665](#)] JCR IF (2007): 3.708, SE (20/94), microbiology, x: 3.005

1.04 Strokovni članek

5. POKORN, Marko, RADŠEL, Anja, ČIŽMAN, Milan, JEREB, Matjaž, KARNER, Primož, KALAN, Gorazd, GROSEK, Štefan, ANDLOVIC, Alenka, RUPNIK, Maja. Severe Clostridium difficile : associated disease in children. *Pediatr Infect Dis J*, 2008, vol. 27, no. 10, str. 944-946. [COBISS.SI-ID [62051841](#)] JCR IF (2007): 3.086, SE (46/119), immunology, x: 3.921, SE (13/50), infectious diseases, x: 2.81, SE (6/78), pediatrics, x: 1.505

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

6. REBERŠEK GORIŠEK, Jelka, REJC-MARKO, Jana, RUPNIK, Maja, BAKLAN, Zvonko. Značilnosti driske povzročene z bakterijo Clostridium difficile v Univerzitetnem kliničnem centru Maribor, od junija 2006 do decembra 2007 = Clostridium difficile associated disease in patients treated at University clinical center Maribor between June 2006 and December 2007. V: BEOVIČ, Bojana (ur.), STRLE, Franc (ur.), ČIŽMAN, Milan (ur.). *Novosti v infektologiji. Sodobna raba antibiotikov, ki jih uporabljamo že desetletja. Okužbe s CMV*. Ljubljana: Sekcija za kemoterapijo SZD: Klinika za infekcijske bolezni in vročinska stanja, Univerzitetni klinični center: Katedra za infekcijske bolezni in epidemiologijo MF, 2008, str. 167-173. [COBISS.SI-ID [24291545](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. ZIDARIČ, Valerija, RUPNIK, Maja, AVBERŠEK, Jana, ZEMLJIČ, Mateja, JANEŽIČ, Sandra, PIRŠ, Tina, OCEPEK, Matjaž. Prevalence and diversity of Clostridium difficile in poultry, pigs and calves. V: 9th biennial congress of the anaerobe society of the Americas, 2008. *Anaerobe 2008*. Long Beach: Anaerobe society of the Americas, 2008, session XIV, str. 12. [COBISS.SI-ID [2976122](#)]

8. JANEŽIČ, Sandra, DREO, Tanja, LORENČIČ ROBNIK, Slavica, FRANKO-KANCLER, Tatjana, PIRC, Manca, RAVNIKAR, Maja, RUPNIK, Maja. Typing of bacteria isolated from humans and plants using diversi-lab system. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 121. [COBISS.SI-ID [25113561](#)]

9. PIRC, Manca, DREO, Tanja, RUPNIK, Maja, RAVNIKAR, Maja. Diversity of plant pathogenic Pseudomonas spp. in Slovenia from plants with blight symptoms. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 155. [COBISS.SI-ID [25176793](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

10. BEZEK, Nuša. *Primerjava treh metod PCR v realnem času za detekcijo bakterije Clostridium difficile : diplomsko delo.* Maribor: [N. Bezek], 2008. VIII, 66 f. [COBISS.SI-ID [16255240](#)]

Komentor pri diplomskih delih

11. JANEŽIČ, Sandra. *Molekularne metode za tipizacijo črevesnih patogenih bakterij Clostridium difficile : diplomsko delo, univerzitetni študij = Molecular typing methods for intestinal pathogenic bacterium Clostridium difficile : graduation thesis, university studies,* (Biotehniška fakulteta, Enota medoddelčnega študija mikrobiologije, Ljubljana, Diplomске naloge, 330). Ljubljana: [S. Janežič], 2008. XI, 72 f., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [3416440](#)]

12. VEK, Mojca. *Optimizacija metod odkrivanja in shranjevanja termotolerantnih bakterij rodu Campylobacter v rutinskem laboratoriju : diplomsko delo, univerzitetni študij = Optimization of methods for detection and long-term preservation of thermotolerant bacteria of the genus Campylobacter in the routine laboratory : graduation thesis, university studies,* (Biotehniška fakulteta, Enota medoddelčnega študija mikrobiologije, Ljubljana, Diplomске naloge, 375). Ljubljana: [M. Vek], 2008. IX, 60 f., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [3558776](#)]

MAJDA SFILIGOJ SMOLE [04171]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SFILIGOJ-SMOLE, Majda, ŽIBERNA-ŠUJICA, Milena, KUREČIČ, Manja. Structure-properties relationship of poly(ethylene terephthalate) wool-type fibres. *Fiber Polym.*, Oct. 2008, vol. 9, no. 5, str. 561-565. <http://dx.doi.org/10.1007/s12221-008-0090-5>, doi: [10.1007/s12221-008-0090-5](https://doi.org/10.1007/s12221-008-0090-5). [COBISS.SI-ID [12795158](#)] JCR IF (2007): 0.659, SE (5/15), materials science, textiles, x: 0.674, SE (53/74), polymer science, x: 1.528

2. RUDOLF, Andreja, SFILIGOJ-SMOLE, Majda. Structure-properties relations of the drawn poly(ethyleneterephthalate)filamentsewingthread. *J.appl.polym.sci.*, 2008, vol. 110, iss.5, str.2641-2648. <http://dx.doi.org/10.1002/app.25008>, doi: [10.1002/app.25008](https://doi.org/10.1002/app.25008). [COBISS.SI-ID [12534038](#)] JCR IF (2007): 1.008, SE (39/74), polymer science, x: 1.528

1.02 Pregledni znanstveni članek

3. VERONOVSKI, Nika, HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda. Funkcionalizacija tekstilij z nano TiO[spodaj]₂ in SiO[spodaj]₂ prevlekami = Functional coatings of textiles based on TiO[^{sup}]₂ and SiO[^{sup}]₂ nanoparticles. *Tekstilec*, 2008, letn. 51, št. 10/12, str. 300-318. [COBISS.SI-ID [13015062](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Magnetic nano particles coatings on cellulose fibres. V: DRAGČEVIĆ, Zvonko (ur.). 4th International Textile, Clothing & Design Conference [also] ITC&DC, October 5th to October 8th, 2008, Dubrovnik, Croatia. *Magic world of textiles : book of proceedings*. Zagreb: Faculty of Textile Technology, University of Zagreb, 2008, str. 90-93. [COBISS.SI-ID [12700694](#)]

5. RUDOLF, Andreja, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, GERŠAK, Jelka. The influence of thermal treatment time on properties of drawn pet filament sewing thread. V: DRAGČEVIĆ, Zvonko (ur.). 4th International Textile, Clothing & Design Conference [also] ITC&DC, October 5th to October 8th, 2008, Dubrovnik, Croatia. *Magic world of textiles : book of proceedings*. Zagreb: Faculty of Textile Technology, University of Zagreb, 2008, str. 653-658. [COBISS.SI-ID [12728086](#)]

6. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, Julian, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Preparation of magnetic nano particles on cellulose fibres. V: 21st IFATCC International Congress, Barcelona 2008. *New horizons of textile finishing*. [S.l.]: Asociación española de Químicos y la Coloristas textiles: = AEQCT, 2008, [6] f. [COBISS.SI-ID [12291094](#)]

7. VERONOVSKI, Nika, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, Julian. Methods for preparation and characterisation of self-cleaning surfaces. V: 21st IFATCC International Congress, Barcelona 2008. *New horizons of textile finishing*. [S.l.]: Asociación española de Químicos y la Coloristas textiles: = AEQCT, 2008, [9] f. [COBISS.SI-ID [12291350](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Cellulose - magnetite composites. V: MIHAILOVIĆ, Dragan (ur.), KOBE, Spomenka (ur.), REMŠKAR, Maja (ur.), JAMNIK, Janko (ur.), ČOPIČ, Martin (ur.), DROBNE, Damjana (ur.). *Hot nano topics 2008 : incorporating SLONANO 2008, 3 overlapping workshops on current hot subjects in nanoscience, 23-30 May, Portorož, Slovenia : abstract book*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. 245. [COBISS.SI-ID [12314902](#)]

9. SFILIGOJ-SMOLE, Majda, HRIBERNIK, Silvo, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, KREŽE, Tatjana, LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, Julian, JELER, Slava. Preparation and characterization of nanomodified cellulose fibres : [invited lecture]. V: 21st IFATCC International Congress, Barcelona 2008. *New horizons of textile finishing*. [S.l.]: Asociación española de Químicos y la Coloristas textiles: = AEQCT, 2008, 1 f. [COBISS.SI-ID [12290582](#)]

10. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, BELE, Marjan, JAMNIK, Janko. Influence of silica coatings on thermal degradation of regenerated cellulose fibres. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 86. [COBISS.SI-ID [12175638](#)]

11. VERONOVSKI, Nika, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, KÖSTLER, Stefan. Self-cleaning functionalization of Lyocell surfaces. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 109. [COBISS.SI-ID [12211990](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

12. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, ŠAUPERL, Olivera, STRNAD, Simona, KREŽE, Tatjana, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, PERŠIN, Zdenka, INDEST, Tea, ŽIŽEK, Vida, MLAKAR, Mitja, BRAČIČ, Matej, BUT, Igor, ZABRET, Andrej. *Development of new, advanced and healthy tampons - HIGHTAMPONS : končno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta v okviru EUREKE 2005-2008*, (Projekt E!3602 HIGHTAMPONS). Maribor: Fakulteta za strojništvo, 2008. 1 mapa (loč. pag.). [COBISS.SI-ID [12793878](#)]

13. KOKOL, Vanja, JUS, Suzana, BOŽIČ, Mojca, KRAJNC, Helena, GÜBITZ, Georg M., FATARELLA, Enrico, DOLIŠKA, Aleš, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. *Napredne bio-kemijske tehnologije v nano-procesiranju vlaknotvornih polimerov : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Fakulteta za strojništvo; Graz: University of Technology (TUG), Department of Environmental Biotechnology; Prato: TEC-NOTESSILE (TTX), 2008. 11 str. [COBISS.SI-ID [12674582](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. *Tekstilec*. Sfiligoj Smole, Majda (urednik 2007, 2008). Ljubljana: Društvo inženirjev in tehnikov tekstilcev Ljubljana, 1973-. ISSN 0351-3386. [COBISS.SI-ID [763396](#)]

Komentor pri doktorskih disertacijah

15. VRABIČ, Urška. *Biorazgradljiva celulozna vlakna, njihova struktura in lastnosti : doktorska disertacija*. Ljubljana: [U. Vrabič], 2008. XXI, 270 f., ilustr., preglednice. [COBISS.SI-ID [242169344](#)]

ANDREJA SINKOVIČ [18987]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SINKOVIČ, Andreja, STRDIN, Alenka, SVENŠEK, Franc. Severe acute copper sulphate poisoning: a case report. *Arh. hig. rada toksikol.*, Mar. 2008, vol. 59, no. 1, str. 31-35. [COBISS.SI-ID [2910527](#)]
2. SINKOVIČ, Andreja, KOREN, Metka. Independent predictors of six-month mortality in patients with non-ST-elevation myocardial infarction (NSTEMI) = Neodvisni napovedni dejavniki šest mesečne umrljivosti pri bolnikih s srčnim infarktom brez dviga veznice ST (NSTEMI). *Slov. kardiol.*, 2008, letn. 5, št. 1, str. 4-8. [COBISS.SI-ID [2966591](#)]
3. DREISIEBNER, Gordana, KAMENIK, Borut, SINKOVIČ, Andreja. Pericardial effusion after temporary transvenous pacemaker implantation - A case report = Perikardialni izliv po vstavitvi začasnega transvenoznega srčnega spodbujevalca - prikaz primera. *Slov. kardiol.*, 2008, letn. 5, št. 1, str. 64-67. [COBISS.SI-ID [2967359](#)]
4. ŽELJKO, Tadej, SINKOVIČ, Andreja. Intraabdominal bleeding after cardiopulmonary resuscitation due to pulmonary embolism - A case report = Krvavitev v trebušno votlino po oživiljanju zaradi pljučne embolije - prikaz primera. *Slov. kardiol.*, 2008, letn. 5, št. 1, str. 68-72. [COBISS.SI-ID [2968127](#)]
5. DRSTVENŠEK, Igor, IHAN HREN, Nataša, STROJNIK, Tadej, POGAČAR, Vojko, ZUPANČIČ HARTNER, Tjaša, SINKOVIČ, Andreja. Layered additive manufacturing in clinical medicine. *Stomatol. glas. Srb.*, 2008, vol. 55, 4, str. 259-267. <http://dx.doi.org/10.2298/SGS0804259D>, doi: [10.2298/SGS0804259D](https://doi.org/10.2298/SGS0804259D). [COBISS.SI-ID [13048086](#)]
6. ROŽIČ, Suzana, ŽUPANIČ, Melanija, SINKOVIČ, Andreja. Early predictors of 30-day mortality in non-ST-elevation acute coronary syndrome patients = Zgodnji dejavniki tveganja za 30-dnevno umrljivost bolnikov z akutnim koronarnim sindromom brez dviga veznice ST. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 553-560. [COBISS.SI-ID [3094079](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. SINKOVIČ, Andreja, KOREN, Metka, SKOK, Pavel, POTRČ, Stojan. Akutni pankreatitis nakon liječenja Crohnove bolesti azatioprinom - prikaz bolesnika i pregled literature. *Acta med. Croat.*, 2008, vol. 62, br. 1, str. 81-84. [COBISS.SI-ID [2910271](#)]
8. SINKOVIČ, Andreja, PAHOR, Artur. Fulminant Wegener's granulomatosis with multiorgan dysfunction. *Cent. Eur. J. Med. (Print)*, Mar. 2008, vol. 3, no. 1, str. 119-122. [COBISS.SI-ID [2873919](#)]

1.05 Poljudni članek

9. SINKOVIČ, Andreja. Robotika v moderni medicini. *Naša bolnišnica*, nov.-dec. 2008, letn. 9, št. 9/10, str. 37. [COBISS.SI-ID [3165759](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

10. SINKOVIČ, Andreja. Dileme in tveganja v diagnostiki in zdravljenju bolnikov z akutnimi koronarnimi sindromi pred in po perkutani koronarni intervenciji = Dilemmas and risks in treatment of patients with acute coronary syndromes before and after percutaneous coronary interventions. V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interna medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 119-122. [COBISS.SI-ID [3041855](#)]

11. SINKOVIČ, Andreja. Infekcija, sepsa, septični šok - zgodnje prepoznavanje in zdravljenje = Infection, sepsis, septic shock - early diagnosis and treatment. V: HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 231-239. [COBISS.SI-ID [2960703](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

12. SINKOVIČ, Andreja, ŠURAN, David, LOKAR, Lidija, FLISER, Eva, ŠKERGET, Mojca, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. The effect of rosemary extracts on endothelial function and plasma PAI-1 activity. V: ESC congress 2008, Munich, Germany, 30 August-3 September 2008. *Abstracts 2006-2008*, (European Heart Journal, Vol. 29, Abstract Supplement). [S. l.]: European society of cardiology, cop. 2008, Sep. 2008, vol. 29, abstr. suppl., str. 229. [COBISS.SI-ID [3026495](#)] JCR IF (2007): 7.924, SE (4/74), cardiac & cardiovascular systems, x: 2.498

13. SINKOVIČ, Andreja, MARINŠEK, Martin. Early predictors in 30-day mortality in patients with non-ST-elevation myocardial infarction. *Acute card. care (Print)*, 2008, vol. 10, suppl. 3, str. 50. [COBISS.SI-ID [3093823](#)]

14. KIRBIŠ, Simona, SINKOVIČ, Andreja. Alveolar hemorrhage after treatment with glycoprotein IIb/IIIa inhibitors - case report. V: FRAS, Zlatko (ur.), KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5). Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, vol. 5, suppl. 1, str. 22. [COBISS.SI-ID [2973503](#)]

15. ŽELJKO, Tadej, SINKOVIČ, Andreja. Intraabdominal bleeding after cardiopulmonary resuscitation due to pulmonary embolism - a case report. V: FRAS, Zlatko (ur.), KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5). Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, vol. 5, suppl. 1, str. 22. [COBISS.SI-ID [2973247](#)]

16. DREISIEBNER, Gordana, KAMENIK, Borut, SINKOVIČ, Andreja. Pericardial effusion after temporary transvenous pacemaker implantation - a case report. V: FRAS, Zlatko (ur.),

KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5). Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, vol. 5, suppl. 1, str. 22. [COBISS.SI-ID [2972991](#)]

17. KANIČ, Vojko, SINKOVIČ, Andreja, LOBNIK, Anton, VOKAČ, Damijan. Gender differences in early stent thrombosis. V: FRAS, Zlatko (ur.), KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5). Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, vol. 5, suppl. 1, str. 27. [COBISS.SI-ID [2974271](#)]

18. SINKOVIČ, Andreja, KOREN, Metka. Independent predictors of 6-month mortality in patients with non-ST-elevation myocardial infarction (NSTEMI). V: FRAS, Zlatko (ur.), KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5). Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, vol. 5, suppl. 1, str. 31. [COBISS.SI-ID [2975039](#)]

19. GRMEC, Štefek, STRNAD, Matej, KUPNIK, Dejan, SINKOVIČ, Andreja, MARC, Gašper. Erythropoietin facilitates return of spontaneous circulation and subsequent ICU admission in victims of out-of-hospital cardiac arrest. *Circulation (N.Y. N.Y.)*, Oct. 28, 2008, vol. 118, no. 18, suppl. 2, str. S766. [COBISS.SI-ID [3111999](#)] JCR IF (2007): 12.755, SE (1/74), cardiac & cardiovascular systems, x: 2.498, SE (1/63), hematology, x: 3.042, SE (1/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

20. *Slovenska kardiologija*. Sinkovič, Andreja (član uredniškega odbora 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID [128494336](#)]

PAVEL SKOK [18035]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SKOK, Pavel, OCEPEK, Andreja, ČERANIČ, Davorin. Pomen nujne endoskopije zgornjih prebavil pri odstranjevanju tujkov - rezultati obdobja 1994-2008 = The role of emergency endoscopy in upper git foreign body extraction. *Acta medico-biotechnica*, 2008, vol. 1, no. 1, str. 37-43. [COBISS.SI-ID [3140927](#)]

2. SKOK, Pavel, ČERANIČ, Davorin, GENSLITSKAYA, Ekaterina. Akutni pankreatitis - rezultati prospektivne raziskave = Acute pancreatitis - results of a prospective study. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 573-578. [COBISS.SI-ID [3095615](#)]

3. SKOK, Pavel, KUPNIK, Dejan, VUJNOVIĆ, Grujica. Mallory-Weisssov sindrom: pregled tri-najstletnega obdobja = Mallory-Weiss syndrome: review of a thirteen-year period. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 579-583. [COBISS.SI-ID [3096127](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. KNEHTL, Maša, ČERANIĆ, Davorin, URLEP, Dejan, GLUMBIĆ, Ivana, KAVALAR, Rajko, SKALICKY, Marjan, SKOK, Pavel. Jetrna amiloidoza - predstavitev bolnika in pregled literature = Hepatic amyloidosis - case report and literature review. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], feb. 2008, letn. 77, št. 2, str. 135-139. [COBISS.SI-ID [2894655](#)]

5. OCEPEK, Andreja, SKOK, Pavel. Kronično vnetje in karcinogeneza: primer raka debelega črevesa in danke pri kronični vnetni črevesni bolezni = Chronic inflammation and carcinogenesis: an example of colorectal cancer in inflammatory bowel disease. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 629-634. [COBISS.SI-ID [3097407](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

6. SINKOVIČ, Andreja, KOREN, Metka, SKOK, Pavel, POTRČ, Stojan. Akutni pankreatitis nakon liječenja Crohnove bolesti azatioprinom - prikaz bolesnika i pregled literature. *Acta med. Croat.*, 2008, vol. 62, br. 1, str. 81-84. [COBISS.SI-ID [2910271](#)]

1.05 Poljudni članek

7. SKOK, Pavel. Nealkoholno vnetje jeter. *Dnevnik*, 21. jan. 2008, letn. 58, št. 16, str. 13. [COBISS.SI-ID [2852415](#)]

8. SKOK, Pavel. Tudi paracetamol lahko povzroči odpoved jeter. *Dnevnik*, 14. apr. 2008, letn. 58, št. 86, str. 13. [COBISS.SI-ID [2919999](#)]

9. SKOK, Pavel. Poletni meseci in porfirije. *Dnevnik*, 2. jun. 2008, letn. 58, št. 126, str. 13. [COBISS.SI-ID [2958655](#)]

10. SKOK, Pavel. Slabokrvnost je lahko posledica drugih bolezni. *Dnevnik*, 7. jan. 2008, str. 12. [COBISS.SI-ID [2840639](#)]

11. SKOK, Pavel. Alkohol uničuje jetra. *Dnevnik*, 9. feb. 2008, str. 26. [COBISS.SI-ID [2889279](#)]

12. SKOK, Pavel. Kronične vnetne črevesne bolezni in biološka zdravila. *Life*, apr. 2008, št. 4, str. 20-22. [COBISS.SI-ID [2920255](#)]

13. SKOK, Pavel. Hepatitis B in C - kako ogroženi smo?. *Life*, jun. 2008, št. 5/6, str. 18-19. [COBISS.SI-ID [2991679](#)]

14. SKOK, Pavel. Celiakija - bolezen s številnimi obrazi. *Life*, jun. 2008, št. 5/6, str. 22-23. [COBISS.SI-ID [2992191](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

15. SKOK, Pavel. Biomedical technology - postgraduate study at Medical faculty Maribor. V: FOKTER, Samo K. (ur.). *Celje Meetings 2008 with International Participation, November 28-29, 2008*. Celje: Splošna bolnišnica, 2008, str. 1-6. [COBISS.SI-ID [3136063](#)]

16. SKOK, Pavel, OCEPEK, Andreja. Nevarnostni dejavniki za raka debelega črevesa in danke = Risk factors for colorectal cancer. V: LUZAR, Boštjan (ur.), CERAR, Anton (ur.), ŠTABUC, Borut (ur.). *Tumorji debelega črevesa in danke*. V Ljubljani: Inštitut za patologijo, Medicinska fakulteta, 2008, str. 23-32. [COBISS.SI-ID [3140159](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

17. SKOK, Pavel. Sodobna priporočila za zdravljenje okužbe s *Helicobacter pylori* = Contemporary recommendations for *Helicobacter pylori* treatment. V: KERT, Suzana (ur.), TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *Dermatologija, ORL, gastroenterologija, psihiatrija, postopki na ZK in IK, kronična bolečina : zbornik*, (Družinska medicina, letn. 6, supl. 5). Ljubljana: Združenje zdravnikov družinske medicine SZD, 2008, letn. 6, supl. 5, str. 190-193. [COBISS.SI-ID [3128127](#)]

18. SKOK, Pavel. Novosti v endoskopski diagnostiki pri bolnikih z rakom debelega črevesa in danke = Novelty in endoscopy in patients with colorectal cancer. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 46-54. [COBISS.SI-ID [3123519](#)]

19. SKOK, Pavel, KNEHTL, Maša, ČERANIĆ, Davorin. Neobičajen vzrok usodne krvavitve v trebušno votlino - predstavitev bolnika = Unusual cause of fatal hemorrhage into abdominal cavity - case presentation. V: GRİČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 281-283. [COBISS.SI-ID [2985279](#)]

20. SKOK, Pavel, VUJNOVIĆ, Grujica. Sodobna spoznanja o hipoksičnem hepatitisu = Modern knowledge of hypoxic hepatitis. V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interna medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 129-133. [COBISS.SI-ID [3042623](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

21. SKOK, Pavel, KUPNIK, Dejan, VUJNOVIĆ, Grujica. Mallory-Weiss syndrome: review over the period 1994-2006. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 23. [COBISS.SI-ID [3060031](#)]

- 22.** SKOK, Pavel, ČERANIČ, Davorin, GENSLITSKAYA, Ekaterina, VIRAG, Mirjana. Acute pancreatitis - results of a prospective study. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Supplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 45. [COBISS.SI-ID [3060287](#)]
- 23.** ČERANIČ, Davorin, SKALICKY, Marjan, SKOK, Pavel, GRMEK-ZEMLJIČ, Tatjana. Idiopathic myelofibrosis - a rare cause for massive upper gastrointestinal bleeding: a case report. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Supplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 120-121. [COBISS.SI-ID [3061055](#)]
- 24.** GODEC, Manca, TOPALOVICH, Mitja, PUKLAVEC, Ludvik, SKALICKY, Marjan, SKOK, Pavel. Pomen scintigrafije somatostatinskih receptorjev v diagnostiki nevroendokrinih tumorjev. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Supplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 129. [COBISS.SI-ID [3061311](#)]
- 25.** OCEPEK, Andreja, SKOK, Pavel, POTOČNIK, Uroš. Gene expression and genetic polymorphisms in TLR4 and COX-2 genes in inflammatory bowel disease and colorectal adenomas. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Supplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 133-134. [COBISS.SI-ID [3061567](#)]
- 26.** SKOK, Pavel, KRUNIČ, Barbara, MARKO, Pij B., BAKLAN, Zvonko, OCEPEK, Andreja. Acute febrile neutrophilic dermatosis (Sweet syndrome) in a patient with Crohn's disease - a case report. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Supplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 146. [COBISS.SI-ID [3061823](#)]
- 27.** SKOK, Pavel, KUPNIK, Dejan, VUJNOVIČ, Grujica. Mallory-Weiss syndrome. *Endoscopy*, 2008, vol. 40, suppl. 1, str. A181. [COBISS.SI-ID [3102783](#)] *JCR IF* (2007): 4.166, SE (11/50), *gastroenterology & hepatology*, x: 3.087, SE (5/139), *surgery*, x: 1.523

1.20 Predgovor, spremna beseda

28. SKOK, Pavel. Spoštovani študenti podiplomskega študija!. V: SKOK, Pavel (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.). *Biomedicinska tehnologija : podiplomski študij : postgraduate study*. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008, str. 7-8. [COBISS.SI-ID [3056191](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

29. POTOČNIK, Uroš, KRAJNC, Ivan, SKOK, Pavel, REPNIK, Katja, MITROVIČ, Mitja, ŠIMENC, Janez, GLAVAČ, Damjan, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, KOKOL, Peter, ŠTIGLIC, Gregor, BRUMEN, Milan, DOBOVIŠEK, Andrej, Ferkolj, Ivan, KOPITAR, Andreja Nataša, IHAN, Alojz. *Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih bolezni prebavil : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Splošna bolnišnica; Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12882710](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

30. SKOK, Pavel (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.). *Biomedicinska tehnologija : podiplomski študij = Biomedical technology : postgraduate study*. Maribor: Medicinska fakulteta, 2008. 176 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [3055679](#)]

31. HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 274 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-33-1. [COBISS.SI-ID [60853761](#)]

KARIN STANA KLEINSCHKEK [07814]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. INDEST, Tea, LAINE, Janne, RIBITSCH, Volker, JOHANSSON, Leena Sisko, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, STRNAD, Simona. Adsorption of chitosan on PET films monitored by quartz crystal microbalance. *Biomacromolecules*, 2008, vol. 9, no. 8, str. 2207-2214. <http://dx.doi.org/10.1021/bm800333p>, doi: [10.1021/bm800333p](http://dx.doi.org/10.1021/bm800333p). [COBISS.SI-ID [12368918](#)] JCR IF

(2007): 4.169, SE (64/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (7/56), chemistry, organic, x: 2.206, SE (4/74), polymer science, x: 1.528

2. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STENIUS, Peer, LAINE, Janne, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Topochemical modification of cotton fibres with carboxymethyl cellulose. *Cellulose (Lond.)*, Apr. 2008, vol. 15, no 2, str. 315-321. <http://dx.doi.org/10.1007/s10570-007-9175-3>, doi: [10.1007/s10570-007-9175-3](http://dx.doi.org/10.1007/s10570-007-9175-3). [COBISS.SI-ID [11942166](http://dx.doi.org/10.1007/s10570-007-9175-3)] JCR IF (2007): 1.406, SE (1/18), materials science, paper & wood, x: 0.489, SE (2/15), materials science, textiles, x: 0.674, SE (31/74), polymer science, x: 1.528

3. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, PERŠIN, Zdenka, STENIUS, Peer, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Carboxyl groups in pre-treated regenerated cellulose fibres. *Cellulose (Lond.)*, Oct. 2008, vol. 15, no. 5, str. 681-690. <http://dx.doi.org/10.1007/s10570-008-9216-6>, doi: [10.1007/s10570-008-9216-6](http://dx.doi.org/10.1007/s10570-008-9216-6). [COBISS.SI-ID [12194582](http://dx.doi.org/10.1007/s10570-008-9216-6)] JCR IF (2007): 1.406, SE (1/18), materials science, paper & wood, x: 0.489, SE (2/15), materials science, textiles, x: 0.674, SE (31/74), polymer science, x: 1.528

4. REISCHL, Martin, KÖSTLER, Stefan, KELLNER, Gerhard, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, RIBITSCH, Volker. Oscillating streaming potential measurement system for macroscopic surfaces. *Rev. sci. instrum.*, 2008, vol. 79, iss. 11, str. 113902-1-113902-6. <http://dx.doi.org/10.1063/1.3020699>, doi: [10.1063/1.3020699](http://dx.doi.org/10.1063/1.3020699). [COBISS.SI-ID [12979734](http://dx.doi.org/10.1063/1.3020699)] JCR IF (2007): 1.384, SE (15/55), instruments & instrumentation, x: 1.034, SE (43/94), physics, applied, x: 1.839

5. STRNAD, Simona, ŠAUPERL, Olivera, JAZBEC, Anita, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Influence of chemical modification on sorption and mechanical properties of cotton fibers treated with chitosan. *Tex. res. j.*, 2008, vol. 78, no 5, str. 390-398. <http://trj.sagepub.com/cgi/content/abstract/78/5/390>, doi: [10.1177/0040517507085395](http://trj.sagepub.com/cgi/content/abstract/78/5/390). [COBISS.SI-ID [12249110](http://trj.sagepub.com/cgi/content/abstract/78/5/390)] JCR IF (2007): 0.702, SE (3/15), materials science, textiles, x: 0.674

6. PODGORNIK, Bojan, VIŽINTIN, Jože, STRNAD, Simona, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Tribological interactions between DLC coatings and lubricants. *Tribotest (Deal)*, 2008, letn. 14, št. 2, str. 81-95. <http://dx.doi.org/10.1002/tt.45>. [COBISS.SI-ID [10563867](http://dx.doi.org/10.1002/tt.45)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Magnetic nano particles coatings on cellulose fibres. V: DRAGČEVIČ, Zvonko (ur.). 4th International Textile, Clothing & Design Conference [also] ITC&DC, October 5th to October 8th, 2008, Dubrovnik, Croatia. *Magic world of textiles : book of proceedings*. Zagreb: Faculty of Textile Technology, University of Zagreb, 2008, str. 90-93. [COBISS.SI-ID [12700694](http://dx.doi.org/10.1002/tt.45)]

8. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, Julian, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Preparation of magnetic nano particles on cellulose fibres. V: 21st IFATCC International Congress, Barcelona 2008. *New horizons of textile finishing*. [S.l.]: Asociación española de Químicos y la Coloristas textiles: = AEQCT, 2008, [6] f. [COBISS.SI-ID [12291094](http://dx.doi.org/10.1002/tt.45)]

9. PERŠIN, Zdenka, FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, STRNAD, Simona. Characterization of functionalised cellulose material. V: 8th International Symposium

Alternative Cellulose Manufacturing, Forming, Properties 03 - 04 September 2008 Rudolstadt/Germany. *Program & Lectures*. [S.l.: s.n.], 2008, 8 f. [COBISS.SI-ID [12659734](#)]

10. INDEST, Tea, LAINE, Janne, RIBITSCH, Volker, JOHANSSON, Leena Sisko, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, STRNAD, Simona. Adsorpcija hitozana na PET modelno površino. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [12607254](#)]

11. PERŠIN, Zdenka, VESEL, Alenka, STRNAD, Simona, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, MOZETIČ, Miran. XPS and sorption measurements of plasma-treated regenerated cellulose fabrics and ageing effects. V: *The Polymer Processing Society, 24th Annual Meeting, PPS-24, Salerno, Italy, June 15-19, 2008 : program and proceedings*. [S. l.]: [s. n.], 2008, 5 str. [COBISS.SI-ID [12397590](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

12. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Cellulose - magnetite composites. V: MIHAILOVIČ, Dragan (ur.), KOBÉ, Spomenka (ur.), REMŠKAR, Maja (ur.), JAMNIK, Janko (ur.), ČOPIČ, Martin (ur.), DROBNE, Damjana (ur.). *Hot nano topics 2008 : incorporating SLONANO 2008, 3 overlapping workshops on current hot subjects in nanoscience, 23-30 May, Portorož, Slovenia : abstract book*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. 245. [COBISS.SI-ID [12314902](#)]

13. SFILIGOJ-SMOLE, Majda, HRIBERNIK, Silvo, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, KREŽE, Tatjana, LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, Julian, JELER, Slava. Preparation and characterization of nanomodified cellulose fibres : [invited lecture]. V: 21st IFATCC International Congress, Barcelona 2008. *New horizons of textile finishing*. [S.l.]: Asociación española de Químicos y la Coloristas textiles: = AEQCT, 2008, 1 f. [COBISS.SI-ID [12290582](#)]

14. FASL, Hubert, SANCHEZ-BOURQUE, Alejandra, TRAAR, Pedro, STRNAD, Simona, FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, DWORCZAK, Renate, RIBITSCH, Volker. Sulphonated chitosans as a new material for vascular graft interfaces. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 38. [COBISS.SI-ID [12172310](#)]

15. PERŠIN, Zdenka, STRNAD, Simona, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran. XPS and sorption measurements of plasma-treated regenerated cellulose fabrics and ageing effects. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 60. [COBISS.SI-ID [12173846](#)]

16. SCHEICHER, Sylvia, KÖSTLER, Stefan, KAINZ, Birgit, WERZER, Oliver, JAKOPIC, Georg, PUM, Dietmar, RESEL, Roland, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, SLEYTR, Uwe B., RIBITSCH, Volker. Layer-by-layer assembly of crystalline S-layer proteins and polyelectrolytes. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation,*

application : final programme [and] book of abstracts. Graz: NAWI, 2008, str. 84. [COBISS.SI-ID [12175894](#)]

17. HRIBERNIK, Silvo, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHEK, Karin, BELE, Marjan, JAMNIK, Janko. Influence of silica coatings on thermal degradation of regenerated cellulose fibres. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 86. [COBISS.SI-ID [12175638](#)]

18. KÖSTLER, Stefan, REISCHL, Martin, BREITWIESER, Doris, INDEST, Tea, RIBITSCH, Volker, STANA-KLEINSCHEK, Karin. Detailed investigation of Layer-by-layer deposition of polyelectrolytes by oszillating streaming potential measurement and QCM-D. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 112. [COBISS.SI-ID [12212502](#)]

19. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zdenka, STANA-KLEINSCHEK, Karin, HAUPTMAN, Nina. Modification of cellulose fibers by plasma treatment = Modifikacija celuloznih vlaken s plazemsko obdelavo. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUVESTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUVESTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 98. [COBISS.SI-ID [22096935](#)]

20. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zdenka, STANA-KLEINSCHEK, Karin, HAUPTMAN, Nina. Modification of cellulose fibers by plasma treatment = Modifikacija celuloznih vlaken s plazemsko obdelavo. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUVESTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUVESTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 98. [COBISS.SI-ID [715178](#)]

21. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zdenka, STANA-KLEINSCHEK, Karin. Surface modification of fabrics made pure viscose by oxygen, nitrogen and hydrogen plasma. V: BOHÁTKA, Sándor (ur.). 12th Joint Vacuum Conference, 10th European Vacuum Conference, 7th Annual Meeting of the German Vacuum Society, JVC-12/EVC-10/AMDVG-7, September 22-26, 2008, Balatonalmádi, Lake Balaton, Hungary. *Programme & book of abstracts*. [S.l.]: REPS, 2008, str. 31. [COBISS.SI-ID [22069031](#)]

22. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, PERŠIN, Zdenka, STENIUS, Peer, STANA-KLEINSCHEK, Karin. Določevanje karboksilnih skupin v regeneriranih celuloznih vlaknih z uporabo titracij. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008. *Zbornik povzetkov referatov s posvetovanja*. Maribor: FKKT, 2008, str. 87. [COBISS.SI-ID [12684822](#)]

23. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zlatko, STANA-KLEINSCHEK, Karin. Površinska obdelava tekstila v kisikovi, dušikovi in vodikovi plazmi. V: RADIČ, Nikola (ur.), CAPAN, Ivana (ur.). 15. Mednarodni sestanek Vakuumska znanost i tehnika, Varaždin, 04. lipnja 2008. *Zbornik sažetaka*. [Zagreb]: Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije: Hrvatsko vakuumsko društvo; [Ljubljana], 2008, str. 10. [COBISS.SI-ID [21782567](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

24. ŠAUPERL, Olivera, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. *Kemični postopki apretiranja, Navodila za vaje*. Maribor: Fakulteta za strojništvo, Oddelek za tekstilne materiale in oblikovanje, 2008. 65 str., ilustr. ISBN 978-961-248-081-3. [COBISS.SI-ID [60332289](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

25. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, ŠAUPERL, Olivera, STRNAD, Simona, KREŽE, Tatjana, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, PERŠIN, Zdenka, INDEST, Tea, ŽIŽEK, Vida, MLAKAR, Mitja, BRAČIČ, Matej, BUT, Igor, ZABRET, Andrej. *Development of new, advanced and healthy tampons - HIGHTAMPONS : končno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta v okviru EUREKE 2005-2008*, (Projekt E!3602 HIGHTAMPONS). Maribor: Fakulteta za strojništvo, 2008. 1 mapa (loč. pag.). [COBISS.SI-ID [12793878](#)]

26. KOKOL, Vanja, JUS, Suzana, BOŽIČ, Mojca, KRAJNC, Helena, GÜBITZ, Georg M., FATARELLA, Enrico, DOLIŠKA, Aleš, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. *Napredne bio-kemijske tehnologije v nano-procesiranju vlaknotvornih polimerov : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Fakulteta za strojništvo; Graz: University of Technology (TUG), Department of Environmental Biotechnology; Prato: TECNOTESSILE (TTX), 2008. 11 str. [COBISS.SI-ID [12674582](#)]

2.24 Patent

27. STRNAD, Simona, INDEST, Tea, LAINE, Janne, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, VESEL, Alenka, DWORCZAK, Renate. *Poliestrski biomaterial s površino, ki ima antitrombotične lastnosti, in postopek njegove izdelave : patent št. 22467, št. prijave 200700097 z dne 19.04.2007, podeljen dne 31.10.2008*. Ljubljana: Urad Republike Slovenije za intelektualno lastnino, 2008. 1 f. [COBISS.SI-ID [11320854](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

28. STANA-KLEINSCHKEK, Karin (ur.), REN, Zoran (ur.). *Fakulteta za strojništvo : raziskovalni vodnik = Faculty of Mechanical Engineering : guide to research*. Maribor: Fakulteta za strojništvo: = Faculty of Mechanical Engineering, 2008. 59 str. ISBN 978-961-248-078-3. [COBISS.SI-ID [60250625](#)]

Mentor pri diplomskih delih

29. GOLOB, Laura. *Zamreženje hidrosilnih skupin celuloze z reaktanti z nizko vsebnostjo formaldehida : diplomsko delo*. Maribor: [L. Golob], 2008. IX, 97 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12372246](#)]

Komentor pri diplomskih delih

30. BRAČIČ, Matej. *Karakterizacija amino skupin na bombažni tkanini modificirani s hitozanom : diplomsko delo.* Maribor: [M. Bračič], 2008. IX, 64 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12831510](#)]

31. TOMPA, Jasna. *Spremljanje brezformaldehidnega zamreženja viskoznih vlaken z uporabo fizikalno-kemijskih metod : diplomsko delo.* Maribor: [J. Tompa], 2008. VI, 70 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7174>. [COBISS.SI-ID [12974102](#)]

TADEJ STROJNIK [17002]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. DRSTVENŠEK, Igor, IHAN HREN, Nataša, STROJNIK, Tadej, BRAJLIH, Tomaž, VALENTAN, Bogdan, POGAČAR, Vojko, ZUPANČIČ HARTNER, Tjaša. Applications of rapid prototyping in cranio-maxillofacial surgery procedures. *Int. j. biol. biomed. eng.*. [Online izd.], 2008, vol. 2, iss. 1, str. 29-38. <http://www.naun.org/journals/bio/bio-19.pdf>. [COBISS.SI-ID [13007382](#)]

2. DRSTVENŠEK, Igor, IHAN HREN, Nataša, STROJNIK, Tadej, POGAČAR, Vojko, ZUPANČIČ HARTNER, Tjaša, SINKOVIČ, Andreja. Layered additive manufacturing in clinical medicine. *Stomatol. glas. Srb.*, 2008, vol. 55, 4, str. 259-267. <http://dx.doi.org/10.2298/SGS0804259D>, doi: [10.2298/SGS0804259D](https://doi.org/10.2298/SGS0804259D). [COBISS.SI-ID [13048086](#)]

3. STROJNIK, Tadej, GORNIK-KRAMBERGER, Kristina. Stereotaktična biopsija možganskih tumorjev - mariborske izkušnje z uporabo stereotaktičnega sistema MHT = Stereotactic biopsy of brain tumours - Maribor experience with MHT stereotaxy system. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 601-608. [COBISS.SI-ID [3096383](#)]

1.05 Poljudni članek

4. STROJNIK, Tadej. Stimulacija globokih možganskih jeder : poročilo o prvi stereotaktični stimulaciji globokih možganskih jeder za esencialni tremor v Sloveniji. *Isis (Ljubl.)*, 1. jun. 2008, letn. 17, št. 6, str. 38-40. [COBISS.SI-ID [2968639](#)]

5. STROJNIK, Tadej. Prvič v Mariboru in prvič v Sloveniji. *Naša bolnišnica*, maj-jun. 2008, letn. 9, št. 5/6, str. 12-14. [COBISS.SI-ID [3000383](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanje)

6. DRSTVENŠEK, Igor, IHAN HREN, Nataša, STROJNIK, Tadej. Rapid prototyping as communication and implantation tool in medicine. V: ILIESCU, Mihaela (ur.). 1st WSEAS International Conference on Visualization, Imaging and Simulation (VIS'08), Bucharest, Romania, November 7-9, 2008. *Recent advances in visualization, imaging and simulation : proceedings of the 1st WSEAS International Conference on Visualization, Imaging and Simulation (VIS'08), Bucharest, Romania, November 7-9, 2008*, (Mathematics and Computers in Science and Engineering). [S. l.]: WSEAS Press, cop. 2008, str. 185-190. [COBISS.SI-ID [12858902](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. DRSTVENŠEK, Igor, BRAJLIH, Tomaž, VALENTAN, Bogdan, STROJNIK, Tadej. Applications of additive technologies in medicine. V: *14th "Building Services, Mechanical and Building Industry days" International Conference, 30-31 October 2008, Debrecen, Hungary*. Debrecen: Debrecen Egyetem, 2008, str. 202-209. [COBISS.SI-ID [12831766](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

8. DRSTVENŠEK, Igor, STROJNIK, Tadej, POGAČAR, Vojko. Hitra izdelava prototipov pri kranioplastičnem posegu. V: POTOČNIK, Božidar (ur.). *Računalniška obdelava slik in njena uporaba v Sloveniji 2008 : zbornik 3. strokovne konference*. Maribor: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko, Inštitut za računalništvo, 2008, str. 101-106. [COBISS.SI-ID [12157462](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. STROJNIK, Tadej, KAVALAR, Rajko, ZAJC, Irena. Immunohistochemical detection and possible prognostic value of CD68 and kallikrein 6 expression in human glioma. *Anticancer res.*, Sep.-Oct. 2008, vol. 28, no. 5C, str. 3500. [COBISS.SI-ID [3089983](#)] JCR IF (2007): 1.414, SE (108/132), oncology, x: 4.081

10. STROJNIK, Tadej, DRSTVENŠEK, Igor, BRAJLIH, Tomaž, VALENTAN, Bogdan, VORŠIČ, Matjaž. Rapid technologies supporting surgical operations. V: 3th EMN annual meeting in conjunction with the Annual meeting of the Section "Neurotraumatologie und Intensivmedizin" der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie, Heidelberg (Germany), May 22-24, 2008. *Final program*. [Heidelberg: s. n., 2008], str. 39. [COBISS.SI-ID [2956607](#)]

11. VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, MILOJKOVIČ, Vojin, STROJNIK, Tadej. Cervical arthroplasty with ProDisk-C vs fusion with Cervios chronoOS prostheses. *J. Neurol. Neurochir. Psychiatr. (Print)*, 2008, jg. 9, sonderhft. 1, str. 18-19. [COBISS.SI-ID [3046463](#)]

12. STROJNIK, Tadej. Spinal cord stimulation is an effective treatment for failed back surgery syndrome - our experience with 21 cases. V: *Maribor Spine*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. [10]-[11]. [COBISS.SI-ID [3101247](#)]

13. VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, MILOJKOVIČ, Vojin, STROJNIK, Tadej. Cervical disc replacement using ProDisc-C or cervicos chronos prostheses (early results). *Neurol. Croat. Suppl.*, 2008, vol. 57, suppl. 3, str. 116. [COBISS.SI-ID [3029823](#)]

14. STROJNIK, Tadej. Naše izkušnje pri zdravljenju FBSS s stimulacijo hrbtenjače. V: *Timška obravnava bolnika po okvari centralnega živčnega sistema : učna delavnica*, Maribor, 17. 4. 2008. Maribor: [s. n.], 2008, f. [50]-[51]. [COBISS.SI-ID [2945855](#)]

1.22 Intervju

15. STROJNIK, Tadej. Elektrode v možganih proti tresenju : električno draženje globokih možganskih jeder. *Zdravje (Ljublj., Slov. izd.)*. [Slovenska tiskana izd.], 2008, letn. 30, št. 338, str. 30-33. [COBISS.SI-ID [2912063](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

16. ZORMAN, Jasmina. *Travmatska poškodba možganov : (diplomsko delo)*. Maribor: [J. Zorman], 2008. III, 44 f., 2 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [3104831](#)]

Komentor pri diplomskih delih

17. PEVEC LESKOVAR, Zdenka. *Organizacija planiranega in nujnega sprejema na nevrokirurški oddelek : (diplomska naloga)*. Maribor: [Z. Pevec Leskovar], 2008. IV, 50 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [2927423](#)]

18. SMREKAR ĐOKIĆ, Vilma. *Perioperativna zdravstvena nega bolnika z možganskim tumorjem : (diplomsko delo)*. Maribor: [V. Smrekar Đokić], 2008. V, 47 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [2901567](#)]

ČRTOMIR STROPNIK [03033]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. CAR, Anja, STROPNIK, Črtomir, YAVE, Wilfredo, PEINEMANN, Klaus-Viktor. Tailor-made polymeric membranes based on segmented block copolymers for CO₂ separation. *Adv. funct. mater. (Print)*, Published Online: Sep 1 2008 4:56AM. <http://dx.doi.org/10.1002/adfm.200800436>, doi: 10.1002/adfm.200800436. [COBISS.SI-ID [12531222](#)] JCR IF (2007): 7.496, SE (7/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (7/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682, SE (3/94), physics, applied, x: 1.839, SE (4/61), physics, condensed matter, x: 2.091

2. CAR, Anja, STROPNIK, Črtomir, YAVE, Wilfredo, PEINEMANN, Klaus-Viktor. PEG modified poly(amide-b-ethylene oxide) membranes for CO₂ separation. *J. membr. sci.* [Print ed.], 10 Jan. 2008, vol. 307, iss. 1, str. 88-95. <http://dx.doi.org/j.memsci.2007.09.023>. [COBISS.SI-ID 11761686] JCR IF (2007): 2.432, SE (7/114), engineering, chemical, x: 1.015, SE (11/74), polymer science, x: 1.528

3. CAR, Anja, STROPNIK, Črtomir, YAVE, Wilfredo, PEINEMANN, Klaus-Viktor. Pebax®/Polyethylene glycol blend thin film composite membranes for CO₂ separation : performance with mixed gases. *Sep. purif. technol.*, 1. Aug. 2008, vol. 62, iss. 1, str. 110-117. <http://dx.doi.org/10.1016/j.seppur.2008.01.001>, doi: 10.1016/j.seppur.2008.01.001. [COBISS.SI-ID 12012054] JCR IF (2007): 2.142, SE (11/114), engineering, chemical, x: 1.015

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

4. CAR, Anja. *Membranes for carbon dioxide separation based on block copolymers containing poly(ethylene oxide) : PhD dissertation*. Maribor: [A. Car], 2008. XIX, 135 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 12203286]

Mentor pri diplomskih delih

5. IRŠIČ, Irena. *Encimsko-imunske metode za testiranje krvi prostovoljnih krvodajalcev : diplomsko delo visokošolskega strokovnega programa*. Maribor: [I. Iršič], 2008. 50 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7181>. [COBISS.SI-ID 12978966]

6. ZOREC, Rebeka. *Fazno-inverzne membrane v dvoslojnem sistemu celulozni acetat/tetrahidrofuran in celulozni acetat/N, N-dimetil formamid : diplomsko delo*. Maribor: [R. Zorec], 2008. 67 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 16101384]

7. BOŽIČEK, Marko. *Faznoinverzne membrane v dvoslojnem sistemu celulozni acetat/acetone in celulozni acetat/N,N-dimetilformamid : diplomska naloga*. Maribor: [M. Božiček], 2008. 69 f., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 12490518]

Komentor pri diplomskih delih

8. MALENŠEK, Marjeta. *Biološko zdravilo - Zevalin® : diplomska naloga*. Ljubljana: [M. Malenšek], 2008. 40 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 12482582]

9. DROBNAK, Erika. *Čiščenje ogljikovega dioksida iz dimnih plinov z absorpcijskim sistemom z uporabo računalniškega programa Aspen Plus : diplomska naloga*. Maribor: [E. Drobnak], 2008. X, 75 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 12054550]

10. VARŽIČ, Simona. *Primerjava uspešnosti alelna specifične verižne reakcije s polimerazo pri uporabi navadnih ali LNA modificiranih oligonukleotidov za dokazovanje mutacije V617F v genu JAK2 : diplomska naloga*. Maribor: [S. Varžič], 2008. 33 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 12054806]

11. POHLEVEN, Janez. *Študij nanokompozitov na osnovi izotaktičnega polipropilena, silike in polipropilena, graftiranega z maleinanhidridom : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa Kemijska tehnologija*. Maribor: [J. Pohleven], 2008. 48 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12493846](#)]

12. ŠPARAKL, Andrej. *Zmanjševanje emisij topil v proizvodnji steklopoliestrskih izdelkov : diplomska naloga*. Maribor: [A. Šparakl], 2008. XIII, 66 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12226582](#)]

RAJKO SVEČKO [03778]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. SARJAŠ, Andrej, CHOWDHURY, Amor, SVEČKO, Rajko. Comparison of the system control in state space with the usage of different observers. *Acta tech. ČSAV*, 2008, vol. 53, no. 3, str. 231-247. [COBISS.SI-ID [12749078](#)]

2. IGREC, Dalibor, CHOWDHURY, Amor, SVEČKO, Rajko. Uporaba metode QFT "Quantitative Feedback Theory" pri načrtovanju robustnega vodenja. *Elektroteh. vestn.*, 2008, letn. 75, št. 1/2, str. 37-43. [COBISS.SI-ID [12330006](#)]

3. MEZGEC, Zdenko, MEDVED, Andrej, CHOWDHURY, Amor, SVEČKO, Rajko. Mobile payments - design of new terminal = Mobilno plačevanje - razvoj sodobnega terminala. *Inf. MIDEM*, mar. 2008, letn. 38, št. 1(125), str. 53-60. [COBISS.SI-ID [12455446](#)] JCR IF (2007): 0.117, SE (200/227), engineering, electrical & electronic, x: 0.927, SE (183/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. SARJAŠ, Andrej, CHOWDHURY, Amor, SVEČKO, Rajko. Robustna polinomska sinteza regulatorja za model z inverznim odstopanjem. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. A, str. 211-214. [COBISS.SI-ID [12660502](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih

5. LORENCIN, Eduard. *Načrtovanje robustnega prehitavalno-zakasnilnega regulatorja z uporabo genetskega algoritma : magistrsko delo*. Maribor: [E. Lorencin], 2008. II, 141 str., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID [12481046](#)]

Mentor pri diplomskih delih

6. TAMŠE, Aleš. *Inteligentni informacijski sistem za nadzor in vodenje projektov : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [A. Tamše], 2008, VIII, 54 str., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6953>. [COBISS.SI-ID 12922646]

MOJCA ŠKERGET [11865]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. RIŽNAR, Klavdija, ČELAN, Štefan, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Solubility of carnosic acid and carnosol from rosemary extract in supercritical CO₂. *Acta chim. slov.* [Tiskana izd.], 2008, vol. 55, 3, str. 516-520. <http://acta.chem-soc.si/55/55-3-516.pdf>. [COBISS.SI-ID 12602134] JCR IF (2007): 1.093, SE (59/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

2. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Measurement and modeling of the CO₂ solubility in poly(ethylene glycol) of different molecular weights. *J. chem. eng. data*, 2008, vol. 53, no. 1, str. 185-188. <http://dx.doi.org/10.1021/je700467p>, doi: 10.1021/je700467p. [COBISS.SI-ID 12135190] JCR IF (2007): 1.729, SE (39/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (20/114), engineering, chemical, x: 1.015

3. KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca, ILIĆ, Ljiljana, LÜTGE, Christoph. Vapor-liquid equilibrium of binary CO₂-organic solvent systems (ethanol, tetrahydrofuran, ortho-xylene, meta-xylene, para-xylene). *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], 2008, vol. 43, iss. 3, str. 383-389. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2007.07.020>. [COBISS.SI-ID 11793686] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

4. VATAI, Tünde, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko, KARETH, Sabine, WEHOWSKI, Manuel, WEIDNER, Eckhard. Extraction and formulation of anthocyanin-concentrates from grape residues. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], May 2008, vol. 45, iss. 1, str. 32-36. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2007.12.008>, doi: 10.1016/j.supflu.2007.12.008. [COBISS.SI-ID 12228630] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

5. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Measurement of CO₂ solubility and diffusivity in poly(L-lactide) and poly(D, L-lactide-co-glycolide) by magnetic suspension balance. *J. supercrit. fluids*. [Print ed.], 2008, vol. 47, iss. 2, str. 296-301. <http://dx.doi.org/10.1016/j.supflu.2008.07.011>, doi: 10.1016/j.supflu.2008.07.011. [COBISS.SI-ID 12682262] JCR IF (2007): 2.189, SE (43/110), chemistry, physical, x: 2.506, SE (9/114), engineering, chemical, x: 1.015

6. HOJNIK, Maša, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Extraction of lutein from Marigold flower petals - Experimental kinetics and modelling. *Lebensm.-Wiss. + Technol.*, Dec. 2008, vol. 41, iss. 10, str. 2008-2016. <http://dx.doi.org/10.1016/j.lwt.2007.11.017>, doi: 10.1016/j.

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Let's start small! : a regional study on the attitude of young engineers towards the principles of sustainable development. V: Engineering Education on Sustainable Development 2008 [also] eesd'08, 22nd to 24th September, 2008, Graz, Austria. *Bridging the gap : full papers*. [S. l.]: s. n., 2008], 7 str. [COBISS.SI-ID [12723734](#)]

8. MAKOVŠEK, Katja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Extraction of flavonoids from citrus peel. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, [6] str. [COBISS.SI-ID [12555286](#)]

9. KNEZ HRNČIČ, Maša, LÜTGE, Christoph, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. High pressure extraction and formulation processes. V: 18th International Congress of Chemical and Process Engineering, 24-28 August 2008, Praha, Czech Republic. *CHISA 2008 : CD-ROM of full texts*. Praha: Czech Society of Chemical Engineering, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12554518](#)]

10. PALJEVAC, Muzafera, HABULIN, Maja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Lipase-catalyzed resolution of (R,S)-1-phenylethanol and phase equilibrium measurements of (R,S)-1-phenylethanol and vinyl acetate in supercritical carbon dioxide. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, 6 f. [COBISS.SI-ID [12428054](#)]

11. VATAI, Tünde, ŠKERGET, Mojca, ALESSI, P., KIKIC, Ireneo, KARETH, Sabine, WEIDNER, Eckhard, KNEZ, Željko. Supercritical fluids for formulation and stabilization of anthocyanin colorants. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] f. [COBISS.SI-ID [12428310](#)]

12. KNEZ, Željko, PERVA-UZUNALIĆ, Amra, ŠKERGET, Mojca. Correlation of solubilities of vanillins in dense CO₂, R23, R134a and R236fa using different empirical density based models. V: 11th European Meeting on Supercritical Fluids, May 4-7 2008, Barcelona, Spain. *Reactions, materials and natural products processing*. [S.l.]: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids, cop. 2008, [6] str. [COBISS.SI-ID [12427030](#)]

13. RIŽNAR, Klavdija, ČELAN, Štefan, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Superkritična ekstrakcija karnozolne kisline in karnozola. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 5 str. [COBISS.SI-ID [12621334](#)]

14. PERVA-UZUNALIĆ, Amra, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Uporaba zgoščenih fluoriranih ogljikovodikov v visokotlačnih procesih. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID [12620310](#)]

15. MAKOVŠEK, Katja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Optimiranje ekstrakcijskih pogojev za izolacijo flavonoidov iz lupin citrusov. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12621590](#)]

16. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Supercritical CO₂ as a green solvent for processing polymeric biomaterials. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12622358](#)]

17. BOTIČ, Tanja, KOŠIR, Iztok Jože, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Protimikrobni učinek hmeljnega ekstrakta pridobljenega s superkritičnim CO₂. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12622102](#)]

18. ILIČ, Ljiljana, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Vapor-liquid equilibrium of binary CO₂-organic solvent systems. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 8 str. [COBISS.SI-ID [12620566](#)]

19. BOŠKOSKI, Nina, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Antioksidativne komponente v ekstraktih sadežev malin (*Rubus Idaeus*). V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 10 str. [COBISS.SI-ID [12621846](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

20. SINKOVIČ, Andreja, ŠURAN, David, LOKAR, Lidija, FLISER, Eva, ŠKERGET, Mojca, NOVAK, Zoran, KNEZ, Željko. The effect of rosemary extracts on endothelial function and plasma PAI-1 activity. V: ESC congress 2008, Munich, Germany, 30 August-3 September 2008. *Abstracts 2006-2008*, (European Heart Journal, Vol. 29, Abstract Supplement). [S. l.]: European society of cardiology, cop. 2008, Sep. 2008, vol. 29, abstr. suppl., str. 229. [COBISS.SI-ID [3026495](#)] JCR IF (2007): 7.924, SE (4/74), cardiac & cardiovascular systems, x: 2.498

21. ILIČ, Ljiljana, KNEZ HRNČIČ, Maša, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Izolovanje ulja iz biljnih materiala = Isolation of oils from plant materials. V: VASIČ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIČ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 4. [COBISS.SI-ID [12298262](#)]

22. BOŠKOSKI, Nina, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Vrednotenje antioksidativnega potenciala naravnih učinkovin in primerjava s sintetičnimi antioksidanti = Evaluation of the antioxidant potential of natural compounds and comparison with synthetic antioxidant. V: VASIČ-

RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 5. [COBISS.SI-ID [12339222](#)]

23. BOTIĆ, Tanja, KOŠIR, Izток Jože, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Hmeljni ekstrakt kot vir protimikrobnih agensov = Hop extract as a source of antimicrobial agents. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 7. [COBISS.SI-ID [12339734](#)]

24. RUŽIĆ, Iva, ŽERDIN, Jože, KOTNIK, Petra, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Fluidna kromatografija pri superkritičnim uvjetima i njezina primjena u izoliranju antioksidansa = SFC and its application to isolation of antioxidants. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 9. [COBISS.SI-ID [12343062](#)]

25. MAKOVŠEK, Katja, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Izolacija flavonoidov iz lupin mandarin = Isolation of flavonoids from mandarine peels. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 11. [COBISS.SI-ID [12342550](#)]

26. AIONICESEI, Elena, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Magnetic suspension balance in polymeric biomaterials procesing by dense carbon dioxide. V: VASIĆ-RAČKI, Đurđa (ur.), ZELIĆ, Bruno (ur.). 4th Meeting of students and university professors, May 28th 2008, Zagreb, Croatia. *Applied biocatalysis : book of abstracts*. Zagreb: Faculty of Chemical Engineering and Technology; Maribor: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, str. 12. [COBISS.SI-ID [12342038](#)]

27. PERVA-UZUNALIĆ, Amra, ŠKERGET, Mojca, KNEZ, Željko. Supercritical fluids for producing cocoa butter powder. V: GALIĆ, Kata (ur.). The 2008 Joint Central European Congress, 4th Central European Congress on Food [and] 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists, and Nutritionists, [15-17 May 2008, Cavtat, Croatia]. *CEFood Congress. Book of abstracts*. Zagreb: Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists Society, 2008, str. 86, P_021. [COBISS.SI-ID [12326166](#)]

28. ŠKERGET, Mojca, PERVA-UZUNALIĆ, Amra, KNEZ, Željko. Improvement of food product properties using supercritical fluids. V: GALIĆ, Kata (ur.). The 2008 Joint Central European Congress, 4th Central European Congress on Food [and] 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists, and Nutritionists, [15-17 May 2008, Cavtat, Croatia]. *CEFood Congress. Book of abstracts*. Zagreb: Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists Society, 2008, str. 89, P_024. [COBISS.SI-ID [12326422](#)]

29. BUCIĆ-KOJIĆ, Ana, PLANINIĆ, Mirela, TOMAS, Srećko, BILIĆ, Mate, VELIĆ, Darko, KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca. Solid-liquid extraction of total polyphenols and proanthocyanidins from solid residue of grape seed after supercritical fluid extraction of oils. V: GALIĆ,

Kata (ur.). The 2008 Joint Central European Congress, 4th Central European Congress on Food [and] 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists, and Nutritionists, [15-17 May 2008, Cavtat, Croatia]. *CEFood Congress. Book of abstracts*. Zagreb: Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists Society, 2008, str. 146, P_081. [COBISS.SI-ID [12326678](#)]

30. KNEZ, Željko, ŠKERGET, Mojca, MAKOVŠEK, Katja. Application of high pressure for food processing. V: First European Food Congress, 4-9 November 2008, Ljubljana, Slovenia. *Food production, nutrition, healthy consumers : delegate manual*. Ljubljana: [s. n.], 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [12829462](#)]

31. ŠKERGET, Mojca, VATAI, Tünde, BANVOLGYI, Szilvia, HORVATH, Szabina, KNEZ, Željko, VATAI, Gyula. Concentration and formulation of blackcurrant anthocyanins using membrane process and PGSS technology. V: First European Food Congress, 4-9 November 2008, Ljubljana, Slovenia. *Food production, nutrition, healthy consumers : delegate manual*. Ljubljana: [s. n.], 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [12829718](#)]

32. VATAI, Tünde, ŠKERGET, Mojca, ALESSI, P., KIKIC, Ireneo, KARETH, Sabine, WEIDNER, Eckhard, KNEZ, Željko. Antocianin-kovinatok formulálása szuperkritikus széndioxid-dal. V: *Szuperkritikus oldószerek analitikai és műveleti alkalmazása konferencia 2008. május 22, Budapest*. [S.l.: s.n.], 2008, str. 15. [COBISS.SI-ID [12673302](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

33. RIŽNAR, Klavdija. *Koncentriranje diterpenskikh fenolov s postopkom superkritične ekstrakcije : doktorska disertacija*. Maribor: [K. Rižnar], 2008. 113 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [241942016](#)]

Mentor pri diplomskih delih

34. TURALIĆ, Enisa. *Antioksidativne in antimikrobne lastnosti ekstraktov listov zelene koprive : diplomsko delo*. Maribor: [E. Turalić], 2008. IX, 70 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12471830](#)]

35. AMERŠEK, Betka. *Ekstrakcija fenolov in antocianinov iz grozdnih tropin refoška in merlota : diplomska naloga : visokošolski strokovni študij*. Maribor: [B. Ameršek], 2008. 70 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12872470](#)]

36. JURKOVIĆ, Maja. *Ekstrakcija in analiza fenolnih spojin iz olupkov mandarin in statistična obdelava rezultatov : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Maribor: [M. Jurković], 2008. 83 f., [23] f. pril., graf. prikazi, tabele. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7194>. [COBISS.SI-ID [12980758](#)]

37. AGUADO PESQUERA, Alicia. *Extraction of antioxidants from raspberries : diploma thesis*. Maribor: [A. A. Pesquera], 2008. 94 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12529174](#)]

38. KNEZ HRNČIČ, Maša. *Izolacija fosfolipidov iz živalskih in rastlinskih materialov : diplomska naloga*. Maribor: [M. Knez], 2008. 69 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12055062](#)]

39. ŠTURM, Karmen. *Primerjava dveh kromogenih agarjev za določitev proti meticilinu odporne bakterije Staphylococcus aureus : diplomska naloga : visokošolski strokovni izredni študij*. Maribor: [K. Šturm], 2008. 39 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6783>. [COBISS.SI-ID [12873494](#)]

40. TURIČNIK, Maja. *Separacija fenolnih spojin rastlinskih ekstraktov s kolonsko kromatografijo : diplomsko delo visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Maribor: [M. Turičnik], 2008. IX, 47 f., pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6785>. [COBISS.SI-ID [12875286](#)]

41. PUREBER, Manca. *Sepe[!]racija in analiza flavonoidov v rastlinskih ekstraktih : diplomsko delo*. Maribor: [M. Pureber], 2008. XII, 62 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12867094](#)]

42. SVETEC, Sergeja. *Topnost in difuzivnost superkritičnega ogljikovega dioksida v poliesterskih polimerih : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [S. Svetec], 2008. 73 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6790>. [COBISS.SI-ID [12877078](#)]

Komentor pri diplomskih delih

43. ŠILAK, Tamara. *Določitev kinetike sinteze heksamina iz formalina in amonijevega hidrosida z merjenjem električne prevodnosti : diplomska naloga*. Maribor: [T. Šilak], 2008. IX, 48 f., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [12866582](#)]

44. ŽERDIN, Jože. *Uporaba superkritične kromatografije za separacijo komponent ekstrakta hmelja : diplomska naloga*. Maribor: [J. Žerdin], 2008. XII, 54 f., [13] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [12866326](#)]

45. STANKOVIĆ, Daliborka. *Zmesi polimerov in parafinov kot fazno spremenljivi materiali : diplomska naloga = Polymer-paraffin wax blends as phase change materials : diploma thesis*. Maribor: [D. Stanković], 2008. 84 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [12481558](#)]

DRAGA ŠTIBLAR MARTINČIČ [07798]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

1. ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga, CÖR, Andrej, CVETKO, Erika, MARŠ, Tomaž, LEGAN, Mateja. *Anatomija, histologija, fiziologija*. 2. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 200 str., ilustr. ISBN 978-961-267-000-9. [COBISS.SI-ID [239905280](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri specialističnih delih

2. NEMETH, Lidija. *Obnova odontoblastov po preoperaciji in jedkanju kavitete : specialistična naloga*. Ljubljana: [L. Nemeth], 2008. 38 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3179796](#)]

IZTOK TAKAČ [01324]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. URŠIČ-VRŠČAJ, Marjetka, RAKAR, Stelio, MOŽINA, Andrej, TAKAČ, Iztok, BEBAR, Sonja, ŠUBIC, Zdenka, KODRIČ, Tatjana, SMRKOLJ, Špela. Clinical audit of patients with cervical cancer in Slovenia : data analysis from 2003-2006. *Eur. j. gynaecol. oncol.*, 2008, vol. 29, no. 6, str. 628-632. [COBISS.SI-ID [669051](#)] JCR IF (2007): 0.587, SE (130/132), oncology, x: 4.081, SE (56/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729

2. TAKAČ, Iztok, URŠIČ-VRŠČAJ, Marjetka, REPŠE-FOKTER, Alenka, KODRIČ, Tatjana, RAKAR, Stelio, MOŽINA, Andrej, SMRKOLJ, Špela, PRIMIC-ŽAKELJ, Maja, STRŽINAR, Vida, VAKSELJ, Aleš, ARKO, Darja. Clinicopathological characteristics of cervical cancer between 2003 and 2005, after the introduction of a national cancer screening program in Slovenia. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* [Print ed.], 2008, vol. 140, no. 1, str. 82-89. [COBISS.SI-ID [649339](#)] JCR IF (2007): 1.432, SE (30/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729, SE (22/25), reproductive biology, x: 2.428

3. REPŠE-FOKTER, Alenka, TAKAČ, Iztok, FOKTER, Samo K. Postmenopausal vaginal atrophy correlates with decreased estradiol and body mass index and does not depend on the time since menopause. *Gynecol. endocrinol.*, 2008, let. 24, št. 7, str. 399-404. [COBISS.SI-ID [382627](#)] JCR IF (2007): 1.169, SE (83/92), endocrinology & metabolism, x: 3.297, SE (39/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729

4. TAKAČ, Iztok. Human papillomavirus infection in patients with residual or recurrent cervical intraepithelial neoplasia. *Tumori*, 2008, vol. 94, no. 1, str. 83-86. [COBISS.SI-ID [2911551](#)] JCR IF (2007): 0.597, SE (128/132), oncology, x: 4.081

5. TAKAČ, Iztok. Saline infusion sonohysterography and the risk of malignant extrauterine spread in endometrial cancer. *Ultrasound med. biol.*. [Print ed.], Jan. 2008, vol. 34, no. 1, str. 7-11. [COBISS.SI-ID [2849343](#)] JCR IF (2007): 1.922, SE (5/28), acoustics, x: 1.012, SE (36/87), radiology, nuclear medicine & medical imaging, x: 2.034

6. TREIBER, Milena, TOMAŽIČ, Tomaž, TEKAUC-GOLOB, Andreja, ŽOLGER, Jože, KORPAR, Bojan, BURJA, Silva, TAKAČ, Iztok, SIKOŠEK, Aleksander. Ultrasound screening for de-

velopmental dysplasia of the hip in the newborn: a population-based study in the Maribor region, 1997-2005. *Wien. Klin. Wochenschr.*, 2008, jg. 120, hft. 1/2, str. 31-36. [COBISS.SI-ID [2889023](#)] JCR IF (2007): 0.885, SE (66/100), medicine, general & internal, x: 3.087

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. TAKAČ, Iztok, ŽEGURA, Branka. Reply to Dr. Lavie, Dr. Gemer and Dr. Ben-Arie regarding "Office hysteroscopy and the risk of microscopic extrauterine spread in endometrial cancer". *Gynecol. oncol.*, Aug. 2008, vol. 110, no. 2, str. 267-268. [COBISS.SI-ID [3015231](#)] JCR IF (2007): 2.614, SE (63/132), oncology, x: 4.081, SE (12/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729

1.04 Strokovni članek

8. TAKAČ, Iztok. Anatomija, fiziologija in obolenja dojk. *Vita (Ljubl.)*, 2008, letn. 14, št. 65, str. 3-5. [COBISS.SI-ID [24348377](#)]

1.05 Poljudni članek

9. TAKAČ, Iztok. Pred nami so številni novi izzivi. *Naša bolnišnica*, nov.-dec. 2008, letn. 9, št. 9/10, str. 48-51. [COBISS.SI-ID [3166271](#)]

10. TAKAČ, Iztok. Predrakaste spremembe in rak materničnega vratu. *Vita (Ljubl.)*, apr. 2008, letn. 14, št. 64, str. 9-10. [COBISS.SI-ID [2922815](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

11. TAKAČ, Iztok, GAVRIČ-LOVREC, Vida, MUJEZINOVIĆ, Faris, OGRIZEK-PELKIČ, Ksenija. Nujna stanja v ginekologiji in porodništvu na terenu = Emergencies in gynecology and obstetrics in the field. V: FOKTER, Samo K. (ur.). *Zbornik predavanj 15. Ažmanovih dni Gorske reševalne zveze Slovenije, Logarska dolina, 17. in 18. maj 2008*. Ljubljana: Gorska reševalna služba Slovenije, Komisija za medicino, 2008, str. 15-38. [COBISS.SI-ID [2949439](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

12. TAKAČ, Iztok. Hospitalna ginekologija in porodništvo v Mariboru od leta 1928 do 2008 : ob mednarodnem znanstvenem simpoziju 80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru ter ob 80-letnici organizirane hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru = Hospital gynecology and obstetrics in Maribor from 1928 to 2008 : on the occasion of the International Scientific Symposium "80 years of hospital gynecology and obstetrics in Maribor", and the 80th anniversary of organized hospital gynecology and obstetrics in Maribor. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University*

Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 41-328. [COBISS.SI-ID [3076415](#)]

13. BURJA, Silva, HAJDINJAK, Dušanka, SEME-CIGLENEČKI, Polona, TAKAČ, Iztok. Vpliv blage in zmerne nedonošenosti na umrljivost in obolevnost novorojenčkov in dojenčkov (Maribor 2003-2007) = The contribution of moderate preterm birth to neonatal and infant mortality and morbidity (Maribor 2003-2007). V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008.* Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 411-421. [COBISS.SI-ID [3076927](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

14. TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja. Diagnostika in zdravljenje raka jajčnikov. V: ŠTABUC, Borut (ur.), PRIMIC-ŽAKELJ, Maja (ur.), KLEMENČIČ, Mira (ur.), PIŠKUR, Jelka (ur.). *Rak rodil.* Ljubljana: Zveza slovenskih društev za boj proti raku, 2008, str. 41-48. [COBISS.SI-ID [3111743](#)]

15. KUDER, Lucija, HORVAT, Matjaž, ŽOLGER, Jože, TAKAČ, Iztok. Rak želodca odkrit pri mladi ženski v 36. tednu nosečnosti. V: NOVAK-ANTOLIČ, Živa (ur.). *Sladkorna bolezen - nosečnost in novorojenček. Gastroenterološke bolezni - nosečnost in novorojenček. Hematološke bolezni - nosečnost in novorojenček.* Ljubljana: Združenje za perinatalno medicino, 2008, str. 129-133. [COBISS.SI-ID [2959935](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

16. TAKAČ, Iztok, URŠIČ-VRŠČAJ, Marjetka, REPŠE-FOKTER, Alenka, KODRIČ, Tatjana, RAKAR, Stelio, MOŽINA, Andrej, SMRKOLJ, Špela, PRIMIC-ŽAKELJ, Maja, STRŽINAR, Vida, VAKSELJ, Aleš, BOSILJ, Damijana, ČEBULJ, Mojca, GORIŠEK, Borut, MARČEC, Mateja, OGNJENOVNIK, Dejan, ARKO, Darja. Cervical cancer characteristics after the introduction of a national cancer screening program in Slovenia. V: 12th Biennial Meeting International Gynecologic Cancer Society - IGCS, Bangkok, October 25-28, 2008. *Abstracts.* [Bangkok: s. n.], 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [3138367](#)]

17. RAVNIK, Maja, TAKAČ, Iztok, ARKO, Darja, GORIŠEK, Borut, ČAS-SIKOŠEK, Nina, LAMPELJ, Maja, RAVNIK, Janez, ČUFER, Tanja. Expression of invasive markers (uPA/PAI-1) in four different HER2, ER, PR subgroups of early breast cancer. *Eur. j. cancer., Suppl.* (1990), Apr. 2008, vol. 6, no. 7, str. 185-186. [COBISS.SI-ID [2937663](#)] JCR IF (2007): 2.709, SE (61/132), oncology, x: 4.081

1.20 Predgovor, spremna beseda

18. TAKAČ, Iztok. Beseda urednika = Editor's Address. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008.* Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 36-37. [COBISS.SI-ID [3084351](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

19. ARKO, Darja, BORKO, Elko, BREZNIK, Radovan, BUT, Igor, DAHMANE, Raja, RAKOVEC-FELSER, Zlatka, GAVRIČ-LOVREC, Vida, GORIŠEK, Borut, KOVAČIČ, Borut, KODRIČ, Tatjana, KRALJ, Božo, LOVŠIN, Boštjan, PIVEC, Gregor, PRIMOŽIČ, Božena, RELJIČ, Milan, TAKAČ, Iztok, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, ŽEBELJAN, Ivan, ŽEGURA, Branka, GRANDOVEC, Helena (ur.), BORKO, Elko (ur.), TAKAČ, Iztok (ur.). *Ginekologija*. 3., prenovljena izd. Maribor: Ruslica, 2008. ilustr. ISBN 978-961-6559-94-2. Sistemske zahteve: Microsoft Reader. [COBISS.SI-ID [60655617](#)]

2.15 Izvedensko mnenje, arbitražna odločba

20. TAKAČ, Iztok. *Comparison of the treatment of cervical intraepithelial neoplasia by 5-fluorouracil, interferon or albothyl in the presence/absence of hrHPV*. 2008. 4 str. [COBISS.SI-ID [2942015](#)]

21. TAKAČ, Iztok. *Effect of topical lignocaine on postoperative pain after laparoscopic tubal sterilization in awake patients*. 2008. 4 str. [COBISS.SI-ID [3031359](#)]

22. TAKAČ, Iztok. *The expression and significance of Dickkopf-1 in human ovarian epithelial carcinomas*. 2008. 5 str. [COBISS.SI-ID [3130175](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

23. ARKO, Darja, BORKO, Elko, BREZNIK, Radovan, BUT, Igor, DAHMANE, Raja, RAKOVEC-FELSER, Zlatka, GAVRIČ-LOVREC, Vida, GORIŠEK, Borut, KOVAČIČ, Borut, KODRIČ, Tatjana, KRALJ, Božo, LOVŠIN, Boštjan, PIVEC, Gregor, PRIMOŽIČ, Božena, RELJIČ, Milan, TAKAČ, Iztok, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, ŽEBELJAN, Ivan, ŽEGURA, Branka, GRANDOVEC, Helena (ur.), BORKO, Elko (ur.), TAKAČ, Iztok (ur.). *Ginekologija*. 3., prenovljena izd. Maribor: Ruslica, 2008. ilustr. ISBN 978-961-6559-94-2. Sistemske zahteve: Microsoft Reader. [COBISS.SI-ID [60655617](#)]

24. TAKAČ, Iztok (ur.). 80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor = 80 years of hospital gynecology and obstetrics in Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008. 748 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-36-2. [COBISS.SI-ID [61474049](#)]

ERIH TETIČKOVIČ [02062]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.05 Poljudni članek

1. TETIČKOVIČ, Erih. Sodobni pogledi na možgansko-žilne bolezni. *Isis (Ljublj.)*, 1. jan. 2008, letn. 17, št. 1, str. 48-50. [COBISS.SI-ID [2888511](#)]

2. TETIČKOVIČ, Erih. Nam grozi epidemija? : že od nekdaj velja, da je možganska kap (MK) bolezen starostnikov. *Marib. srčni utrip*, Apr. 2008, str. 38-41. [COBISS.SI-ID [3184959](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. TETIČKOVIČ, Erih. Glavobol pri možganskem hiperperfuzijskem sindromu. V: ŽVAN, Bojana (ur.). *Kronični glavobol : Ljubljana, 12. in 13. december 2008*. Ljubljana: Klinični oddelek za vaskularno nevrologijo in intenzivno terapijo, Nevrološka klinika, UKC Ljubljana, 2008, str. 97-102. [COBISS.SI-ID [3184191](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. TETIČKOVIČ, Erih. Posebnosti v obravnavi možganske kapi pri starostnikih = Special considerations in management of stroke in elderly patients. V: *Staranje slovenskega prebivalstva - gerontološki in geriatrični izzivi*, (Zdravniški vestnik, Letn. 77, št. 12). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, dec. 2008, letn. 77, št. 12, str. 807-810. [COBISS.SI-ID [3174207](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. BERGAUER, Andrej, KOBILICA, Nina, ŠTIRN, Barbara, TETIČKOVIČ, Erih, FLIS, Vojko. Duplex scan surveillance of arterial remodelling in proximal and distal part of carotid stents. *Int. angiolog.*, Jun. 2008, vol. 27, no. 3, suppl. 1, str. 64. [COBISS.SI-ID [2992447](#)] JCR IF (2007): 0.933, SE (46/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

6. TETIČKOVIČ, Erih. Tridimenzionalna ultrasonografija u kliničkoj neurologiji. V: 4. kongres Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, 03. i 04. travanj 2008. *Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za ultrazvuk u medicini i biologiji, 2008, str. 33. [COBISS.SI-ID [2914879](#)]

7. TETIČKOVIČ, Erih. Tridimenzionalna ultrasonografija v diagnostiki možganskožilnih bolezni = Three-dimensional ultrasonography in diagnostic of cerebrovascular diseases. V: KEN-DA, Miran F. (ur.), FRAS, Zlatko (ur.). 26. Radenski dnevi, Radenci, Slovenija, 3. - 4. oktober 2008. *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije, Slovenska hiša srca: = Slovenian Society of Cardiology, Slovenian Heart House, [2008], str. 39. [COBISS.SI-ID 3184703]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

8. TETIČKOVIČ, Erih. Posebnosti možganske kapi pri starostnikih. V: ŠVIGELJ, Viktor (ur.), ŽVAN, Bojana (ur.). *Akutna možganska kap III : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce*. Ljubljana: Boehringer Ingelheim Pharma, Podružnica, 2008, str. 45-54. [COBISS.SI-ID 3186239]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

9. *Slovenska kardiologija*. Tetičkovič, Erih (član uredniškega sveta 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID 128494336]

Komentor pri diplomskih delih

10. SOVEC, Igor. *Rizični dejavniki za nastanek možganske kapi : diplomsko delo*. Maribor: [I. Sovec], 2008. 68 f., 7 f. pril., ilustr., graf. prikazi. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9935>. [COBISS.SI-ID 1446308]

11. HRASTOVŠEK, Božica. *Vloga patronažne medicinske sestre pri obravnavi pacienta z Alzheimerjevo boleznijo : diplomsko delo*. Maribor: [B. Hrastovšek], 2008. IV, 54 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 1397412]

12. JANŽEKOVIČ, Karmen. *Zdravstvena nega adolescenta z multiplo sklerozo : diplomsko delo*. Maribor: [K. Janžekovič], 2008. 68 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 1397668]

13. BEZJAK, Olga. *Zdravstvena nega bolnika z epilepsijo : diplomsko delo*. Maribor: [O. Bezjak], 2008. III, 58 f., 6 f. pril., [1] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 1372068]

14. ZUPANC, Polona. *Zdravstvena nega bolnika z novo odkrito epilepsijo : (diplomsko delo)*. Maribor: [P. Zupanc], 2008. V, 58 f., 5 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9386>. [COBISS.SI-ID 1438372]

BORIS TOVORNIK [08926]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. BRATINA, Božidar, MUŠKINJA, Nenad, TOVORNIK, Boris. Design of an auto-associative neural network by using design of experiments approach. V: *Knowledge-Based Intelligent Information and Engineering Systems, KES 2008, 12th International Conference, Zagreb, Croatia, September 3-5, 2008 : proceedings*, (Lecture notes in computer science, Lecture notes in artificial intelligence, LNAI 5177, LNAI 5178, LNAI 5179). Berlin; Heidelberg: Springer, cop. 2008, part 1, str. 25-32. [COBISS.SI-ID [12547606](#)]

2. BRATINA, Božidar, TOVORNIK, Boris. Design of an auto-associative neural network for fault detection and isolation by using design of experiments methodology. V: *Proceedings of the 3rd International Conference on Electrical and Control Technologies ECT-2008, May 8-9, 2008, Kaunas, Lithuania*, (Electrical and control technologies). Kaunas: University of technology, 2008, str. 57-61. [COBISS.SI-ID [12294166](#)]

3. MUŠKINJA, Nenad, BRATINA, Božidar, TOVORNIK, Boris. Fuzzy regulacija proizvodnje pare s kotlom na biomaso. V: ZAJC, Baldomir (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik sedemnajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2008, 29. september - 1. oktober 2008, Portorož, Slovenija*, (Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference ERK ...). Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2008, zv. A, str. 191-194. [COBISS.SI-ID [12659222](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. R.I.A.. Tovornik, Boris (glavni in odgovorni urednik 1997-). Vrhnika: Liko Pris, 1997-. ISSN 1408-5070. [COBISS.SI-ID [71326720](#)]

Mentor pri magistrskih delih

5. ROTOVNIK, Andrej. *Sinteza mehkega regulatorja za realni model destilarne : magistrsko delo*. Maribor: [A. Rotovnik], 2008. VII, 106 str. + pril., graf. prikazi, načrti. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6591>. [COBISS.SI-ID [12585750](#)]

Mentor pri diplomskih delih

6. GLAŽAR, Andrej. *Analiza regulacijskih algoritmov prilagojenih za PLC : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [A. Glažar], 2008. VIII, 70 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6476>. [COBISS.SI-ID 12226070]

7. HOJNIK, Alojz. *Avtomatizacija procesnih postopkov : diplomsko delo univerzitetnega programa*. Maribor: [A. Hojnik], 2008. VI, 114 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6545>. [COBISS.SI-ID 12561686]

8. AVGUŠTIN, Bojan. *GPRS sistem v sistemih vodenja : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [B. Avguštin], 2008. IX, 70 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6493>. [COBISS.SI-ID 12273430]

9. GUŠMIROVIČ, Mirsad. *Načrtovanje regulatorjev prilagojenih za PLC : diplomska naloga visokošolskega [strokovnega] študijskega programa*. Maribor: [M. Gušmirovič], 2008. VIII, 59 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9180>. [COBISS.SI-ID 12573718]

10. JESENIČNIK, Sašo. *Sodobni ogrevalni sistemi : diplomska naloga visokošolskega strokovnega programa*. Maribor: [S. Jeseničnik], 2008. IX, 71 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6472>. [COBISS.SI-ID 12250134]

11. JELŠEVAR, Primož. *Uvedba SCADA sistema za kalilno peč Ipsen zaradi zmanjševanja stroškov v obratu Veriga : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [P. Jelševar], 2008. XI, 91 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6525>. [COBISS.SI-ID 12543254]

12. PETROVIČ, Simon. *Vodenje termalne vode v zdravilišču Terme 3000 : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Murska Sobota: [S. Petrovič], 2008. VII, 49 f., 2 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6611>. [COBISS.SI-ID 12541718]

Komentor pri magistrskih delih

13. OSTROVRŠNIK, Rok. *Krmilna omrežja za avtomatizacijo zgradb na osnovi odprtih standardov : magistrsko delo*. Maribor: [R. Ostrovršnik], 2008. 132 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 12200726]

Komentor pri diplomskih delih

14. DOVAR, Aleksander. *Avtomatizacija linije za sestavo okvirjev : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa*. Slovenska Bistrica: [A. Dovar], 2008. X, 51 f., [12] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 12732694]

15. ŠAMEC, Jernej. *Avtomatizacija naprave za brušenje okrova kavnega avtomata : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [J. Šamec], 2008. X, 71 f., [4] f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9183>. [COBISS.SI-ID 12577046]

16. RAJTERIČ, Peter. *Avtomatizacija talilnega kotla z uporabo standarda ISA-S88.01 : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [P. Rajterič], 2008. VII, 59 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6553>. [COBISS.SI-ID 12571670]

17. HUDOHMET, Gregor. *Krmiljenje rotacijskega distributerja : diplomsko delo*. Maribor: [G. Hudohmet], 2008. 72 f., [57] f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6609>. [COBISS.SI-ID 12534806]

18. GORŠEK, Gregor. *Uporaba tehnologije LONWORKS pri nadzoru komercialne hladilne tehnike : diplomska naloga univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [G. Goršek], 2008. VII, 105 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=6477>. [COBISS.SI-ID 12269846]

ZMAGO TURK [05338]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. JESENŠEK PAPEŽ, Breda, PALFY, Miroslav, TURK, Zmago. Infrared thermography based on artificial intelligence for carpal tunnel syndrome diagnosis. *J. int. med. res.*, 2008, vol. 36, no. 6, str. 1363-1370. [COBISS.SI-ID 3113279] JCR IF (2007): 0.75, SE (69/81), medicine, research & experimental, x: 2.906, SE (181/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

2. VAUHNİK, Renata, MORRISSEY, Matthew, RUTHERFORD, Olga, TURK, Zmago, PILIH, Iztok A., POHAR PERME, Maja. Knee anterior laxity : a risk factor for traumatic knee injury among sports women?. *Knee surg. sports traumatol. arthrosc.*, 2008, letn. 16, št. 9, str. 823-833. <http://www.springerlink.com/content/bh6228k621w16m2x/fulltext.pdf>, doi: 10.1007/s00167-008-0559-1. [COBISS.SI-ID 2994239] JCR IF (2007): 1.626, SE (16/48), orthopedics, x: 1.288, SE (19/72), sport sciences, x: 1.197, SE (49/139), surgery, x: 1.523

1.05 Poljudni članek

3. TURK, Zmago. "Petelinja ostroga" - bolno stopalo. *Bonbon*, 29. apr. 2008, letn. 3, št. 108, str. 33. [COBISS.SI-ID 2933055]

4. TURK, Zmago. Impotenca - spolna nemoč. *Bonbon*, 5. avg. 2008, letn. 3, št. 122, str. 32-33. [COBISS.SI-ID 3018047]

5. TURK, Zmago. Masaža. *Bonbon*, 14. okt. 2008, letn. 3, št. 132, str. 34-35. [COBISS.SI-ID 3071295]

6. TURK, Zmago. Pomen in vloga rehabilitacijske stroke v sodobni medicini : predstavitev Oddelka za fizikalno in rehabilitacijsko medicino. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], feb. 2008, letn. 4, št. 2, str. 70-72. [COBISS.SI-ID 2899775]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

7. ŠARMAN, Robert, TURK, Zmago. Osnove ortopedske medicine Cyriax in njena uporaba pri obravnavi kolena. V: VOGRIN, Matjaž (ur.). *Koleno v ortopediji : interdisciplinarno strokovno srečanje in učne delavnice : [zbornik predavanj]*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za ortopedijo, 2008, str. 165-175. [COBISS.SI-ID [3105599](#)]

8. TURK, Zmago. Metode manualne terapije pri zdravljenju težav v področju hrbtenice. V: *Konzervativno zdravljenje bolezni in poškodb hrbtenice : zbornik predavanj strokovnega sveta, Strunjan, 31. maj 2008*. 1. izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 39-42. [COBISS.SI-ID [2959423](#)]

9. BAROVIČ, Jože, TURK, Zmago. Pomen višinskih priprav za uspeh v ciklusu treninga nogometašev. V: 2. mednarodna konferenca nogomet in medicina, Maribor, 21. in 22. november 2008. *Nogomed 2008*. [Maribor: s. n.], 2008, f. 66-68. [COBISS.SI-ID [3119935](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

10. PRIMOŽIČ, Božena, TURK, Zmago. Gibanje, stabilnost in bolečina v križu = Movement, stability and low back pain. Stabilizacija hrbtenice in medenice = Vertebral column and pelvic stabilization. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 607-621. [COBISS.SI-ID [3079743](#)]

11. CESAR-KOMAR, Marija, ŠIPEK, Metka, TURK, Zmago, PIRC, Jelka. Zadovoljstvo bolnikov z lajšanjem pooperacijske bolečine v Sloveniji = Patient's satisfaction with postoperative pain treatment in Slovenia. V: CESAR-KOMAR, Marija (ur.). *Pooperacijska bolečina : zbornik*. Maribor: SZSB - Slovensko združenje za zdravljenje bolečine, 2008, str. 11-15. [COBISS.SI-ID [2971199](#)]

12. ČELAN, Dušan, PALFY, Miroslav, BRAČUN, Drago, MOŽINA, Janez, KOMADINA, Radko, TURK, Zmago. Measuring spinal curvatures with laser triangulation method - preliminary results. V: BURGER, Helena (ur.). 5th Regional Central European ISPO Conference, Portorose, Slovenia, 19-21 September, 2008. *Proceedings*, (Rehabilitacija, letn. 7, supl. 3). Ljubljana: Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo: = Institute for Rehabilitation, Republic of Slovenia, [2008], str. 198-200. [COBISS.SI-ID [3033663](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

13. TURK, Zmago, BAROVIČ, Jože, JESENŠEK PAPEŽ, Breda. Gljiva *Ganoderma lucidum* - zanemarena moč narave = Mushroom *Ganoderma lucidum* - a neglected power of nature. V: IVANIŠEVIČ, Goran (ur.). *Lječilišna medicina, hidroterapija, aromaterapija : knjiga izlaganja na znanstvenom skupu, Veli Lošinj, 5. - 7. rujna 2008*. Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Odbor za zdravstveni turizem i prirodne ljekovite činitelje, cop. 2008, str. 82-85. [COBISS.SI-ID [3027775](#)]

14. TURK, Zmago, BOJNEC, Vida. Specifičnosti rehabilitacijskih in fizikalnih postopkov pri zdravljenju pooperativne bolečine v intenzivni terapiji = Specific rehabilitation and physical procedures treating postoperative pain in intensive therapy. V: CESAR-KOMAR, Marija (ur.). *Pooperacijska bolečina : zbornik*. Maribor: SZB - Slovensko združenje za zdravljenje bolečin, 2008, str. 62-65. [COBISS.SI-ID [2971967](#)]

15. TURK, Zmago, JESENŠEK PAPEŽ, Breda, TURK, Eva. Specifičnosti rehabilitacije starnikov = Specificity of the rehabilitation of the elderly. V: *Staranje slovenskega prebivalstva - gerontološki in geriatrični izživi*, (Zdravniški vestnik, Letn. 77, št. 12). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, dec. 2008, letn. 77, št. 12, str. 833-838. [COBISS.SI-ID [3174463](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

16. CESAR-KOMAR, Marija, PIRC, Jelka, TURK, Zmago, ŠIPEK, Metka. Survey of postoperative pain in Slovenia patients options and satisfaction. V: *Abstracts of the 12th World Congress on Pain*. Seattle: IASP Press, cop. 2008, 1 str. [COBISS.SI-ID [3023679](#)]

17. JESENŠEK PAPEŽ, Breda, PALFY, Miroslav, TURK, Zmago. Thermal imaging as a diagnostic tool in carpal tunnel syndrome. V: MARINČEK, Črt (ur.), BURGER, Helena (ur.). 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorož, Slovenia, September 18-21, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Institute for Rehabilitation, 2008, str. 192. [COBISS.SI-ID [3033151](#)]

18. VAUHNİK, Renata, TURK, Zmago, PILIH, Iztok A. Antropometric, lower leg alignment, lower leg injury history and menstrual cycle characteristics among sportswomen in Slovenia. V: MARINČEK, Črt (ur.), BURGER, Helena (ur.). 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorož, Slovenia, September 18-21, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Institute for Rehabilitation, 2008, str. 291. [COBISS.SI-ID [3032639](#)]

19. TURK, Zmago, TURK, Eva, MIČETIĆ-TURK, Dušanka. Improving health care of older people through better communication. V: *Health and wealth in East and West - divergence and convergence in Europe : congress book*, (HiO-report 2008, 10). Oslo: University college, cop. 2008, str. 98. [COBISS.SI-ID [3028799](#)]

20. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, URLEP ŽUŽEJ, Darja, DOLINŠEK, Jernej, TURK, Zmago, TURK, Eva, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. Health related quality of life of adults with coeliac disease in Slovenia. V: *Health and wealth in East and West - divergence and convergence in Europe : congress book*, (HiO-report 2008, 10). Oslo: University college, cop. 2008, str. 99. [COBISS.SI-ID [3029055](#)]

21. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja, TURK, Zmago, TURK, Eva, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja. The influence of coeliac disease on health related quality of life in the adults in Slovenia. *Hepato-gastroenterol.*, Oct. 2008, vol. 55, suppl. 1, str. A335. [COBISS.SI-ID [3071551](#)] JCR IF (2007): 0.904, SE (48/50), gastroenterology & hepatology, x: 3.087, SE (92/139), surgery, x: 1.523

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

22. TURK, Zmago. Specifičnosti rehabilitacije karcinomskih bolnikov. V: *Tiskovna konferenca ob tednu boja proti bolečini*. [S. l.: s. n.], 2008?, [1] str. [COBISS.SI-ID [3086143](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

23. TURK, Zmago. Priročniku na pot!. V: PRIMOŽIČ, Božena, MARIN, Erika, BABIČ KURBUS, Zdenka. *Aktivna v pričakovanju : priročnik za bodoče starše*. Dopolnjena izd. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za medicinsko rehabilitacijo, 2008, str. 7. [COBISS.SI-ID [3004735](#)]

24. TURK, Zmago. Spoštovani. V: PRIMOŽIČ, Božena. *Aktivno okrevanje : navodila za hitrejšo rehabilitacijo po operaciji dojke*. Dopolnjena izd. brošure iz leta 2000. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za medicinsko rehabilitacijo, 2008, str. 5. [COBISS.SI-ID [3005247](#)]

25. TURK, Zmago. Uvodnik. V: PRIMOŽIČ, Božena. *Dobro je vedeti : vaje za mišice medeničnega dna*. Dopolnjena izd. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za medicinsko rehabilitacijo, 2008, str. 5. [COBISS.SI-ID [3005503](#)]

26. TURK, Zmago. Uvodnik. V: PUCKO, Irena. *Skupaj do hitrejšega okrevanja : navodila za hitrejšo rehabilitacijo po operaciji v trebušni votlini*. Dopolnjena izd. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 7. [COBISS.SI-ID [3004991](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Enciklopedija, slovar, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

27. TURK, Zmago. *Gibanje je vir zdravja in zdravje je vir gibanja*. [Maribor: Univerzitetni klinični center: Fakulteta za zdravstvene vede, 2008?]. 42 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [2855743](#)]

28. TURK, Zmago, BAROVIČ, Jože, ČELAN, Dušan, JESENŠEK PAPEŽ, Breda, OSREDKAR, Joško, PETERNEL, Mateja, TURK, Karl. *Osnove medicine športa : priročnik*. Maribor: Pedagoška fakulteta, 2008. 199 str., ilustr. ISBN 978-961-6647-19-9. [COBISS.SI-ID [60535297](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

29. *Zdravniški vestnik*. Turk, Zmago (član uredniškega odbora 2005-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: [Slovensko zdravniško društvo], 1992-. ISSN 1318-0347. [COBISS.SI-ID [32893696](#)]

Komentor pri diplomskih delih

- 30. KRENOS, Sonja.** *Kronični bolnik in zaposlovanje po štiridesetem letu : diplomsko delo.* Maribor: [S. Krenos], 2008. V, 70 f., 6 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1386916](#)]
- 31. JURŠE, Petra.** *Sodobni pristop k bolniku z Alzheimerjevo boleznijo : diplomsko delo.* Maribor: [P. Jurše], 2008. V, 60 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1385892](#)]
- 32. KOŠTOMAJ, Suzana.** *Umirajoči in svojec v domačem okolju : diplomsko delo.* Maribor: [S. Koštomaj], 2008. VI, 89 f., 11 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1387428](#)]
- 33. PRAH, Alenka.** *Vzroki in posledice padcev : (diplomsko delo).* Maribor: [A. Prah], 2008. IV, 40, [9] f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/lzpisGradiva.php?id=9330>. [COBISS.SI-ID [3085119](#)]
- 34. JAZBINŠEK, Ivanka.** *Zadovoljstvo uporabnikov v Sončkovi bivalni skupnosti : (diplomsko delo).* Maribor: [I. Jazbinšek], 2008. 55 f., 6 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [3084863](#)]
- 35. MARŠ, Anja.** *Zagotavljanje zdravja in dobrega počutja v starosti : diplomsko delo.* Maribor: [A. Marš], 2008. IV, 56 f., [6] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1403556](#)]
- 36. ROSIĆ, Nevenka.** *Zdravstvena nega avtističnih otrok : diplomsko delo.* Maribor: [N. Rosić], 2008. VI, 55 f., [3] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1385636](#)]
- 37. OBLAK, Bernarda.** *Zdravstvena nega pri otrocih s cerebralno paralizo : diplomsko delo.* Maribor: [B. Oblak], 2008. VI, 65 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1403812](#)]

BOJAN ZALAR [05379]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

- 1. KORES-PLESNIČAR, Blanka, DOLŽAN, Vita, ZALAR, Bojan.** CYP 2D6 polymorphism and antipsychotic therapy. *Psychiatria Danub.*, September 2008, letn. 20, št. 3, str. 369-371. [COBISS.SI-ID [25226201](#)] tipologija 1.08 -> 1.01
- 2. STRBAD, Mateja, ŠVAB, Igor, ZALAR, Bojan, ŠVAB, Vesna.** Stigma of mental illness : comparison of patients' and students' attitudes in Slovenia = Stigma duševne bolezni : primerjava stališč bolnikov in študentov v Sloveniji. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 8, str. 481-485. [COBISS.SI-ID [24714969](#)]

1.05 Poljudni članek

3. ZALAR, Bojan. LPKF Laser & Elektronika d.o.o. : inovativne laserske tehnologije za svet elektronike in mehatronike. *Ventil (Ljubl.)*, 2008, letn. 14, št. 2, str. 194-195. [COBISS.SI-ID [10494491](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. ZIHERL, Slavko, ZALAR, Bojan. Male prison suicides in Slovenia. *Eur. psychiatr.* [Print ed.], 2008, letn. 23, suppl. 2, str. S402-S403, doi: [10.1016/j.eurpsy.2008.01.1393](#). [COBISS.SI-ID [24737753](#)] JCR IF (2007): 1.875, SE (61/94), psychiatry, x: 2.751, SSE (35/82), psychiatry, x: 2.139

5. GROLEGER, Urban, ZALAR, Bojan, TOMORI, Martina. Diagnostična stabilnost psihoz in motenj razpoloženja - pilotski projekt. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 116. [COBISS.SI-ID [24955865](#)]

6. SAJE, Marko, NOVAK-GRUBIČ, Virginija, ZALAR, Bojan. Značilnosti pogosto hospitaliziranih bolnikov s shizofrenijo. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 117. [COBISS.SI-ID [24956121](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

7. ZALAR, Bojan. Raziskovanje v slovenski psihiatriji. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 30. [COBISS.SI-ID [24924633](#)]

8. ŽALIK, Estera, ZALAR, Bojan. Vpliv bivalnega okolja na duševno stanje pri starostnikih. V: NOVAK ŠAROTAR, Brigita (ur.), BON, Jurij (ur.), PREGELJ, Peter (ur.). *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje psihiatrov pri Slovenskem zdravniškem društvu, 2008, str. 87. [COBISS.SI-ID [24938969](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri magistrskih delih

9. PROSNIK, Anica. *Depresivnost in anksioznost pri osebah z erektilno disfunkcijo : magistrska naloga*. Ljubljana: [A. Prosnik], 2008. 104 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3142719](#)]

MILAN ZORMAN [17876]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri doktorskih disertacijah

1. ŠTIGLIC, Gregor. *Gradnja klasifikatorjev na osnovi časovne ekspresije genov : doktorska disertacija*. Maribor: [G. Štiglic], 2008. XIII, 102 f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [12232470](#)]

MATJAŽ ZWITTER [07750]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. KOVAČ, Viljem, ZWITTER, Matjaž. Systemic treatment of mesotelioma. *Endosk. rev.*, jun. 2008, letn. 13, št. 29, str. 109-111. [COBISS.SI-ID [631163](#)]
2. ZWITTER, Matjaž, KOVAČ, Viljem. Low-dose gem in long infusion and cisplatin for mesothelioma. *J. thorac. oncol.*, 2008, vol. 3, no. 7, suppl. 3, str. S231. [COBISS.SI-ID [643963](#)]
JCR IF (2007): 1.429, SE (105/132), oncology, x: 4.081, SE (28/34), respiratory system, x: 2.625

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

3. ZWITTER, Matjaž, PRIMIC-ŽAKELJ, Maja. Lung cancer in Europe. V: PARIKH, Purvish M (ur.). *Lung cancer*, (The oncology knowledge bank, vol. 2). Mumbai: Green Room Media & Event Management Services, cop. 2008, str. 350-357. [COBISS.SI-ID [699771](#)]
4. ZWITTER, Matjaž. Chronic diseases in foreign workers temporarily employed in Slovenia. V: *Population groups at risk in the perspective of public healthcare*. Ljubljana: Ministry of Health of the Republic of Slovenia, 2008, str. 16-20. [COBISS.SI-ID [602747](#)]
5. ZWITTER, Matjaž. Among the vulnerable are patients with lung cancer. V: *Population groups at risk in the perspective of public healthcare*. Ljubljana: Ministry of Health of the Republic of Slovenia, 2008, str. 59-63. [COBISS.SI-ID [603003](#)]

1.22 Intervju

6. ZWITTER, Matjaž. Zmagovalci neenakega boja : bolniki s pljučnim rakom. *Viva (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], mar. 2008, leto 16, št. 172, str. 15-17. [COBISS.SI-ID [580219](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *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](#)]

8. *Memo*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega odbora 2008-). Wien: Springer, 2008-. [COBISS.SI-ID [590459](#)]

9. *Onkologija*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega odbora 1997-). Ljubljana: Onkološki inštitut, 1997-. ISSN 1408-1741. [COBISS.SI-ID [65324032](#)]

10. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy*. Zwitter, Matjaž (član uredniškega odbora 2005-). Poznań: Greatpoland Cancer Center: Polish Society of Radiation Oncology., 1998-. ISSN 1507-1367. [COBISS.SI-ID [234363](#)]

Komentor pri diplomskih delih

11. ŽAGAR, Tanja. *Kvaliteta življenja, povezana z zdravjem in soočanje s stresom pri onkoloških bolnikih : diplomsko delo*. Ljubljana: [T. Žagar], 2008. 88 f., preglednice. [COBISS.SI-ID [37193058](#)]

DOCENTI

IRENA BAN [08761]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. FERK, Gregor, BAN, Irena, DROFENIK, Mihael. Hidrotermalna sinteza barijevega ferita. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [12609302](#)]

2. DANČ, Anita, DANČ, Valerija, BAN, Irena, KRISTL, Matjaž, DROFENIK, Mihael. Sinteza in karakterizacija nanodelcev CdS in CdSe z ultrazvočnim obsevanjem. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, [7] str. [COBISS.SI-ID [12608534](#)]

3. DENAC, Boštjan, DROFENIK, Mihael, BAN, Irena, HAMLER, Anton. Magnetne tekočine na osnovi dekstrana za uporabo v hipertermiji. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, [8] str. [COBISS.SI-ID [12609046](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. DROFENIK, Mihael, BAN, Irena, MAKOVEC, Darko, ŽNIDARŠIČ, Andrej, JAGLIČIČ, Zvonko, LISJAK, Darja. The synthesis of superparamagnetic barium hexaferrite particles. V: The 10th International Conference on Ferrites, ICF 10, October 10-13, 2008, Chengdu, China. [*Digest*]. [S. l.: s. n.], 2008, str. 3170-3172. [COBISS.SI-ID [22148903](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

5. BREZNIK, Barbara. *Karakterizacija aktivne komponente (askorbinske kisline) v različnih polnilih : diplomsko delo visokošolskega študijskega programa*. Maribor: [B. Breznik], 2008. XIII, 69 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12343318](#)]

6. DUŠKOV, Tina. *Sinteza barijevih heksaferitov BaFe₁₂O₁₉ : diplomsko delo*. Maribor: [T. Duškov], 2008. XIII, 52 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12476950](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. DREV, Primož, FRKOVIĆ-GRAZIO, Snježana, BRAČKO, Matej. Tissue microarrays for routine diagnostic assessment of HER2 status in breast carcinoma. *Appl Immunohistochem Mol Morphol*, Mar. 2008, vol. 16, no. 2, str. 179-184. [COBISS.SI-ID 588155] JCR IF (2007): 1.474, SE (8/17), anatomy & morphology, x: 1.436, SE (16/26), medical laboratory technology, x: 1.731, SE (40/66), pathology, x: 2.098

2. HAINES, G. Kenneth, FRKOVIĆ-GRAZIO, Snježana, BRAČKO, Matej. HER2 in well differentiated breast cancer : is testing necessary?. *Breast cancer res. treat.*, 2008, vol. 112, no. 3, str. 551-556, doi: [10.1007/s10549-008-9893-8](https://doi.org/10.1007/s10549-008-9893-8). [COBISS.SI-ID 598651] JCR IF (2007): 4.453, SE (34/132), oncology, x: 4.081

3. GAZIĆ, Barbara, PIŽEM, Jože, BRAČKO, Matej, ČUFER, Tanja, BORŠTNAR, Simona, POHAR-MARINŠEK, Živa, US-KRAŠOVEC, Marija. S-phase fraction determined on fine needle aspirates is an independent prognostic factor in breast cancer : a multivariate study of 770 patients. *Cytopathology*, 2008, vol. 19, no. 5, str. 294-302. [COBISS.SI-ID 678011] JCR IF (2007): 1.222, SE (136/156), cell biology, x: 4.435, SE (51/66), pathology, x: 2.098

4. GRAŠIČ-KUHAR, Cvetka, BRAČKO, Matej, ZAKOTNIK, Branko. Risk factors for late relapse and death in patients with early breast cancer. *Neoplasma*, 2008, vol. 55, no. 5, str. 416-420. [COBISS.SI-ID 654971] JCR IF (2007): 1.208, SE (119/132), oncology, x: 4.081

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. ŠTOR, Zdravko, FRKOVIĆ-GRAZIO, Snježana, BRAČKO, Matej, REPŠE, Stanislav. Prognostic value of clinical, pathological and immunohistochemical markers in stage II colon cancer patients. V: KRIVOKAPIĆ, Zoran (ur.). *[6th International symposium of coloproctology of Yugoslavia, Belgrade, 16-18 October 2008]*, (Acta Chirurgica Iugoslavica, Letn. 55, br. 3). Beograd: Udruženje hirurga Jugoslavije, 2008, 2008, str. 39-44. [COBISS.SI-ID 24975577]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. ŠTOR, Zdravko, FRKOVIĆ-GRAZIO, Snježana, BRAČKO, Matej. Prognostic molecular markers in stage II colon cancer patients. *Eur. surg. (Print)*, 2008, letn. 40, suppl. 223, str. 42 [P67]. [COBISS.SI-ID 24375257]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Incidenca raka v Sloveniji*. Bračko, Matej (član uredniškega odbora 2004-). Ljubljana: Onkološki inštitut, Register raka za Slovenijo, 1982-. ISSN 1318-2471. [COBISS.SI-ID [20844551](#)]

8. *Onkologija*. Bračko, Matej (član uredniškega odbora 2002-). Ljubljana: Onkološki inštitut, 1997-. ISSN 1408-1741. [COBISS.SI-ID [65324032](#)]

Mentor pri doktorskih disertacijah

9. ŠTOR, Zdravko. *Napovedna vrednost patohistoloških dejavnikov in imunohistokemičnih označevalcev pri raku debelega črevesa in danke v stadiju II : doktorska naloga*. [Ljubljana: Z. Štor, 2008]. 109 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [244056832](#)]

GORAZD BUNC [07546]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. RAVNIK, Janez, BUNC, Gorazd, VORŠIČ, Matjaž, KRAMBERGER, Slavko, POTRČ, Stojan, KOŽELJ, Miran, RAVNIK, Maja. Maligni tumorji torakolumbalne hrbtenice z obsežnim širjenjem izven spinalnega kanala: prikaz treh primerov = Malignant dumb-bell tumors of the thoracolumbar spine with giant extraspinal extension: report of three cases. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 609-614. [COBISS.SI-ID [3096639](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. VELNAR, Tomaž, BUNC, Gorazd. Iatrogenic metastasis of a benign meningioma to the periosteum at the site of previous craniotomy: a case report. *Wien. Klin. Wochenschr.*, 2008, jg. 120, hft. 23/24, str. 766-769. [COBISS.SI-ID [3188543](#)] JCR IF (2007): 0.885, SE (66/100), medicine, general & internal, x: 3.087

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. VRTOVEC, Bojan, OKRAJŠEK, Renata, POGLAJEN, Gregor, BUNC, Gorazd, BREŠKVAR, Urška Dolores, ŠEBEŠTJEN, Miran, GABRIJELČIČ, Tone, KNEŽEVIČ, Ivan, ZOR-

MAN, Darko. The role of heart transplantation in treating advanced heart failure. V: FRAS, Zlatko (ur.), KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5). Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, letn. 5, suppl. 1, str. 9. [COBISS.SI-ID [24516825](#)]

4. VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, MILOJKOVIČ, Vojin, STROJNIK, Tadej. Cervical arthroplasty with ProDisk-C vs fusion with Cervios chronoOS prostheses. *J. Neurol. Neurochir. Psychiatr. (Print)*, 2008, jg. 9, sonderhft. 1, str. 18-19. [COBISS.SI-ID [3046463](#)]

5. BUNC, Gorazd. To fuse or not to fuse?. V: *Maribor Spine*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. [5]-[6]. [COBISS.SI-ID [3099967](#)]

6. VORŠIČ, Matjaž, BUNC, Gorazd, MILOJKOVIČ, Vojin, STROJNIK, Tadej. Cervical disc replacement using ProDisc-C or cervios chronos prostheses (early results). *Neurol. Croat. Suppl.*, 2008, vol. 57, suppl. 3, str. 116. [COBISS.SI-ID [3029823](#)]

7. VELNAR, Tomaž, BUNC, Gorazd. Metastatic benign meningioma to the craniotomy wound - a consequence of iatrogenic seeding? A report of a case. *Neurol. Croat. Suppl.*, 2008, vol. 57, suppl. 3, str. 182. [COBISS.SI-ID [3030335](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

8. KRIZMAN, Laura. *Zdravstvena nega bolnika z možgansko anevrizmo pred in po operaciji : diplomsko delo*. Maribor: [L. Krizman], 2008. V, 74 f., 2. f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1415076](#)]

SILVA BURJA [06996]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. TREIBER, Milena, TOMAŽIČ, Tomaž, TEKAUC-GOLOB, Andreja, ŽOLGER, Jože, KORPAR, Bojan, BURJA, Silva, TAKAČ, Iztok, SIKOŠEK, Aleksander. Ultrasound screening for developmental dysplasia of the hip in the newborn: a population-based study in the Maribor region, 1997-2005. *Wien. Klin. Wochenschr.*, 2008, jg. 120, hft. 1/2, str. 31-36. [COBISS.SI-ID [2889023](#)] JCR IF (2007): 0.885, SE (66/100), medicine, general & internal, x: 3.087

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. BURJA, Silva, HAJDINJAK, Dušanka, SEME-CIGLENEČKI, Polona, TAKAČ, Iztok. Vpliv blage in zmerno nedonošenosti na umrljivost in obolevnost novorojenčkov in dojenčkov (Maribor 2003-2007) = The contribution of moderate preterm birth to neonatal and infant mortality and morbidity (Maribor 2003-2007). V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 411-421. [COBISS.SI-ID [3076927](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. BURJA, Silva, SEME-CIGLENEČKI, Polona, HAJDINJAK, Dušanka. Epidemiological study of cerebral palsy incidence in the Maribor region from 1988 to 2003. V: 7th International Congress on Early Brain Damage, 23-26 April, 2008, Bled. *Final Programme and Book of Abstracts : From risk Factors to Final Diagnosis*. Ljubljana: University medical centre, Paediatric hospital, 2008, str. 12. [COBISS.SI-ID [24555993](#)]

4. SEME-CIGLENEČKI, Polona, BURJA, Silva, HAJDINJAK, Dušanka. Epidemiology and causal pathways of cerebral palsy. *Neurol. Croat. Suppl.*, 2008, vol. 57, suppl. 1, str. 40. [COBISS.SI-ID [2980927](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. BURJA, Silva, KOSTOVIĆ, Ivica, JUDAŠ, Miloš. Brain pathology in premature infant that survived six months beyond the perinatal period. *Neurol. Croat. Suppl.*, 2008, vol. 57, suppl. 1, str. 19-20. [COBISS.SI-ID [2981183](#)]

ANTON CRNJAC [27960]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.05 Poljudni članek

1. CRNJAC, Anton. Zdravniki v bolniških plaščih. *Bonbon*, 15. jan. 2008, letn. 3, št. 93, str. [15]. [COBISS.SI-ID [2904895](#)]

2. CRNJAC, Anton. Zdravniki v bolniških plaščih. *Naša bolnišnica*, jan.-feb. 2008, letn. 9, št. 1/2, str. 9. [COBISS.SI-ID [2895679](#)]

3. CRNJAC, Anton. Prepričan sem, da nam bo uspelo. *Naša bolnišnica*, nov.-dec. 2008, letn. 9, št. 9/10, str. 10. [COBISS.SI-ID [3164479](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. CRNJAC, Anton, HOJSKI, Aljaž. Možnosti kirurškega zdravljenja pljučnih zasevkov pri bolnikih z rakom debelega črevesa in danke = Chance for surgical treatment of lung colorectal metastases. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 166-180. [COBISS.SI-ID [3125823](#)]

1.19 Recenzija, prikaz knjige, kritika

5. CRNJAC, Anton. Recenzija zbornika IV. mariborskega ortopedskega srečanja. V: VOGRIN, Matjaž (ur.). *Koleno v ortopediji : interdisciplinarno strokovno srečanje in učne delavnice : [zbornik predavanj]*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za ortopedijo, 2008, str. [3-4]. [COBISS.SI-ID [3111231](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

6. CRNJAC, Anton. Zborniku na pot = Wishing the Symposium Proceedings well on their way. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 32-33. [COBISS.SI-ID [3084095](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. *Acta medico-biotechnica*. Crnjac, Anton (urednik 2008, član uredniškega sveta 2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

Komentor pri diplomskih delih

8. RADOLIČ, Dejan. *Zdravstvena nega bolnika z malignim obolenjem ščitnice : diplomsko delo*. Maribor: [D. Radolič], 2008. V, 60 f., 1. f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1417636](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. DEBEVC, David, DIDANOVIČ, Vojislav, ČIZMAREVIČ, Bogdan, LANIŠNIK, Boštjan. Vloga panendoskopije v diagnostiki sinhronih in metahronih tumorjev v zgornjem aerodigestivnem traktu = Panendoscopy in screening for synchronous and metachronous tumours of the upper aerodigestive tract. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 171-174. [COBISS.SI-ID [3052095](#)]

2. ČIZMAREVIČ, Bogdan, LANIŠNIK, Boštjan, GROŠETA, Tomislav, LEVART, Primož. Poškodbe frontalnega sinusa = Frontal sinus injuries. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 291-293. [COBISS.SI-ID [3053631](#)]

3. SVETEC, Matej, LANIŠNIK, Boštjan, ČIZMAREVIČ, Bogdan. Krvavitve pri adeno/tonzilektomijah pri otrocih do 15 let (2004-2007) - naše izkušnje s koblatorjem = Postoperative bleeding after adeno/tonsillectomies in children until the age of 15 (2004-2007) - our experience with coblation technic. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 423-426. [COBISS.SI-ID [3054911](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

4. FOŠNARIČ, Iztok, DIDANOVIČ, Vojislav, LANIŠNIK, Boštjan, REBOL, Janez, ČIZMAREVIČ, Bogdan. Uspešnost UZ pregleda vratu pri odkrivanju zasevkov raka glave in vratu = Role of examination of the neck in detecting of metastases of head and neck cancer. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 133-135. [COBISS.SI-ID [3051839](#)]

5. SVETEC, Matej, LANIŠNIK, Boštjan, ČIZMAREVIČ, Bogdan. Krvavitve po adeno/tonzilektomijah pri otrocih do 15 let (2004-2007) - naše izkušnje s koblatorjem = Postoperative bleeding after adeno/tonsillectomies in children until the age of 15 (2004-2007) - our experiences with coblation technic. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 423-426. [COBISS.SI-ID [24842457](#)]

6. SVETEC, Matej, GROŠETA, Tomislav, ČIZMAREVIČ, Bogdan. Panfacialna poškodba (predstavitev primerov) - poster = Panfacial injurie[s] (case reports) - poster. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*,

(Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 451-454. [COBISS.SI-ID [3055423](#)]

7. ZEKOVIĆ, Ivan, ČIZMAREVIČ, Bogdan. Tujki v požiralniku = Esophageal foreign bodies. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, str. 117-119. [COBISS.SI-ID [24824537](#)]

8. LANIŠNIK, Boštjan, ČIZMAREVIČ, Bogdan. Nekrotizirajoči fasciitis glave in vratu : izkušnje na 34 primerih = Necrotizing fasciitis of the head and neck : 34 cases experience. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, str. 121-124. [COBISS.SI-ID [24824793](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

9. KOLBL, Petra. *Komunikacija bolnika s traheostomo : diplomsko delo*. Maribor: [P. Kolbl], 2008. VI, 54 f., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1380260](#)]

ANDREJ ČRETNIK [21411]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. SLAMNIK, Mihaela, ČRETNIK, Andrej. Zlomi pri otrocih = Fractures in children. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], mar.-apr. 2008, letn. 4, št. 3/4, str. 98-104. [COBISS.SI-ID [2938687](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. MAUKO, Alenka, ČRETNIK, Andrej, MLADENOVICH, Ana, GOLEŽ, Mateja. Influence of impregnation treatment on porosity and absorption properties of stone by means of gas adsorption and mercury porosity. V: 33rd International Geological Congress, 6-14 August 2008, Oslo, Norway. *Abstracts*. [S. l.: s. n.], 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [1431399](#)]

3. ČRETNIK, Andrej, KOŠIR, Roman, KOZIC, Mitja, ŽIGON, Tomaž, FRANK, Aleksander. Outcome of pertrochanteric fracture fixation in elderly with extramedullary (DHS) and intramedullary (IMHS) fixation. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, May 2008, vol. 34, suppl. 1, str. 29. [COBISS.SI-ID [3028031](#)]

4. ČRETNIK, Andrej, MOVRIN, Igor, FRANK, Aleksander, LORENČIČ ROBNIK, Slavica. The results of MRSA strategy at the Department of traumatology. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, May 2008, vol. 34, suppl. 1, str. 78. [COBISS.SI-ID [3028287](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. ČRETNIK, Andrej. Klinični pregled športnika s poškodbo mišic in tetiv = Clinical examination in patients with muscular and tendon injuries. V: 2. mednarodna konferenca nogomet in medicina, Maribor, 21. in 22. november 2008. *Nogomed 2008*. [Maribor: s. n.], 2008, f. 14-15. [COBISS.SI-ID [3117887](#)]

DEJAN DINEVSKI [11945]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. REBOLJ, Danijel, MENZEL, Karsten, DINEVSKI, Dejan. A virtual classroom for information technology in construction. *Comput. appl. eng. educ.*, 2008, vol. 16, no 2, str. 105-114. <http://dx.doi.org/10.1002/cae.20129>, doi: [10.1002/cae.20129](http://dx.doi.org/10.1002/cae.20129). [COBISS.SI-ID [12179734](#)] JCR IF (2007): 0.31, SE (83/92), computer science, interdisciplinary applications, x: 1.122, SE (18/23), education, scientific disciplines, x: 0.891, SE (51/67), engineering, multidisciplinary, x: 0.771

2. ARH, Tanja, KOKALJ, Rok, DINEVSKI, Dejan, JERMAN-BLAŽIČ, Borka. Pregled stanja na področju e-izobraževanja v Sloveniji. *Organizacija (Kranj)*, 2008, letn. 41, št. 3, str. A155-A167. [COBISS.SI-ID [21741351](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

3. HARL, Boštjan, DINEVSKI, Dejan, KEGL, Marko, OBLAK, Maks. Optimization of dynamically loaded space trusses with transient response. V: XIE, Yie-Min (ur.), PATNAIKUNI, I. (ur.). 4th International Structural Engineering and Construction Conference, ISEC-4, Melbourne, Australia. *Innovations in structural engineering and construction : proceedings of the Fourth International structural engineering and construction conference (ISEC-4), Melbourne, Australia, 26-28 September, 2007*, (Balkema - Proceedings and monographs in engineering, water and earth sciences). London [etc.]: Taylor & Francis, cop. 2008, str. 857-862. [COBISS.SI-ID [11884822](#)]

4. DINEVSKI, Dejan. Open educational resources and lifelong learning. V: LUŽAR - STIFFLER, Vesna (ur.), HLJUŽ DOBRIČ, Vesna (ur.), BEKIČ, Zoran (ur.). 30th International Conference

on Information Technology Interfaces, June 23-26, 2008, Cavtat. *Proceedings of the ITI 2008*, (ITI ... (Tisak)). Zagreb: SRCE University Computing Centre, 2008, str. 117-122. [COBISS.SI-ID [12368150](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

5. DINEVSKI, Dejan. Three challenges for lifelong e-learning : personalization, quality and OER. V: LIPSHITZ, Audrey R. (ur.), PARSONS, Steven P. (ur.). *E-learning : 21st century issues and challenges*. New York: Nova Science Publishers, cop. 2008, str. 97-121. [COBISS.SI-ID [62295553](#)]

1.22 Intervju

6. DINEVSKI, Dejan. Joga v Sloveniji. *7D (Marib.)*, 28. maj 2008, letn. 57, [št.] 21, str. 26-27, ilustr. [COBISS.SI-ID [60896769](#)]

IVAN ERŽEN [05373]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. ERŽEN, Ivan. Razvoj in vloga mreže organizacij na področju javnega zdravja (Inštitut za varovanje zdravja in Zavodi za zdravstveno varstvo). *Bilt.-ekon. organ. inform. zdrav.*, 2008, letn. 24, št. 3, str. 87-92. http://www.ivz.si/javne_datoteke/bilten/datoteke/106-Erzen.pdf. [COBISS.SI-ID [2052069](#)]

2. ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, PREMIK, Marjan, ERŽEN, Ivan, BILBAN, Marjan. Izoobraževanje na področju javnega zdravja v Sloveniji na prelomnici. *Bilt.-ekon. organ. inform. zdrav.*, 2008, letn. 24, št. 3, str. 93-99. http://www.ivz.si/javne_datoteke/bilten/datoteke/107-Zaletel.pdf. [COBISS.SI-ID [2052325](#)]

3. ERŽEN, Ivan. Zavod za zdravstveno varstvo Celje. *NOVIS (Ljubl.)*, 2008, letn. 35, št. 5, str. 14-15. [COBISS.SI-ID [24502745](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. KUKEC, Andreja, FINK, Rok, ERŽEN, Ivan. Vpliv dejavnikov okolja na zdravo staranje. V: BILBAN, Marjan (ur.). *Zbornik prispevkov*. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje, 2008, str. 141-150. [COBISS.SI-ID [3482475](#)]

5. ERŽEN, Ivan. Razbijanje predsodkov o staranju in starejših. V: BILBAN, Marjan (ur.). *Zbornik prispevkov*. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje, 2008, str. 227-233. [COBISS.SI-ID [24918489](#)]

6. JEREB, Gregor, KUKEC, Andreja, ERŽEN, Ivan. Onesnaženost zraka z delci in vpliv na starostnike. V: BILBAN, Marjan (ur.). *Zbornik prispevkov*. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje, 2008, str. 234-242. [COBISS.SI-ID [3482987](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

7. ERŽEN, Ivan, ZALETEL-KRAGELJ, Lijana. Public health services - present organisation and challenges for tomorrow. V: KOVAČIČ, Luka (ur.), ZALETEL-KRAGELJ, Lijana (ur.). *Management in health care practice : a handbook for teachers, researchers and health professionals*. Lage: Hans Jacobs Publishing Company, 2008, str. 22-42. [COBISS.SI-ID [24968153](#)]

8. ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, ERŽEN, Ivan, PREMIK, Marjan. "Health needs" concept - some perspectives and dimensions from the public health point of view. V: KOVAČIČ, Luka (ur.), ZALETEL-KRAGELJ, Lijana (ur.). *Management in health care practice : a handbook for teachers, researchers and health professionals*. Lage: Hans Jacobs Publishing Company, 2008, str. 126-139. [COBISS.SI-ID [24968665](#)]

9. ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, ERŽEN, Ivan. Health surveys as a powerful tool in planning public health interventions. V: KOVAČIČ, Luka (ur.), ZALETEL-KRAGELJ, Lijana (ur.). *Management in health care practice : a handbook for teachers, researchers and health professionals*. Lage: Hans Jacobs Publishing Company, 2008, str. 166-180. [COBISS.SI-ID [24969177](#)]

10. ERŽEN, Ivan. e-Health. V: KOVAČIČ, Luka (ur.), ZALETEL-KRAGELJ, Lijana (ur.). *Management in health care practice : a handbook for teachers, researchers and health professionals*. Lage: Hans Jacobs Publishing Company, 2008, str. 310-316. [COBISS.SI-ID [24969689](#)]

1.22 Intervju

11. ERŽEN, Ivan. Intervju s prim. dr. Ivanom Erženom o informatizaciji slovenskega zdravstva. *NOVIS (Ljubl.)*, 2008, letn. 35, št. 5, str. 16-19, portret. [COBISS.SI-ID [24503001](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

12. KUKEC, Andreja, ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, ERŽEN, Ivan, FARKAŠ-LAINŠČAK, Jerneja. *Bolezni dihal pri šolskih otrocih v Zasavju v povezavi s stopnjo onesnaženosti okolja : zaključno poročilo : Projekt Od podrobnejše analize okolja in zdravja v Zasavski regiji do odpravljanja razlik v zdravju*. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje: Zavod za zdravstveno varstvo Ljubljana, 2008. 33 str., tabele. [COBISS.SI-ID [25192921](#)]

13. ERŽEN, Ivan, SKAZA, Alenka, ŠTORMAN, Alenka. *Gibanje nalezljivih bolezni ter pregled ukrepov za njihovo obvladovanje v regiji Celje v letu 2007 : strokovno poročilo*. Celje: Zavod za zdravstveno varstvo, 2008. 28 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [393714](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

14. JERAJ, Irena. *Bivalno okolje in akutna levkemija = Living environment and acute leukemia*. Ljubljana: [I. Jeraj], 2008. 38 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3566187](#)]

15. PAVLINEC, Peter. *Monitoring emisij v zrak v Sloveniji = Monitoring air pollutant emissions in Slovenia*. Ljubljana: [P. Pavlinec], 2008. 57 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3233899](#)]

16. PECKO, Helena. *Pregled higienskih razmer in postopkov v vrtcu = Review of hygiene conditions and procedures in a kindergarten*. Ljubljana: [H. Pecko], 2008. 50 f. [COBISS.SI-ID [3527019](#)]

ZLATA FELC [16000]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.04 Strokovni članek

1. FELC, Brina, WEBER, Sebastjan, FELC, Zlata. Ekološki pomen dojenja in slovenska pravna kultura. *Isis (Ljubl.)*, 1. januar 2008, letn. 17, št. 1, str. 54-55. [COBISS.SI-ID [14498869](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. FELC, Zlata. Breastfeeding-associated Hyperbilirubinemia : are we missing an inadequate milk intake by the infant?. V: *Conference handbook : 2008 Conference & Annual meeting, July 23-28, 2008, Red Rock Resort, Las Vegas, Nevada*. [Raleigh (North Carolina)]: International Lactation Consultant Association, 2008, 11 str. [COBISS.SI-ID [14517557](#)]

3. FELC, Zlata. Timska obravnava dojenčka in novorojenčka v patronažnem varstvu z vidika pediatra. V: "*Patronažna zdravstvena nega nosečnice, otročnice, novorojenčka in dojenčka*". [S. l.]: Združenje zasebnih patronažnih medicinskih sester, [2008], str. 67-78, ilustr. [COBISS.SI-ID [14514229](#)]

4. ČAKŠ, Tomaž, FELC, Zlata. Dojenje - priložnost za opustitev kajenja = Breastfeeding - an opportunity to give up smoking. V: FELC, Zlata (ur.), SKALE, Cvetka (ur.). [*Zbornik predavanj*]. Celje: Društvo svetovalcev za laktacijo in dojenje Slovenije, 2008, str. 5-15. [COBISS.SI-ID [369827](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

5. FELC, Zlata. Breastfeeding-associated Hyperbilirubinemia : are we missing an inadequate milk intake by the infant?. V: *Conference handbook : 2008 Conference & Annual meeting, July 23-28, 2008, Red Rock Resort, Las Vegas, Nevada*. [Raleigh (North Carolina)]: International Lactation Consultant Association, 2008, str. 77. [COBISS.SI-ID [14518069](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

6. FELC, Zlata, SKALE, Cvetka. Uvod = Introduction. V: FELC, Zlata (ur.), SKALE, Cvetka (ur.). *[Zbornik predavanj]*. Celje: Društvo svetovalcev za laktacijo in dojenje Slovenije, 2008, str. 1-2. [COBISS.SI-ID [369571](#)]

1.22 Intervju

7. FELC, Zlata. O dojenju : pogovor s prim. Zlato Felc, dr. med. *Moj malček*, julij-avgust 2008, leto 12, št. 7/8, str. [46-47]. [COBISS.SI-ID [14469429](#)]

8. FELC, Zlata. "Človek, ki nima rad ljudi, ne more biti zdravnik." : veliki intervju [dr. Zlata Felc]. *Šentjurčan*, 10. okt. 2008, letn. 9, št. 311, str. 12-14, fotogr. [COBISS.SI-ID [14498613](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

9. FELC, Zlata. *Osnove neonatologije*. Maribor: Fakulteta za zdravstvene vede, 2008. 209 str., ilustr. ISBN 978-961-6254-39-7. [COBISS.SI-ID [60776961](#)]

2.06 Enciklopedija, slovar, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

10. FELC, Zlata. *O dojenju : odgovori na pogosta vprašanja*. Celje: Celjska Mohorjeva družba: Društvo Mohorjeva družba, 2008. 101 str., ilustr. ISBN 978-961-218-743-9. [COBISS.SI-ID [238534656](#)]

2.19 Radijska ali televizijska oddaja

11. FELC, Zlata. *Dan Alzheimerjeve bolezni : oddaja Dobro jutro*. Velenje, 03. sep. 2008. 15 min. [COBISS.SI-ID [14507573](#)]

12. FELC, Zlata. *Dojenje : oddaja Dobro jutro*. Velenje, 15. maj 2008. 15 min. [COBISS.SI-ID [14507317](#)]

13. FELC, Zlata. *Združenje zahodno štajerske pokrajine za pomoč pri demenci "Spominčica Šentjur"* : oddaja *Dobro jutro*. Velenje, 11. jan. 2008. 15 min. [COBISS.SI-ID [14507061](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

14. FELC, Zlata (ur.), SKALE, Cvetka (ur.). [*Zbornik predavanj*]. Celje: Društvo svetovalcev za laktacijo in dojenje Slovenije, 2008. XII, 256 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 978-961-92398-0-3. [COBISS.SI-ID [238673408](#)]

Mentor pri diplomskih delih

15. PADEŽNIK, Suzana. *Izključno dojenje do šestega meseca starosti : (diplomsko delo)*. Maribor: [S. Padežnik], 2008. VI, 47 f., 4 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9344>. [COBISS.SI-ID [1435044](#)]

16. ZORKO, Irena. *Pomen dotika pri negi otroka : diplomsko delo*. Maribor: [I. Zorko], 2008. IV, 48 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1419684](#)]

VOJKO FLIS [05328]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. FLIS, Vojko, MATELA, Jože, MARČUN-VARDA, Nataša. Sindrom srednjega dela aorte = Midaortic syndrome. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], jun.-sep. 2008, letn. 4, št. 6/9, str. 172-177. [COBISS.SI-ID [3049535](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. FLIS, Vojko. Aortoenterične fistule = Aortoenteric fistulae. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], jan. 2008, letn. 4, št. 1, str. 15-22. [COBISS.SI-ID [2890047](#)]

1.04 Strokovni članek

3. FLIS, Vojko. Akutna ishemija zgornje mezenterične arterije = Acute mesenteric ischemia. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], jun.-sep. 2008, letn. 4, št. 6/9, str. 178-183. [COBISS.SI-ID [3049791](#)]

1.05 Poljudni članek

4. REBERŠEK GORIŠEK, Jelka, FLIS, Vojko. Izvirne celice in človeški genom. *Isis (Ljubl.)*, 1. maj 2008, letn. 17, št. 5, str. 134-135. [COBISS.SI-ID [2943295](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. FLIS, Vojko, GADŽIJEV, Eldar. Akutna tromboza vene porte. V: BLINC, Aleš (ur.), KOZAK, Matija (ur.). *Pogoste bolezni žil : kako jih odkrivamo in zdravimo*. Ljubljana: Združenje za žilne bolezni Slovenskega zdravniškega društva, 2008, str. 61-76. [COBISS.SI-ID [2935359](#)]

6. FLIS, Vojko, MATELA, Jože, MARČUN-VARDA, Nataša. Sindrom srednjega dela aorte. V: BLINC, Aleš (ur.), KOZAK, Matija (ur.). *Pogoste bolezni žil : kako jih odkrivamo in zdravimo*. Ljubljana: Združenje za žilne bolezni Slovenskega zdravniškega društva, 2008, str. 145-152. [COBISS.SI-ID [2935615](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

7. FLIS, Vojko. Kako zdravimo pooperativno bolečino? = How do we treat postoperative pain?. V: CESAR-KOMAR, Marija (ur.). *Pooperacijska bolečina : zbornik*. Maribor: SZZB - Slovensko združenje za zdravljenje bolečine, 2008, str. 70-75. [COBISS.SI-ID [2972223](#)]

8. FLIS, Vojko. Privolitev v zdravnikovo ukrepanje = Informed consent to diagnostic procedures and medical treatment. V: HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 51-68. [COBISS.SI-ID [2963519](#)]

9. DEBEVC, David, DIDANOVIČ, Vojislav, FLIS, Vojko. Predstavitev bolnice s Hodgkinovim limfomom in rupturo a. subklavije ob biopsiji = Case report of patient with Hodgkin lymphoma and rupture of arteria subclavia during biopsy. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 439-441. [COBISS.SI-ID [3055167](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

10. FLIS, Vojko, KOBILICA, Nina. Injuries to inferior vena cava (IVC) - to ligate or to reconstruct. *Eur. j. trauma emerg. surg.*, May 2008, vol. 34, suppl. 1, str. 12-13. [COBISS.SI-ID [2956095](#)]

11. BERGAUER, Andrej, KOBILICA, Nina, ŠTIRN, Barbara, TETIČKOVIČ, Erih, FLIS, Vojko. Duplex scan surveillance of arterial remodelling in proximal and distal part of carotid stents.

Int. angiolog., Jun. 2008, vol. 27, no. 3, suppl. 1, str. 64. [COBISS.SI-ID [2992447](#)] JCR IF (2007): 0.933, SE (46/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

12. FLIS, Vojko, MIKSIČ, Kazimir. Arteriographic inoperability in CCLI: is surgical revision of occluded popliteal artery worth a trial?. *Int. angiolog.*, Jun. 2008, vol. 27, no. 3, suppl. 1, str. 126-127. [COBISS.SI-ID [2992703](#)] JCR IF (2007): 0.933, SE (46/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

13. VADNJAL, Sabina, BLINC, Aleš, MATELA, Jože, FLIS, Vojko. Ultrazvočna ocena kalciniranih leh v karotidnih arterijah = Multi-angle carotid ultrasound of calcified atherosclerotic plaques. V: KOCIJANČIČ, Igor (ur.), KUHELJ, Dimitrij (ur.). 4. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 4th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation, Ptuj, 9.-11. oktober 2008. *Knjiga abstraktov*. Ljubljana: Klinični inštitut za radiologijo, Univerzitetni klinični center, 2008, str. 139. [COBISS.SI-ID [3069503](#)]

14. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz, MATELA, Jože, FLIS, Vojko. Renovascular hypertension in children. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 155. [COBISS.SI-ID [3092031](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

15. JEVŠEK, Marko, SLANIČ, Aleš, BREZNIK, Silva, FRIEDRICH, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša, RUPREHT, Mitja, FLIS, Vojko, MATELA, Jože. Zdravljenje zožitve ledvične arterije pri otrocih in mladostnikih = Kids and youngsters renal artery stenosis treatment. V: KOCIJANČIČ, Igor (ur.), KUHELJ, Dimitrij (ur.). 4. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 4th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation, Ptuj, 9.-11. oktober 2008. *Knjiga abstraktov*. Ljubljana: Klinični inštitut za radiologijo, Univerzitetni klinični center, 2008, str. 92. [COBISS.SI-ID [3068735](#)]

1.21 Polemika, diskusijski prispevek

16. FLIS, Vojko. Vprašanja o dobrem in o nastanku dobrega. *Isis (Ljubl.)*, 1. jun. 2008, letn. 17, št. 6, str. 162. [COBISS.SI-ID [2970175](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

17. ŽAKELJ, Vladimir, GADŽIJEV, Eldar (ur.), FLIS, Vojko (ur.). *Žakljeva Nenadna kirurška obolenja v trebuhu*. Maribor: Založba Pivec, 2008. ISBN 978-961-6494-69-4. [COBISS.SI-ID [60184321](#)]

18. *Acta medico-biotechnica*. Flis, Vojko (urednik 2008). Maribor: Medicinska fakulteta, 2008-. ISSN 1855-5640. <http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/>. [COBISS.SI-ID [242526720](#)]

SIMONA GABERŠČEK [11039]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

1. GABERŠČEK, Simona. Povečana ščitnica - golša. V: GABERŠČEK, Simona (ur.), ZALETEL, Katja (ur.). *Bolezni ščitnice*. Ljubljana: Slovensko združenje za nuklearno medicino, 2008, str. 27-31. [COBISS.SI-ID [24383705](#)]
2. GABERŠČEK, Simona, HOJKER, Sergej, MOLNAR-NOVAK, Helena, PIRNAT, Edvard, ZALETEL, Katja. Triaža in telefonski posveti. V: GABERŠČEK, Simona (ur.), ZALETEL, Katja (ur.). *Bolezni ščitnice*. Ljubljana: Slovensko združenje za nuklearno medicino, 2008, str. 63-64. [COBISS.SI-ID [24385241](#)]
3. GABERŠČEK, Simona. Vloga joda pri uravnavanju velikosti in delovanja ščitnice. V: GABERŠČEK, Simona (ur.), ZALETEL, Katja (ur.). *Bolezni ščitnice*. Ljubljana: Slovensko združenje za nuklearno medicino, 2008, str. 235. [COBISS.SI-ID [24383449](#)]
4. GABERŠČEK, Simona. Jod in ščitnica = Iodine and the thyroid gland. V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interna medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 233-237. [COBISS.SI-ID [24865497](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. GABERŠČEK, Simona. Iodine excess and the thyroid gland. V: *Book of Abstracts : Sixth International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine, May 9-12, 2008, Opatija - Croatia with Fourth Alpe-Adria Nuclear Medicine Symposium and Third Annual Meeting of the Croatian Society of Nuclear Medicine Technologists with International Participation*. [Zagreb]: Croatian Society of Nuclear Medicine, 2008, str. 43. [COBISS.SI-ID [24639705](#)]
6. GABERŠČEK, Simona, FISTER, Petja, ZALETEL, Katja, KRHIN, Blaž, PIRNAT, Edvard, GERŠAK, Ksenija, HOJKER, Sergej. Thyroid volume changes during pregnancy and after delivery. V: *Book of Abstracts : Sixth International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine, May 9-12, 2008, Opatija - Croatia with Fourth Alpe-Adria Nuclear Medicine Symposium and Third Annual Meeting of the Croatian Society of Nuclear Medicine Technologists with International Participation*. [Zagreb]: Croatian Society of Nuclear Medicine, 2008, str. 83. [COBISS.SI-ID [24639961](#)]

7. KRHIN, Blaž, GABERŠČEK, Simona, ZALETEL, Katja, PIRNAT, Edvard, HOJKE, Sergej. Comparison of three different assays for thyrotropin receptor autoantibodies. *Clin Chem Lab Med*, 2008, letn. 46, special suppl. 1, str. [T193]. <http://www.reference-global.com/toc/cclm/46/S1>, doi: [10.1515/CCLM.2008.417](https://doi.org/10.1515/CCLM.2008.417). [COBISS.SI-ID [25348313](#)] JCR IF (2007): 1.741, SE (12/26), medical laboratory technology, x: 1.731

8. ZALETEL, Katja, GABERŠČEK, Simona, PIRNAT, Edvard, HOJKE, Sergej. The role of thyroid doppler ultrasonography in early prediction of graves' disease course. *Hormones (Athina)*, 2008, letn. 7, suppl. 1, str. 80. [COBISS.SI-ID [24812505](#)]

9. GABERŠČEK, Simona, OSOLNIK, Jasna, ZALETEL, Katja, PIRNAT, Edvard, HOJKE, Sergej. Evaluation of thyroid dysfunction in the postpartum period by colour flow doppler sonography. *Hormones (Athina)*, 2008, letn. 7, suppl. 1, str. 93. [COBISS.SI-ID [24812761](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

10. GABERŠČEK, Simona (ur.), ZALETEL, Katja (ur.). *Bolezni ščitnice*. Ljubljana: Slovensko združenje za nuklearno medicino, 2008. 71 str., ilustr. ISBN 978-961-91357-4-7. [COBISS.SI-ID [239060736](#)]

MARJANA GLASER [15864]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GLASER, Marjana, BORIN, Peter, KAVALAR, Rajko, SKALICKY, Marjan. Necrotizing cervical lymphadenopathy: Kikuchi-Fujimoto disease in a young male. *Wien. Klin. Wochenschr.*, 2008, jg. 120, hft. 11/12, str. 360-365. [COBISS.SI-ID [3025215](#)] JCR IF (2007): 0.885, SE (66/100), medicine, general & internal, x: 3.087

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. GLASER, Marjana. Pomen intravenskih imunoglobulinov pri zdravljenju krvnih bolezni odraslih = The importance of intravenous immunoglobulins in the treatment of adult hematological diseases. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], jun.-jul. 2008, letn. 77, št. 6/7, str. 447-451. [COBISS.SI-ID [3014975](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. PRELOŽNIK-ZUPAN, Irena, PAJIČ, Tadej, GLASER, Marjana, GRMEK-ZEMLJIČ, Tatjana, GRAT, Mateja, FIKFAK, Nataša, UMEK BRICMAN, Metka, ČEH, Marija, PETRIC, Vlasta. Epidemiološki podatki bolnikov s kronično mieloično levkemijo v Sloveniji (2002-2007) = Chronic myeloid leukaemia: epidemiology data (2002-2007). V: *Številka ob 3. kongresu hematologov in transfuziologov Slovenije z mednarodno udeležbo : Olimje, 11. in 12. april 2008 : Olimje, April 11th - 12th, 2008*, (Zdravniški vestnik, letn. 77, supl. 1). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, apr. 2008, letn. 77, supl. 1, str. 151-155. [COBISS.SI-ID [2916927](#)]

4. GLASER, Marjana. Zdravljenje bolezni hladnih aglutininov z rituksimabom = Treatment of cold agglutinin disease with rituximab. V: *Številka ob 3. kongresu hematologov in transfuziologov Slovenije z mednarodno udeležbo : Olimje, 11. in 12. april 2008 : Olimje, April 11th - 12th, 2008*, (Zdravniški vestnik, letn. 77, supl. 1). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, apr. 2008, letn. 77, supl. 1, str. 1143-1145. [COBISS.SI-ID [2917183](#)]

5. GLASER, Marjana, FIKFAK, Nataša, KAVALAR, Rajko. Kikuchi Fujimotova bolezen = Kikuchi-Fujimoto disease. V: *Številka ob 3. kongresu hematologov in transfuziologov Slovenije z mednarodno udeležbo : Olimje, 11. in 12. april 2008 : Olimje, April 11th - 12th, 2008*, (Zdravniški vestnik, letn. 77, supl. 1). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, apr. 2008, letn. 77, supl. 1, str. 1151-1155. [COBISS.SI-ID [2917439](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

6. GLASER, Marjana. Transfuzijska preobremenitev z železom in njeno zdravljenje = Transfusional iron overload and its treatment : (posvečeno prof. dr. sci. Edvardu Glaserju 1922-2007). V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interna medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 53-57. [COBISS.SI-ID [3042879](#)]

7. GLASER, Marjana. Fiziologija levkocitov in pomen krvnega razmaza = Leukocyte physiology and the importance of differential blood count. V: HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 85-98. [COBISS.SI-ID [2963775](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, STANGLER HERODEŽ, Špela, GLASER, Marjana, ČERNELČ, Peter, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Prevalence of mutation V617F in JAK2 gene in different groups of patients. V: *Knjiga povzetkov*. [S. l.: s. n., 2008?], str. 23. [COBISS.SI-ID [3073087](#)]

1.22 Intervju

9. GLASER, Marjana. Tiha in neopazna : kronična mieloična levkemija. *Viva (Ljubl.)*. [Tiskana izd.], jul. 2008, št. 176, str. 2-3. [COBISS.SI-ID [3025727](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

10. BREZNIK, Marija. *Obravnava problema hidracije pri starostnikih : diplomsko delo*. Maribor: [M. Breznik], 2008. V, 53 f., 7. f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1405348](#)]

TOMAŽ GRAČNER [26257]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, HOJS, Radovan. Optische Kohärenztomografie bei hämodialysierten Patienten = Optical coherence tomography findings in hemodialysis patients. *Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, bd. 225, hft. 8, str. 713-717. [COBISS.SI-ID [3056447](#)] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

2. NAJI, Mateja, NAJI, Husam Franjo, ŠURAN, David, GRAČNER, Tomaž, KANIČ, Vojko, PAHOR, Dušica. Systemische Endotheldysfunktion bei Patienten mit Pseudoexfoliationssyndrom = Systemic endothelial dysfunction in patients with pseudoexfoliation syndrome. *Klin. Monatsbl. Augenheilkd.*, 2008, vol. 225, no. 11, str. 963-967, doi: [10.1055/s-2008-1027633](#). [COBISS.SI-ID [3131455](#)] JCR IF (2007): 0.576, SE (41/45), ophthalmology, x: 1.798

3. GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. Perorale Kortikosteroidtherapie eines kapillären Hämangiomas der Orbita bei einem 6 Monate alten Mädchen = Oral corticosteroid therapy for capillary hemangioma of the orbit in a 6-month-old female infant. *Spektrum Augenheilkd.*, 2008, vol. 22, no. 5, str. 310-313, doi: [10.1007/s00717-008-0283-8](#). [COBISS.SI-ID [3152959](#)]

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

4. GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan, PAHOR, Dušica. Rezultati kombinirane operacije katarakte in glavkoma = The importance of combined cataract-glaucoma surgery. V: PA-

HOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 155-167. [COBISS.SI-ID [2866751](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

5. GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša, PAHOR, Dušica. Sistemsko zdravljenje periokularnega kapilarnega hemangioma s kortikosteroidi pri dojenčku = Systemic treatment of infantile periocular capillary hemangioma with corticosteroids. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 133-142. [COBISS.SI-ID [2866239](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

6. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan. The site of traumatic versus spontaneous wound dehiscence after penetrating keratoplasty. V: 21. Jahrestagung der Retinologischen Gesellschaft gemeinsam mit dem 8th Symposium der International Society of Ocular Trauma vom 19. bis 22. Juni 2008 in Würzburg. *Abstracts*. [Würzburg: Retinologischen Gesellschaft, 2008], str. 22. [COBISS.SI-ID [2997311](#)]

7. GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan, PAHOR, Dušica. Filtration surgery in end-stage glaucoma. V: *Perspektiven der Augenheilkunde - Innovationen für mehr Lebensqualität : Programm, Abstracts, Prämierte Videos*. [Berlin]: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft, cop. 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [3058239](#)]

8. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, PAHOR, Artur. Ocular symptoms as the initial signs of Wegener's granulomatosis. V: *Perspektiven der Augenheilkunde - Innovationen für mehr Lebensqualität : Programm, Abstracts, Prämierte Videos*. [Berlin]: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft, cop. 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [3057983](#)]

9. GRAČNER, Tomaž, GRAČNER, Bojan, PAHOR, Dušica. The outcome of glaucoma surgery in eyes with end-stage glaucoma = Rezultati glavkomske operacije pri očeh z glavkomom v končnem stadiju. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 119. [COBISS.SI-ID [3132735](#)]

10. NAJI, Mateja, HUDOVERNIK, Mojca, GRAČNER, Tomaž, PAHOR, Dušica. Papillophlebitis - report on two cases = Papiloflebitis - prikaz dveh primerov. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 190. [COBISS.SI-ID [3133503](#)]

11. GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, VRHOVEC, Levin, PAHOR, Dušica. Perorale Kortikosteroid-therapie eines kapillären Hämangioms der Orbita bei 6 Monate alten Mädchen = Oral corticosteroidtherapy of capillary hemangioma of the orbit by a 6 month old female infant. *Spektrum Augenheilkd.*, 2008, bd. 22, hft. 2, str. 57. [COBISS.SI-ID [2957119](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOLAR, Miran, KRIŽMARIČ, Miljenko, KLEMEN, Petra, GRMEC, Štefek. Partial pressure of end-tidal carbon dioxide successful predicts cardiopulmonary resuscitation in the field - a prospective observational study. *Crit. care (Lond., Online)*, 2008, vol. 12, no. 5, str. R115 [1-13]. <http://ccforum.com/content/pdf/cc7009.pdf>, doi: [10.1186/cc7009](https://doi.org/10.1186/cc7009). [COBISS.SI-ID [3030847](#)] JCR IF (2007): 3.834, SE (4/19), critical care medicine, x: 2.702

2. GRMEC, Štefek, STRNAD, Matej, ČANDER, Darko, MALLY, Štefan. A treatment protocol including vasopressin and hydroxyethyl starch solution is associated with increased rate of return of spontaneous circulation in blunt trauma patients with pulseless electrical activity. *International journal of emergency medicine*. Online ed., Dec. 2008, vol. 1, no. 4, str. 311-316, doi: [10.1007/s12245-008-0073-8](https://doi.org/10.1007/s12245-008-0073-8). [COBISS.SI-ID [3129663](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

3. GRMEC, Štefek. Capnography - reliable technique for identifying correct tube placement in cardiac arrest endotracheal intubations. *Resuscitation*. [Print ed.], Jun. 2008, vol. 77, no. 3, str. 416-417. [COBISS.SI-ID [2954303](#)] JCR IF (2007): 2.55, SE (8/19), critical care medicine, x: 2.702, SE (2/12), emergency medicine, x: 1.437

4. GRMEC, Štefek, KLEMEN, Petra. Early ventilation in traumatic brain injury. *Resuscitation*. [Print ed.], Jun. 2008, vol. 77, no. 3, str. 417-418. [COBISS.SI-ID [2954559](#)] JCR IF (2007): 2.55, SE (8/19), critical care medicine, x: 2.702, SE (2/12), emergency medicine, x: 1.437

5. MALLY, Štefan, GRMEC, Štefek. Is there a place for vasopressin in cardiopulmonary resuscitation?. *Resuscitation*. [Print ed.], 2008, vol. 78, no. 1, str. 97. [COBISS.SI-ID [2985791](#)] JCR IF (2007): 2.55, SE (8/19), critical care medicine, x: 2.702, SE (2/12), emergency medicine, x: 1.437

1.05 Poljudni članek

6. GRMEC, Štefek. 3. simpozij Akutna stanja z mednarodno udeležbo v Mariboru. *Isis (Ljubl.)*, 1. feb. 2008, leto 17, št. 2, str. 149-150. [COBISS.SI-ID [2864191](#)]

7. GRMEC, Štefek. Duhovnost v medicini - umetnost empatične medicine. *Isis (Ljubl.)*, 1. jun. 2008, letn. 17, št. 6, str. 149-151. [COBISS.SI-ID [2969663](#)]

8. GRMEC, Štefek. Izobraževanje specializantov urgentne medicine v sodelovanju s tujimi strokovnjaki. *Isis (Ljubl.)*, avg.-sep. 2008, letn. 17, št. 8, str. 58-61. [COBISS.SI-ID [3017791](#)]

9. GRMEC, Štefek. Znanstvena naveza Maribor-Chicago. *Naša bolnišnica*, nov.-dec. 2008, letn. 9, št. 9/10, str. 42. [COBISS.SI-ID [3169087](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja)

10. GRMEC, Štefek, KLEMEN, Petra. Dihalna stiska v predbolnišničnem okolju - dodatni pristopi pri diagnostiki in diferencialna diagnoza = Respiratory distress in prehospital setting - advanced approach to the diagnostics and differential diagnosis. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 159-164. [COBISS.SI-ID [2982975](#)]

11. GRMEC, Štefek. Hipotenzija/šok v predbolnišničnem okolju. V: VAJD, Rajko (ur.), RAJPAKSE, Renata (ur.). *Zbornik predavanj*. Ljubljana: Splošna nujna medicinska pomoč, ZD, 2008, str. 57-67. [COBISS.SI-ID [3141439](#)]

12. GRMEC, Štefek. Smernice v oskrbi hemoragičnega šoka v predbolnišničnem okolju. V: POSAVEC, Anton (ur.). *Zbornik predavanj*. Ljubljana: Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije - ZDMSBZTS, Sekcija reševalcev v zdravstvu, 2008, str. 213-222. [COBISS.SI-ID [2926399](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

13. VERŠNIK, Darja, KRIŽMARIČ, Miljenko, GRMEC, Štefek. Zastrupitve - vedno aktualna aktualnost kdaj in kako ukrepati. V: PLANK, Darja (ur.). *Izobraževanje medicinskih sester za varno in kakovostno zdravstveno nego : zbornik predavanj 9. strokovnega srečanja medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov celjske regije, Celje, 09. 10. 2008*. Celje: Društvo medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov, 2008, str. 27-31. [COBISS.SI-ID [1427876](#)]

14. GRMEC, Štefek, PROSEN, Gregor, STRNAD, Matej, MALLY, Štefan. Vazopresin izboljša preživetje pri kardiopulmonalnem oživljanju poškodovancev s topo poškodbo in električno aktivnostjo brez utripa = Vasopressin improves outcome in out-of-hospital cardiopulmonary resuscitation of pulseless electrical activity in patients with blunt trauma. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 224-226. [COBISS.SI-ID [2983231](#)]

15. GRMEC, Štefek, KIT, Barbara, DEMŠAR, Janko. Primerjava značilnosti in preživetja bolnikov s primarnim srčnim zastojem kot posledico spontane subarahnoidalne krvavitve = Comparison of the characteristics and outcome between patients suffering from out-of-hospital primary cardiac arrest (OHPCA) and spontaneous subarachnoid haemorrhage with cardiac arrest (SAHCA). V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 227-229. [COBISS.SI-ID [2983487](#)]

16. GRMEC, Štefek, STRNAD, Matej, PODGORŠEK, Dejan, PROSEN, Gregor. Primerjava značilnosti in preživetja bolnikov s primarnim srčnim zastojem in utopljenec s srčnim zastojem s pomočjo Utstein protokola za utopljence = Comparison of the characteristics and outcome between patients suffering from out-of-hospital primary cardiac arrest (OHPCA) and drowning victims with cardiac arrest (DCA) - an analysis of variables based on the "Utstein style for drowning" (UFSD). V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 230-232. [COBISS.SI-ID [2983743](#)]

17. KLEMEN, Petra, GRMEC, Štefek, PROSEN, Gregor. Uporaba kvantitativne kapnometrije in hitrega testa za določanje NT-proBNP pri diferencialni diagnostiki dihalne stiske v predbolnišničnem okolju = Quality of quantitative capnometry and rapid bedside NT-proBNP testing in the evaluation of respiratory distress in prehospital setting. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 233-235. [COBISS.SI-ID [2983999](#)]

18. PODGORŠEK, Dejan, GRMEC, Štefek, JUS, Aleksander. Analiza kardiopulmonalnih oživilanj pri utopljenih po Utstein protokolu v predbolnišničnem okolju - vloga diplomiranega zdravstvenika = Analysis of pre-hospital cardiopulmonary resuscitations after drowning using Utstein-style protocol. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 396-398. [COBISS.SI-ID [2984511](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

19. GRMEC, Štefek. Samozdravljenje - kdaj in kako lahko postane nujno stanje?. V: KLEMENC-KETIŠ, Zalika (ur.), TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *Samozdravljenje : učno gradivo za 25. učne delavnice za zdravnike družinske medicine*, (Družinska medicina, Supplement, 2008, 6, 4). Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, okt. 2008, letn. 6, suppl. 4, str. 131-135. [COBISS.SI-ID [3121727](#)]

20. KIT, Barbara, GRMEC, Štefek. Sopojav kompletnega atrioventrikularnega bloka in pljučne embolije - prikaz primera uporabe terenskega ultrazvoka pri oživiljanju = Co-occurrence of complete atrioventricular block and pulmonary embolism - impact of in-field emergency ultrasound examination on resuscitation. V: GRIČAR, Marko (ur.), VAJD, Rajko (ur.). Petnajsti mednarodni simpozij o urgentni medicini, Portorož, 11.-14. junij 2008. *Urgentna medicina : izbrana poglavja 2008 : zbornik : selected topics : proceedings*. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino: = Slovenian Society for Emergency Medicine, 2008, str. 317-319. [COBISS.SI-ID [2984255](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

21. GRMEC, Štefek, STRNAD, Matej, ČANDER, Darko. Vasopressine improves outcome in out-of-hospital cardiopulmonary resuscitation of pulseless electrical activity in patients with blunt trauma. *Ann Emerg Med*, Apr. 2008, vol. 51, no. 4, str. 473-474. [COBISS.SI-ID [2915135](#)] JCR IF (2007): 3.5, SE (1/12), emergency medicine, x: 1.437

22. GRMEC, Štefek, STRNAD, Matej, KUPNIK, Dejan, SINKOVIČ, Andreja, MARC, Gašper. Erythropoietin facilitates return of spontaneous circulation and subsequent ICU admission in victims of out-of-hospital cardiac arrest. *Circulation (N.Y. N.Y.)*, Oct. 28, 2008, vol. 118, no. 18, suppl. 2, str. S766. [COBISS.SI-ID [3111999](#)] JCR IF (2007): 12.755, SE (1/74), cardiac & cardiovascular systems, x: 2.498, SE (1/63), hematology, x: 3.042, SE (1/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

23. GRMEC, Štefek, STRNAD, Matej, PODGORŠEK, Dejan, JUS, Aleksander. Comparison of the characteristics and outcome between patients suffering from out-of-hospital primary cardiac arrest and drowning victims with cardiac arrest: an analysis of variables based on the Utstein Style for Drowning. *Critical care (Lond., Print)*, Mar. 2008, vol. 12, suppl. 2, str. S144. [COBISS.SI-ID [2902335](#)]

24. GRMEC, Štefek, DEMŠAR, Janko, CEROVIČ, Metka. Comparison of the outcome between patients suffering out-of-hospital primary cardiac arrest and spontaneous subarachnoid haemorrhage with cardiac arrest. *Int. j. stroke (Print)*, Dec. 2008, vol. 3, suppl. 1, str. 406. [COBISS.SI-ID [3131199](#)] JCR IF (2007): 1.917, SE (30/54), peripheral vascular disease, x: 2.799

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

25. GRMEC, Štefek. Srčni zastoj in oživljanje pri odraslih. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 13-22. [COBISS.SI-ID [3200831](#)]

26. GRMEC, Štefek. Srčni zastoj v posebnih okoliščinah. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 23-27. [COBISS.SI-ID [3201087](#)]

27. GRMEC, Štefek, PROSEN, Gregor. Bradikardija. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 43-44. [COBISS.SI-ID [3201599](#)]

28. GRMEC, Štefek, PROSEN, Gregor. Tahikardija s širokimi QRS kompleksi. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 45-46. [COBISS.SI-ID [3211327](#)]

29. GRMEC, Štefek, PROSEN, Gregor. Tahikardija z ozkimi QRS kompleksi. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 47-48. [COBISS.SI-ID [3211583](#)]

30. GRMEC, Štefek. Šok. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 49-54. [COBISS.SI-ID [3201855](#)]

- 31.** GRMEC, Štefek. Izvenmaternična nosečnost. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 155-156. [COBISS.SI-ID [3202111](#)]
- 32.** GRMEC, Štefek. Poporodni zapleti. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 166-167. [COBISS.SI-ID [3202367](#)]
- 33.** GRMEC, Štefek, MALLY, Štefan. Primarna oskrba odraslega poškodovanca na terenu. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 283-290. [COBISS.SI-ID [3202623](#)]
- 34.** GRMEC, Štefek. Poškodbe glave. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 290-296. [COBISS.SI-ID [3202879](#)]
- 35.** GRMEC, Štefek. Poškodbe medenice, hrbtenice in mišično-skeletne poškodbe. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 298-302. [COBISS.SI-ID [3203135](#)]
- 36.** GRMEC, Štefek. Opekline. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 302-304. [COBISS.SI-ID [3203903](#)]
- 37.** GRMEC, Štefek. Zastrupitve. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 311-351. [COBISS.SI-ID [3204159](#)]
- 38.** KUPNIK, Dejan, GRMEC, Štefek. Intubacija s hitrim zaporedjem postopkov v predbolnišničnem okolju. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 397-407. [COBISS.SI-ID [3204415](#)]
- 39.** GRMEC, Štefek. Kardiorespiratorna znamenja, simptomi, sindromi ---. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 415-418. [COBISS.SI-ID [3204671](#)]
- 40.** GRMEC, Štefek. Kardiovaskularna in respiratorna znamenja, simptomi, sindromi ---. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 419-424. [COBISS.SI-ID [3205695](#)]
- 41.** GRMEC, Štefek. Gastrointestinalna in genitourinarna znamenja, simptomi, sindromi ---. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 424-431. [COBISS.SI-ID [3204927](#)]
- 42.** GRMEC, Štefek. Abdominalna znamenja, simptomi, sindromi ---. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 432-436. [COBISS.SI-ID [3205183](#)]
- 43.** GRMEC, Štefek. Nevrološka znamenja, simptomi, sindromi ---. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. 436-445. [COBISS.SI-ID [3205439](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

44. GRMEC, Štefek. Spremnna beseda. V: GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008, str. XI-XII. [COBISS.SI-ID [3200575](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

45. GEČ, Tatjana, GRMEC, Štefek, IVETIČ, Vojislav, KERSNIK, Janko, KERT, Suzana, KLEMEN, Petra, KLEMENC-KETIŠ, Zalika, KRAVOS, Andrej, KUPNIK, Dejan, TUŠEK-BUNC, Ksenija, ZELKO, Erika. *Družinska medicina, Učno gradivo : navodila za vaje za asistente*. 2. izd. Maribor: Medicinska fakulteta, Katedra za družinsko medicino, 2008. ISBN 978-961-6739-03-0. <http://www.drmed.org/novica.php?id=15432>. [COBISS.SI-ID [239724288](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

46. GRMEC, Štefek (ur.). *Nujna stanja : priročnik*, (Zbirka PiP). 5. izd. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine, 2008. XII, 482 str., ilustr. ISBN 978-961-92474-4-0. [COBISS.SI-ID [242369792](#)]

47. *Signa vitae*. Grmec, Štefek (član uredniškega odbora 2007-). Zagreb: Pharmamed Mado. ISSN 1334-5605. [COBISS.SI-ID [2446143](#)]

Mentor pri specialističnih delih

48. JEVŠENAK PERŠOLJA, Monika. *Najpogostejši vzroki za prihod ter analiza diagnostičnih in terapevtskih postopkov v Ambulanti splošne nujne medicinske pomoči Ljubljana : specialistična naloga*. Ljubljana: [M. Jevšenak Peršolja], 2008. 23 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3071807](#)]

Mentor pri diplomskih delih

49. PODGORŠEK, Dejan. *Analiza kardiopulmonalnih oživljanj pri utopljenicah po Utstein-style protokolu v predbolnišničnem okolju - vloga diplomiranega zdravstvenika : diplomska naloga*. Maribor: [D. Podgoršek], 2008. VI, 42 f., [4] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1370532](#)]

Komentor pri diplomskih delih

50. KOLETNIK, Andrej. *Imobilizacija poškodovanca na terenu : diplomsko delo*. Maribor: [A. Koletnik], 2008. VIII, 53 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1424548](#)]

51. PUCKO, Simon. *Naloge in ukrepi članov negovalnega tima pri šokovnih stanjih : (diplomsko delo).* Maribor: [S. Pucko], 2008. VI, 63 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3173183](#)]

52. KUHELJ, Robert. *Nujna medicinska pomoč - obravnava otroka v zdravstvenem domu : (diplomsko delo).* Maribor: [R. Kuhelj], 2008. IV, [76] f., ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [1439652](#)]

53. KOTNIK, Tomaž. *Vloga zdravstvenika reševalca pri prehospitalni obravnavi bolnika z akutnim miokardnim infarktom : diplomsko delo.* Maribor: [T. Kotnik], 2008. VI, 46 f., 3 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1379748](#)]

TANJA HOJS-FABJAN [18036]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. HOJS-FABJAN, Tanja, HOJS, Radovan. Short term mortality after ischemic stroke; the impact of renal dysfunction. V: *29° World congress of internal medicine : Buenos Aires 2008 : September 15th-20th, 2008.* [Buenos Aires: s. n.], 2008, str. 126. [COBISS.SI-ID [3223615](#)]

MARJANA HRIBERNIK [10642]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. MORJANE, Abdelwaheb, DAHMANE, Raja, RAVNIK, Dean, HRIBERNIK, Marija. Anatomy and surgical relevance of the hepatocaval ligament : a study on cadaveric livers. *Cells Tissues Organs*, 2008, vol. 187, no. 3, str. 242-246. [COBISS.SI-ID [3177579](#)] JCR IF (2007): 1.776, SE (5/17), anatomy & morphology, x: 1.436, SE (119/156), cell biology, x: 4.435, SE (30/37), developmental biology, x: 3.786

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. HRIBERNIK, Marija. Surface and internal liver anatomy with the division of the liver. V: *Podiplomska šola kirurških tehnik, Portorož, 6.-8. marec 2008. Šola kirurških tehnik.* Celje: Splošna in učna bolnišnica, 2008, str. 26-30. [COBISS.SI-ID [24215001](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

3. *Anatomski atlas : vodnik po človeškem telesu*. 2. izd. Ljubljana: Tehniška založba Slovenije, 2008. 104 str., ilustr. ISBN 978-86-365-0262-4. [COBISS.SI-ID [238686208](#)]

VERONIKA KLOBOVES-PREVODNIK [15076]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. KOCJAN, Gabrijela, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, POHAR-MARINŠEK, Živa. The role of breast FNAC in diagnosis and clinical management : a survey of current practice. *Cytopathology*, 2008, vol. 19, no. 5, str. 271-278. [COBISS.SI-ID [678267](#)] JCR IF (2007): 1.222, SE (136/156), cell biology, x: 4.435, SE (51/66), pathology, x: 2.098

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, LAVRENČAK, Jaka, KOKOVIČ, Ira, NOVAKOVIČ, Srdjan. Ancillary techniques in cytological diagnosis of T-cell lymphomas. V: *Cytometry in the age of systems biology*. Budapest: International society for analytical cytology, 2008, str. 176, 218/P116. [COBISS.SI-ID [607867](#)]

3. LAVRENČAK, Jaka, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, HORVAT, Mateja. CD52 expression in B-cell and T-cell lymphomas. V: *Cytometry in the age of systems biology*. Budapest: International society for analytical cytology, 2008, str. 177, 220/P118. [COBISS.SI-ID [608123](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.06 Enciklopedija, slovar, leksikon, priročnik, atlas, zemljevid

4. DREMELJ, Marta, FRKOVIČ-GRAZIO, Snježana, JAGODIC, Monika, JANČAR, Janez, JEZERŠEK NOVAKOVIČ, Barbara, JUŽNIČ ŠETINA, Tanja, KLOBOVES-PREVODNIK, Veronika, TOMŠIČ, Radka, VOVK, Marjeta, ZADRAVEC-ZALETEL, Lorna, JEZERŠEK NOVAKOVIČ, Barbara (ur.). *Smernice za obravnavo bolnikov z malignimi limfomi*. Ljubljana: Onkološki inštitut, jan. 2008. 18 f. http://www.onko-i.si/uploads/pdf%20doc/Doktrina_limfomi_2008.pdf. [COBISS.SI-ID [695163](#)]

BORUT KOVAČIČ [11040]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOVAČIČ, Borut, VLAISAVLJEVIČ, Veljko. Influence of atmospheric versus reduced oxygen concentration on development of human blastocysts in vitro : a prospective study on sibling oocytes. *Reprod. biomed. online (Print)*, 2008, vol. 17, no. 2, str. 229-236. [COBISS.SI-ID 3018303] JCR IF (2007): 2.84, SE (8/60), obstetrics & gynecology, x: 1.729, SE (9/25), reproductive biology, x: 2.428

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

2. KOVAČIČ, Borut. Shranjevanje spolnih celic pred zdravljenjem raka = Germ cells storage before cancer treatment. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center: = University Clinical Centre, 2008, str. 509-515. [COBISS.SI-ID 3079999]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

3. ARKO, Darja, BORKO, Elko, BREZNIK, Radovan, BUT, Igor, DAHMANE, Raja, RAKOVEC-FELSER, Zlatka, GAVRIČ-LOVREC, Vida, GORIŠEK, Borut, KOVAČIČ, Borut, KODRIČ, Tatjana, KRALJ, Božo, LOVŠIN, Boštjan, PIVEC, Gregor, PRIMOŽIČ, Božena, RELJIČ, Milan, TAKAČ, Iztok, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, ŽEBELJAN, Ivan, ŽEGURA, Branka, GRANDOVEC, Helena (ur.), BORKO, Elko (ur.), TAKAČ, Iztok (ur.). *Ginekologija*. 3., prenovljena izd. Maribor: Ruslica, 2008. ilustr. ISBN 978-961-6559-94-2. Sistemske zahteve: Microsoft Reader. [COBISS.SI-ID 60655617]

2.05 Drugo učno gradivo

4. KOVAČIČ, Borut. *Fiziologija oploditve jajčne celice po intracitoplazmatskem injiciranju semenčice : učno gradivo pri podiplomskem izobraževanju iz klinične embriologije*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 12, [8] f., ilustr. [COBISS.SI-ID 3222335]

5. KOVAČIČ, Borut. *Laboratorijske metode oploditve z biomedicinsko pomočjo (OBMP) : učno gradivo pri podiplomskem izobraževanju iz klinične embriologije*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 13 f., [2] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID 3222079]

6. KOVAČIČ, Borut. *Osnove kriobiologije in metode zamrzovanja zarodkov : učno gradivo pri podiplomskem izobraževanju iz klinične embriologije*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. [29] f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3221823](#)]

2.15 Izvedensko mnenje, arbitražna odločba

7. KOVAČIČ, Borut. *Blastocyst pre-vitrification intervention and DNA integrity*. 2008. 2 str. [COBISS.SI-ID [3064383](#)]

8. KOVAČIČ, Borut. *Blastocyst pre-vitrification intervention and DNA integrity : revision number 1*. 2008. 1 str. [COBISS.SI-ID [3175231](#)]

9. KOVAČIČ, Borut. *Derivation of developmentally-competent oocytes by culturing of preantral follicles retrieved from adult ovaries: maturation, blastocyst formation and embryonic stem cell transformation*. [2008?]. 1 str. [COBISS.SI-ID [2933823](#)]

10. KOVAČIČ, Borut. *The impact of the oxygen environment on mesenchymal stem cell expansion and chondrogenic differentiation*. 2008. 2 str. [COBISS.SI-ID [3027263](#)]

11. KOVAČIČ, Borut. *Sperm aneuploidies after recombinant human follicle stimulating hormone therapy in infertile male : RB 3592*. 2008. 2 str. [COBISS.SI-ID [2954047](#)]

MITJA LETONJA [29610]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.02 Pregledni znanstveni članek

1. LETONJA, Mitja. Alkohol in obolenja srca = Alcohol and heart disease. Med. razgl. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], 2008, letn. 47, št. 3, str. 239-244. [COBISS.SI-ID [25425881](#)]

SAŠKA LIPOVŠEK DELAKORDA [16402]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, LETOFSKY-PAPST, Ilse, NOVAK, Tone, GIOVANNELLI, Manuela, HOFER, Ferdinand, PABST, Maria Anna. Application of elemental microanalysis to elucidate the role of spherites in the digestive gland of the helcid snail *Chilostoma lefeburiana*. *J. Microsc. (Oxf.)*, July 2008, vol. 231, no. 1, str. 38-46, ilustr. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-2818.2008.02015.x>, doi: [10.1111/j.1365-2818.2008.02015.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2818.2008.02015.x). [COBISS.SI-ID [16151560](#)] JCR IF (2007): 1.565, SE (6/9), microscopy, x: 1.566

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

2. DEVETAK, Dušan, PABST, Maria Anna, JELEN, Barbara, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška. Pit-building and non-pit-building predatory strategy of larval antlions (Neuroptera: Myrmeleontidae) in relation to their morphology and behaviour. V: DEVETAK, Dušan (ur.), KLENOVŠEK, Tina (ur.). *Abstract book*. Maribor [etc.]: Faculty of Natural Sciences and Mathematics [etc.], 2008, str. 13. [COBISS.SI-ID [16157704](#)]

3. LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, LETOFSKY-PAPST, Ilse, DEVETAK, Dušan, PABST, Maria Anna. The structure and the chemical composition of the spherites in the midgut of the antlion larvae *Euroleon nostras* (Geoffroy in Fourcroy, 1785). V: DEVETAK, Dušan (ur.), KLENOVŠEK, Tina (ur.). *Abstract book*. Maribor [etc.]: Faculty of Natural Sciences and Mathematics [etc.], 2008, str. 18. [COBISS.SI-ID [16158472](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

4. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, CIRINGER, Terezija, DEVETAK, Dušan, JANŽEKovič, Franc, KLENOVŠEK, Tina, KALIGARIČ, Mitja, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, NOVAK, Tone, ŠKORNIK, Sonja. *Akreditacija univerzitetnega študijskega programa prve stopnje biologija : vloga za pridobitev soglasja k univerzitetnemu študijskemu programu prve stopnje biologija Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2008. 48 f., tabele. [COBISS.SI-ID [16594952](#)]

5. AMBROŽIČ-DOLINŠEK, Jana, CIRINGER, Terezija, DEVETAK, Dušan, JANŽEKovič, Franc, KLENOVŠEK, Tina, KALIGARIČ, Mitja, LIPOVŠEK DELAKORDA, Saška, NOVAK, Tone, ŠKORNIK, Sonja, ŠORGO, Andrej. *Akreditacija univerzitetnega študijskega programa prve stopnje izobraževalna biologija (dvopredmetni študijski program) : vloga za*

pridobitev soglasja k dvopredmetnemu univerzitetnemu študijskemu programu prve stopnje iz-obraževalna biologija Fakultete za naravoslovje in matematiko Univerze v Mariboru. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2008. 42 f., tabele. [COBISS.SI-ID [16594696](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri magistrskih delih

6. TKAVC, Tina. Letna dinamika založnih snovi pri pajku Meta menardi (Latreille) : (Arachnida: Araneae: Tetragnathidae) : magistrsko delo = [Annual dynamics of reserve substances in the spider Meta menardi (Latreille) : (Arachnida: Araneae: Tetragnathidae) : master of science thesis]. Maribor: [T. Tkavc], 2008. XIV, 86 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [16412424](#)]

IVAN MALEŠIČ [17014]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KRAVOS, Matej, MALEŠIČ, Ivan. Kinetics and isoforms of serum glutamate dehydrogenase in alcoholics. *Alcohol alcohol. (Oxford)*, 2008, 6 str., doi: DOI: [10.1093/alcalc/agn010](#). [COBISS.SI-ID [2274161](#)] JCR IF (2007): 2.092, SE (7/10), substance abuse, x: 2.277

2. KRAVOS, Matej, MALEŠIČ, Ivan. Transferin z zmanjšanim deležem ogljikovih hidratov (CDT) kot označevalec sindroma odvisnosti od alkohola = Carbohydrate-deficient transferin (CDT) as a marker of alcohol dependency. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 3, str. 189-198. [COBISS.SI-ID [24200153](#)]

3. KRAVOS, Matej, KRALJ, Grega, MALEŠIČ, Ivan. Encimi v likvorju = Cerebrospinal fluid enzymes. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 9, str. 593-599. [COBISS.SI-ID [24973785](#)]

1.02 Pregledni znanstveni članek

4. GOROPEVŠEK, Aleš, HOMŠAK, Evgenija, GORENJAK, Maksimiljan, MALEŠIČ, Ivan, KRAJNC, Ivan, CENCIČ, Avrelija. Novejši biooznačevalci in spremljanje znotrajceličnih signalnih poti pri avtoimunskih boleznih = New biomarkers and monitoring intracellular signaling pathways in autoimmune diseases. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 615-622. [COBISS.SI-ID [3096895](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

5. KRAVOS, Matej, MALEŠIČ, Ivan. Kinetics of glutamate dehydrogenase activity in leukocytes of alcoholics. V: *16th AEP Congress, Nice, 5-9 april 2008 : abstract book*, (European Psychiatry, Vol. 23, suppl. 2). Paris: Elsevier, 2008, str. S214-S215. [COBISS.SI-ID [2320497](#)]

6. MALEŠIČ, Ivan. Ethanol metabolism in human body. V: *3rd Slovenian Congress of Clinical Chemistry with International Participation and 18th International Symposium of Slovenian Association for Clinical Chemistry and Croatian Society of Medical Biochemists : Ljubljana, Slovenia, November 13-15, 2008 : abstracts*, (Clinical chemistry and laboratory medicine, vol. 46, no. 10). Berlin; New York: Walter de Gruyter, 2008, str. A238. [COBISS.SI-ID [2449009](#)] JCR IF (2007): 1.741, SE (12/26), medical laboratory technology, x: 1.731

7. KRAVOS, Matej, MALEŠIČ, Ivan. Activity and kinetics of leukocytes glutamate dehydrogenase in of alcoholics. V: XIV World congress of psychiatry, 20-25 September 2008, Prague, Czech Republic. *Abstracts*, (Česká a slovenská psychiatrie, Vol. 104, suppl. 2). [S. l.]: Czech medical association J. E. Purkyne, 2008, str. 727. [COBISS.SI-ID [2421361](#)]

DARKO MAKOVEC [10372]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KODRE, Alojz, ARČON, Iztok, PADEŽNIK GOMILŠEK, Jana, MAKOVEC, Darko. An expanded EXAFS model of Mn, Zn, and Fe spinel nanoparticles. *Acta chim. slov.* [Tiskana izd.], 2008, vol. 55, no. 1, str. 125-131. <http://acta.chem-soc.si/55/55-1-125.pdf>. [COBISS.SI-ID [2058596](#)] JCR IF (2007): 1.093, SE (59/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

2. PEITEADO, M., ŠTURM, Sašo, CABALLERO, Amador C., MAKOVEC, Darko. Mn_[sub](3-x)Zn_[sub]xO_[sub]4 spinel phase in the Zn-Mn-O system. *Acta mater.* [Print ed.], 2008, vol. 56, no. 15, str. 4028-4035. [COBISS.SI-ID [21971751](#)] JCR IF (2007): 3.624, SE (19/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682, SE (1/66), metallurgy & metallurgical engineering, x: 0.661

3. MAKOVEC, Darko, PRIBOŠIČ, Irena, DROFENIK, Mihael. TiO_[sub]2 as a sintering additive for KNbO_[sub]3 ceramics. *Ceram. int.* [Print ed.], 2008, vol. 34, no. 1, str. 89-94. [COBISS.SI-ID [21562407](#)] JCR IF (2007): 1.36, SE (4/25), materials science, ceramics, x: 0.62

4. GYERGYEK, Sašo, HUSKIĆ, Miroslav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Superparamagnetic nanocomposites of iron oxide in polymethyl methacrylate matrix synthesized by in situ polymerization. *Colloids surf., A Physicochem. eng. asp.* [Print ed.], 2008, vol. 317, no. 1/3, str. 49-55. [COBISS.SI-ID [21306407](#)] JCR IF (2007): 1.601, SE (58/110), chemistry, physical, x: 2.506

5. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Synthesis of plate-like spinel particles and spinel-hexaferrite intergrowth nanocomposite particles using the hydrothermal decomposition of Ba-hexaferrite. *Cryst. growth des.*, 2008, vol. 8, no. 7, str. 2182-2186. [COBISS.SI-ID 21876007] JCR IF (2007): 4.046, SE (18/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (1/25), crystallography, x: 1.511, SE (17/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682
6. JAGODIČ, Marko, GYERGYEK, Sašo, JAGLIČIĆ, Zvonko, MAKOVEC, Darko, TRONTELJ, Zvonko. Detection of magnetic nanoparticle fusion by magnetic measurements. *J. appl. physi.*, 2008, vol. 104, no. 7, str. 07419-1 - 07419-5. <http://dx.doi.org/10.1063/1.2996083>. [COBISS.SI-ID 22129191] JCR IF (2007): 2.171, SE (17/94), physics, applied, x: 1.839
7. BELE, Marjan, HRIBAR, Gorazd, ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, GABERČEK, Vladka, ZORKO, Milena, GABERŠČEK, Miran, JAMNIK, Janko, VENTURINI, Peter. Zinc-decorated silica-coated magnetic nanoparticles for protein binding and controlled release. *Journal of chromatography. B, Analytical technologies in the biomedical and life sciences*, 2008, vol. 867, no. 1, str. 160-164, doi: [10.1016/j.jchromb.2008.03.019](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2008.03.019). [COBISS.SI-ID 3899162] JCR IF (2007): 2.935, SE (21/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (15/70), chemistry, analytical, x: 1.847
8. BELOUS, Anatolii, V'YUNOV, Oleg, GLINCHUK, Maya, LAGUTA, Valentin V., MAKOVEC, Darko. Redox processes at grain boundaries in barium titanate-based polycrystalline ferroelectrics semiconductors. *J. Mater. Sci.*, 2008, vol. 43, no. 9, str. 3320-3326. [COBISS.SI-ID 21688871] JCR IF (2007): 1.081, SE (84/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682
9. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Non-stoichiometric zinc-ferrite spinel nanoparticles. *J. nanopart. res.*, 2008, vol. 10 (December), str. 131-141, doi: [10.1007/s11051-008-9400-5](https://doi.org/10.1007/s11051-008-9400-5). [COBISS.SI-ID 21988903] JCR IF (2007): 2.338, SE (33/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (12/46), nanoscience & nanotechnology, x: 2.189, SE (26/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682
10. MAKOVEC, Darko, KODRE, Alojz, ARČON, Iztok, DROFENIK, Mihael. Structure of manganese zinc ferrite spinel nanoparticles prepared with co-precipitation in reversed microemulsions. *J. nanopart. res.*, 14 str., doi: [0.1007/s11051-008-9510-0](https://doi.org/10.1007/s11051-008-9510-0). [COBISS.SI-ID 21994279] JCR IF (2007): 2.338, SE (33/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086, SE (12/46), nanoscience & nanotechnology, x: 2.189, SE (26/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682
11. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Preparation and properties of water-based magnetic fluids. *J. phys., Condens. matter*, 2008, vol. 20, no. 20, str. 204101-1-204101-5. [COBISS.SI-ID 21689127] JCR IF (2007): 1.886, SE (16/61), physics, condensed matter, x: 2.091 tipologija 1.08 -> 1.01
12. PEITEADO, M., MAKOVEC, Darko, VILLEGAS, Marina, CABALLERO, Amador C. Influence of crystal structure on the CoII diffusion behavior in the Zn_{[sub](1-x)}Co_{[sub]x}O system. *J. solid state chem.*, 2008, vol. 181, no. 19, str. 2456-2461. [COBISS.SI-ID 21988647] JCR IF (2007): 2.149, SE (13/43), chemistry, inorganic & nuclear, x: 1.847, SE (44/110), chemistry, physical, x: 2.506
13. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, ŠKRLEP, Luka, DROFENIK, Mihael. Priprava nanokompozita za biomedicinske aplikacije = Preparation of nano-composites for biomedical applications. *Mater. tehnol.*, 2008, vol. 42, no. 4, str. 179-182. [COBISS.SI-ID 21988391]

14. GYERGYEK, Sašo, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Priprava Co-feritnih nanodelcev z ozko porazdelitvijo velikosti z metodo termičnega razpada oleatov = Preparation of Co-ferrite nanoparticles with a narrow size distribution by the thermal decomposition of oleates. *Mater. tehnol.*, 2008, vol. 42, no. 6, str. 285-289. [COBISS.SI-ID [22329895](#)]

15. DROFENIK, Mihael, KRISTL, Matjaž, MAKOVEC, Darko, MAKOVEC, Darko, JAGLIČIČ, Zvonko, HANŽEL, Darko. Preparation and study of zinc ferrite nanoparticles with a high magnetization. *Mater. manuf. process.*, 2008, vol. 23, no. 6, str. 603-606. [COBISS.SI-ID [21912615](#)] JCR IF (2007): 0.612, SE (19/38), engineering, manufacturing, x: 0.656, SE (128/189), materials science, multidisciplinary, x: 1.682 tipologija 1.08 -> 1.01

16. DROFENIK, Mihael, KRISTL, Matjaž, MAKOVEC, Darko, JAGLIČIČ, Zvonko, HANŽEL, Darko. Sonochemically assisted synthesis of zinc-doped maghemite. *Ultrason. sonochem.*. [Print ed.], 2008, vol. 15, no. 5, str. 791-798. [COBISS.SI-ID [21605671](#)] JCR IF (2007): 2.434, SE (2/28), acoustics, x: 1.012, SE (31/127), chemistry, multidisciplinary, x: 2.086

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

17. GYERGYEK, Sašo, HUSKIČ, Miroslav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Preparation of a superparamagnetic nanocomposite with a high content of magnetic iron oxide in a PMMA matrix by precipitation polymerization. V: 2nd International Conference on Polymer Blends, Composites, IPNs, Membranes, Polyelectrolytes and Gels: Macro to Nano Science, Sept. 22, 23 and 24, 2008, Kottayam, India. *ICBC 2008*. [S. l.: s. n.], 2008, 4 str. [COBISS.SI-ID [22093095](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

18. KRALJ, Slavko, ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Priprava superparamagnetnih nanodelcev $[\gamma\text{-Fe}(\text{spodaj})_2\text{O}(\text{spodaj})_3]$ prevlečenih s tanko plastjo amorfne silicijevega oksida = Preparation of superparamagnetic nanoparticles $[\gamma\text{-Fe}(\text{sub})_2\text{O}(\text{sub})_3]$ coated with thin layer of amorphous silica. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID [22216999](#)]

19. PRIMC, Darinka, MAKOVEC, Darko, LISJAK, Darja, DROFENIK, Mihael. Priprava magnetnih tekočin iz superparamagnetnih delcev barijevega heksaferita. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [22216743](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

20. BELE, Marjan, HRIBAR, Gorazd, ŽNIDARŠIČ, Andrej, GABERC-POREKAR, Vladka, ZORKO, Milena, GABERŠČEK, Miran, ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, VENTURINI, Peter, JAMNIK, Janko. Different types of zinc-decorated nanoparticles for prote-

in binding and controlled release. V: ADAMCZYK, Zbigniew (ur.). 22nd Conference of the European Colloid and Interface Science Society, August 31 - September 5, Cracow, Poland; COST D43 Workshop: Colloid and Surface Science for Nanotechnology, September 2-4, 2008 Cracow, Poland. *Book of abstracts*. Cracow: Institute for catalysis and surface chemistry PAS, 2008, str. 156. [COBISS.SI-ID [4044058](#)]

21. SAMARDŽIJA, Zoran, MAKOVEC, Darko. An accurate WDXS analysis of Ce-doped BaTiO₃ ceramics. V: EMAS 2008, 8th EMAS Regional Workshop on Electron Probe Microanalysis of Materials Today, practical aspects including a session on synchrotron-based microanalysis, 19-22 April 2008, Trieste, Italy. *Book of abstracts*. [S. l.]: European Microbeam Analysis Society, 2008, str. 209-210. [COBISS.SI-ID [21681959](#)]

22. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Rheological measurements of aqueous ferrofluid. V: ERM08, 11th International Conference on Electrorheological Fluids and Magnetorheological Suspensions, Dresden, August 25th - 29th 2008. *Book of abstracts*. Dresden: Technische Universität, Faculty of Mechanical Engineering, 2008, str. 127. [COBISS.SI-ID [22009639](#)]

23. DROFENIK, Mihael, BAN, Irena, MAKOVEC, Darko, ŽNIDARŠIČ, Andrej, JAGLIČIČ, Zvonko, LISJAK, Darja. The synthesis of superparamagnetic barium hexaferrite particles. V: The 10th International Conference on Ferrites, ICF 10, October 10-13, 2008, Chengdu, China. [Digest]. [S. l.: s. n.], 2008, str. 3170-3172. [COBISS.SI-ID [22148903](#)]

24. GYERGYEK, Sašo, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael, JAGODIČ, Marko, JAGLIČIČ, Zvonko, ARČON, Iztok, KODRE, Alojz. Synthesis of Co-ferrite nanoparticles with a narrow size distribution. V: MIHAILOVIĆ, Dragan (ur.), KOBÉ, Spomenka (ur.), REMŠKAR, Maja (ur.), JAMNIK, Janko (ur.), ČOPIČ, Martin (ur.), DROBNE, Damjana (ur.). *Hot nano topics 2008 : incorporating SLONANO 2008, 3 overlapping workshops on current hot subjects in nanoscience, 23-30 May, Portorož, Slovenia : abstract book*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. 114. [COBISS.SI-ID [899067](#)]

25. KŪZMA, Mirjana, GABERŠČEK, Miran, DOMINKO, Robert, BELE, Marjan, MEDEN, Anton, MAKOVEC, Darko, HANŽEL, Darko, JAMNIK, Janko. Electrochemical activity of Li₂FeTiO₄ and Li₂MnTiO₄ as potential active materials for Li ion batteries. V: MIHAILOVIĆ, Dragan (ur.), KOBÉ, Spomenka (ur.), REMŠKAR, Maja (ur.), JAMNIK, Janko (ur.), ČOPIČ, Martin (ur.), DROBNE, Damjana (ur.). *Hot nano topics 2008 : incorporating SLONANO 2008, 3 overlapping workshops on current hot subjects in nanoscience, 23-30 May, Portorož, Slovenia : abstract book*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. 133. [COBISS.SI-ID [3969050](#)]

26. BELE, Marjan, HRIBAR, Gorazd, ŽNIDARŠIČ, Andrej, GABERŠČEK, Miran, MAKOVEC, Darko, VENTURINI, Peter, JAMNIK, Janko. Different types of zinc-decorated nanoparticles for protein binding and controlled release. V: MIHAILOVIĆ, Dragan (ur.), KOBÉ, Spomenka (ur.), REMŠKAR, Maja (ur.), JAMNIK, Janko (ur.), ČOPIČ, Martin (ur.), DROBNE, Damjana (ur.). *Hot nano topics 2008 : incorporating SLONANO 2008, 3 overlapping workshops on current hot subjects in nanoscience, 23-30 May, Portorož, Slovenia : abstract book*. Ljubljana: [s. n.], 2008, str. 177. [COBISS.SI-ID [3969818](#)]

27. MAKOVEC, Darko, KODRE, Alojz, ARČON, Iztok, DROFENIK, Mihael. Synthesis and structural properties of magnetic nanoparticles : [invited talk]. V: ICAM-2008, International

Conference on Advanced Materials, February 18-21, 2008, Kottayam, Kerala, India. *Proceedings*. [S. l.]: School of Chemical Sciences, Mahatma Gandhi University, 2008, str. 49. [COBISS.SI-ID [21630247](#)]

28. ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Rheological properties of ferrofluids = Reološke lastnosti magnetnih tekočin. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUVESTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUVESTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 28. [COBISS.SI-ID [22394151](#)]

29. BELE, Marjan, HRIBAR, Gorazd, ŽNIDARŠIČ, Andrej, GABERC-POREKAR, Vladka, ZORKO, Milena, GABERŠČEK, Miran, ČAMPELJ, Stanislav, MAKOVEC, Darko, JAMNIK, Jana, VENTURINI, Peter. Different types of zinc-containing nanoparticles for protein binding and controlled release : [invited lecture]. V: KOBE, Spomenka (ur.), ŽUŽEK ROŽMAN, Kristina (ur.), NOVAK, Saša (ur.), FIDLER, Sanja (ur.). *WomenInNano winter school : 7-9 February 2008, Kranjska Gora, Slovenia : abstract book*. [S.l.: s.n.], 2008, str. 34. [COBISS.SI-ID [3859482](#)]

30. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael. Magnetne tekočine - njihova priprava, lastnosti in uporaba. [vabljeni predavanja] = Ferrofluids - their preparation, properties and applications : [invited talk]. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008. *Zbornik povzetkov referatov s posvetovanja*. Maribor: FKKT, 2008, str. 31. [COBISS.SI-ID [22274855](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.13 Elaborat, predštudija, študija

31. MAKOVEC, Darko, PRIMC, Darinka, ČAMPELJ, Stanislav, VERHOVŠEK, Dejan. *Analiza nanodelcev TiO₂ tujih proizvajalcev : 2. fazno poročilo*, (IJS delovno poročilo, 10033). 2008. [COBISS.SI-ID [22086951](#)]

32. MAKOVEC, Darko, PRIMC, Darinka, ČAMPELJ, Stanislav, VERHOVŠEK, Dejan, SAIKO, Marjan. *Hidrotermalna sinteza fotokatalitskih nanodelcev : 2. fazno poročilo*, (IJS delovno poročilo, 10034). 2008. [COBISS.SI-ID [22086695](#)]

33. MAKOVEC, Darko, DROFENIK, Mihael, LISJAK, Darja, PRIMC, Darinka, GYERGYEK, Sašo. *Hidrotermalni razkroj barijevega heksaferita*, (IJS delovno poročilo, 9853). 2008. [COBISS.SI-ID [21432359](#)]

2.24 Patent

34. MAKOVEC, Darko, GYERGYEK, Sašo, HUSKIĆ, Miroslav, DROFENIK, Mihael. *Postopek priprave magnetnih nanokompozitov z visoko vsebnostjo nanodelcev dispergiranih v polimerni matrici : patent SI22539*. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 31.12.2008. http://v3.espacenet.com/searchResults?locale=si_SI&PN=si22539&compact=false&DB=EPO_DOC. [COBISS.SI-ID [21334823](#)]

NATAŠA MARČUN VARDA [15998]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. FLIS, Vojko, MATELA, Jože, MARČUN-VARDA, Nataša. Sindrom srednjega dela aorte = Midaortic syndrome. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], jun.-sep. 2008, letn. 4, št. 6/9, str. 172-177. [COBISS.SI-ID [3049535](#)]

1.05 Poljudni članek

2. MARČUN-VARDA, Nataša. Debelost v otroški dobi. *Marib. srčni utrip*, apr. 2008, str. 32-34. [COBISS.SI-ID [2946367](#)]

3. MARČUN-VARDA, Nataša. Presnovni sindrom pri otrocih in mladostnikih. *Za srce (Ljubl.)*, apr. 2008, letn. 17, št. 2, str. 11-12. [COBISS.SI-ID [2946623](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

4. GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša, PAHOR, Dušica. Sistemsko zdravljenje periokularnega kapilarnega hemangioma s kortikosteroidi pri dojenčku = Systemic treatment of infantile periocular capillary hemangioma with corticosteroids. V: PAHOR, Dušica (ur.). Mariborski mednarodni oftalmološki simpozij Maribor, 1. februar 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 133-142. [COBISS.SI-ID [2866239](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. GREGORIČ, Alojz, MARČUN-VARDA, Nataša. Klinična genetika u pediatrijskoj nefrologiji i osobni rezultati. *Paediatr. Croat., Suppl.*, 2008, god. 52, suppl. 1, str. 191-197. [COBISS.SI-ID [2934079](#)]

6. FLIS, Vojko, MATELA, Jože, MARČUN-VARDA, Nataša. Sindrom srednjega dela aorte. V: BLINC, Aleš (ur.), KOZAK, Matija (ur.). *Pogoste bolezni žil : kako jih odkrivamo in zdravimo*. Ljubljana: Združenje za žilne bolezni Slovenskega zdravniškega društva, 2008, str. 145-152. [COBISS.SI-ID [2935615](#)]

7. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Genetika arterijske hipertenzije pri otrocih in mladih odraslih. V: DOLENC, Primož (ur.). XVII. strokovni sestanek Sekcije za arterijsko hipertenzijo, Portorož, 27.-28. november 2008. *Zbornik*. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo, Sekcija za arterijsko hipertenzijo, 2008, str. 93-99. [COBISS.SI-ID [3152703](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

8. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz. Bolečina v trebuhu pri otrocih z boleznimi ledvic in ledvičnih izvodil = Management of abdominal pain in children with diseases of the kidney and urinary tract. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 61-68. [COBISS.SI-ID [2946879](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, MARČUN-VARDA, Nataša, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Association between genetic polymorphisms and pediatric essential hypertension. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 310. [COBISS.SI-ID [3073599](#)] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696

10. ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, GREGORIČ, Alojz, KOKALJ-VOKAČ, Nadja. Genetic polymorphisms in patients with vesico-ureteric reflux. *Eur J Hum Genet*, May 2008, vol. 16, suppl. 2, str. 360. [COBISS.SI-ID [3073855](#)] JCR IF (2007): 4.003, SE (69/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (40/132), genetics & heredity, x: 3.696

11. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz, MATELA, Jože, FLIS, Vojko. Renovascular hypertension in children. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 155. [COBISS.SI-ID [3092031](#)]

12. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic factors involved in paediatric essential hypertension. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 156. [COBISS.SI-ID [3092287](#)]

13. MARČUN-VARDA, Nataša, GREGORIČ, Alojz, BUT, Igor. Functional magnetic stimulation - a promising treatment method of children with primary nocturnal enuresis. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 157. [COBISS.SI-ID [3092543](#)]

14. PAVASOVIĆ, Vesna, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in children with vesico-ureteric reflux. V: MARN-PERNAT, Andreja (ur.). *Končni program, vabljeni predavanja in knjiga izvlečkov*. Ljubljana: SZD - Slovensko nefrološko društvo: = Slovenian Society of Nephrology, 2008, str. 161. [COBISS.SI-ID [3092799](#)]

15. MIČETIĆ-TURK, Dušanka, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MARČUN-VARDA, Nataša, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja. The impact of overweight and obesity on health-related quality-of-life among children and adolescents in Slovenia. V: *Obesity, familial hypercholesterolemia*. [Vienna: s. n.], 2008, f. 27. [COBISS.SI-ID [3129151](#)]

16. MARČUN-VARDA, Nataša, STANGLER HERODEŽ, Špela, ZAGRADIŠNIK, Boris, ŽERJAVIČ, Katja, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in paediatric essential hypertension. *Pediatr Nephrol (Berl. West)*, Sep. 2008, vol. 23, no. 9, str. 1589. [COBISS.SI-ID [3035967](#)] JCR IF (2007): 1.936, SE (23/78), pediatrics, x: 1.505, SE (27/55), urology & nephrology, x: 2.188

17. PAVASOVIĆ, Vesna, ZAGRADIŠNIK, Boris, MARČUN-VARDA, Nataša, BRAČIČ, Katarina, KOKALJ-VOKAČ, Nadja, GREGORIČ, Alojz. Some genetic polymorphisms in children with vesico-ureteric reflux. *Pediatr Nephrol (Berl. West)*, Sep. 2008, vol. 23, no. 9, str. 1700. [COBISS.SI-ID [3036223](#)] JCR IF (2007): 1.936, SE (23/78), pediatrics, x: 1.505, SE (27/55), urology & nephrology, x: 2.188

18. MIČETIČ-TURK, Dušanka, ŠIKIĆ POGAČAR, Maja, MARČUN-VARDA, Nataša, DOLINŠEK, Jernej, URLEP ŽUŽEJ, Darja. Health related quality of life among overweight and obese children and adolescents in Slovenia. V: *World congress of pediatric gastroenterology, hepatology and nutrition WCPGHAN3, Iguassu falls, Brazil 2008*. [Iguassu falls: s. n., 2008], [2] str. [COBISS.SI-ID [3022911](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

19. JEVŠEK, Marko, SLANIČ, Aleš, BREZNIK, Silva, FRIEDRICH, Tomaž, MARČUN-VARDA, Nataša, RUPREHT, Mitja, FLIS, Vojko, MATELA, Jože. Zdravljenje zožitve ledvične arterije pri otrocih in mladostnikih = Kids and youngsters renal artery stenosis treatment. V: KOCIJANČIČ, Igor (ur.), KUHELJ, Dimitrij (ur.). 4. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 4th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation, Ptuj, 9.-11. oktober 2008. *Knjiga abstraktov*. Ljubljana: Klinični inštitut za radiologijo, Univerzitetni klinični center, 2008, str. 92. [COBISS.SI-ID [3068735](#)]

ALEŠ MLINARIČ [18387]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. INJAC, Rade, MLINARIČ, Aleš, DJORDJEVIĆ MILIĆ, Vukosava, KARLJIKOVIČ-RAJIČ, Katarina, ŠTRUKELJ, Borut. Optimal conditions for determination of zinc bacitracin, polymyxin B, oxytetracycline and sulfacetamide in animal feed by micellar electrokinetic capillary chromatography. *Food addit. contam..* [Print ed.], 2008, no. 4, vol. 25, str. 424-431. [COBISS.SI-ID [2227825](#)] JCR IF (2007): 2.045, SE (14/62), chemistry, applied, x: 1.209, SE (17/103), food science & technology, x: 1.15, SE (32/73), toxicology, x: 2.279

2. KAC, Javor, PLAZAR, Janja, MLINARIČ, Aleš, ŽEGURA, Bojana, LAH TURNŠEK, Tamara, FILIPIČ, Metka. Antimutagenicity of hops (*Humulus lupulus* L.): bioassay-directed

fractionation and isolation of xanthohumol. *Phytomedicine (Stuttg.)*, 2008, vol. 15, no. 3, str. 216-220. <http://dx.doi.org/10.1016/j.phymed.2007.09.008>. [COBISS.SI-ID [1820495](#)] JCR IF (2007): 1.817, SE (45/152), plant sciences, x: 1.733, SE (21/41), chemistry, medicinal, x: 2.195, SE (121/205), pharmacology & pharmacy, x: 2.709

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. KREFT, Samo, DOLJAK, Bojan, MLINARIČ, Aleš. Interakcije zdravil rastlinskega izvora z ostalimi zdravili. V: OBREZA, Aleš (ur.), VOVK, Tomaž (ur.). *Interakcije kontraceptivov in zdravil, ki se uporabljajo pri hormonskem nadomestnem zdravljenju*. V Ljubljani: Fakulteta za farmacijo, 2008, str. 23-33. [COBISS.SI-ID [2333041](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

4. *Farmakon*. Mlinarič, Aleš (glavni urednik 2005-). Ljubljana: Slovensko farmacevtsko društvo: Zdravniško društvo Slovenije, 1995-. ISSN 1318-6426. [COBISS.SI-ID [51369728](#)]

CIRIL OBLAK [13089]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

1. ČUFER, Tanja, OBLAK, Ciril (ur.). *Smernice za zdravljenje raka prostate*. [Ljubljana]: Združenje urologov Slovenije, 2008. ISBN 978-961-238-973-4. [COBISS.SI-ID [241774592](#)]

2. OBLAK, Ciril (ur.), CVETEŽAR, Irena Špela (ur.), KOČEVAR, Lučka (ur.). *Zbornik predavanj*. V Ljubljani: Društvo za zdrava sečila, 2008. 143 str., ilustr. ISBN 978-961-92012-3-7. [COBISS.SI-ID [241932032](#)]

ARTUR PAHOR [15750]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.03 Kratki znanstveni prispevek

1. SINKOVIČ, Andreja, PAHOR, Artur. Fulminant Wegener's granulomatosis with multiorgan dysfunction. *Cent. Eur. J. Med. (Print)*, Mar. 2008, vol. 3, no. 1, str. 119-122. [COBISS.SI-ID [2873919](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. PAHOR, Artur, HOLC, Iztok, GRADIŠNIK, Suzana. Ateroskleroza in antifosfolipidna protitelesa pri bolnikih z revmatoidnim artritisom = Atherosclerosis and antiphospholipid antibodies in patients with rheumatoid arthritis. V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interni medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 183-188. [COBISS.SI-ID [3043647](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. GRADIŠNIK, Suzana, HOLC, Iztok, PAHOR, Artur. Kolenski sklep in vnetne revmatološke bolezni. V: VOGRIN, Matjaž (ur.). *Koleni v ortopediji : interdisciplinarno strokovno srečanje in učne delavnice : [zbornik predavanj]*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Oddelek za ortopedijo, 2008, str. 147-153. [COBISS.SI-ID [3109695](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. PAHOR, Dušica, GRAČNER, Bojan, GRAČNER, Tomaž, PAHOR, Artur. Ocular symptoms as the initial signs of Wegener's granulomatosis. V: *Perspektiven der Augenheilkunde - Innovationen für mehr Lebensqualität : Programm, Abstracts, Prämierte Videos*. [Berlin]: Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft, cop. 2008, [1] str. [COBISS.SI-ID [3057983](#)]

5. PAHOR, Dušica, PAHOR, Artur. Ocular manifestations in Wegener's granulomatosis = Očesni znaki pri Wegenerjevi granulomatozi. V: HAWLINA, Marko (ur.), STIRN-KRANJC, Branka (ur.). *Program in zbornik povzetkov*. Ljubljana: Cankarjev dom, kulturni in kongresni center: = Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2008, str. 65. [COBISS.SI-ID [3131967](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

6. HOLC, Iztok, PAHOR, Artur. Upotreba i značenje skeletno-mišičnog ultrazvuka u reumatologiji. V: 4. kongres Hrvatskog društva za ultrazvuk u medicini i biologiji s međunarodnim

sudjelovanjem, Zagreb, 03. i 04. travanj 2008. *Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za ultrazvuk u medicini i biologiji, 2008, str. 24-25. [COBISS.SI-ID [2914367](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srećanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 274 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-33-1. [COBISS.SI-ID [60853761](#)]

MATEJ PODBREGAR [21806]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. KOVAČIČ, Dragan, MARINŠEK, Matej, GOBEC, Lidija, LAINŠČAK, Mitja, PODBREGAR, Matej. Effect of selective and non-selective beta-blockers on body weight, insulin resistance and leptin concentration in chronic heart failure. *Clin. res. cardiol. (Print)*, 2008, letn. 97, št. 1, str. 24-31. [COBISS.SI-ID [23068633](#)] JCR IF (2007): 1.442, SE (46/74), cardiac & cardiovascular systems, x: 2.498

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

2. PEČLIN, Polona, KNEŽEVIČ, Ivan, MIRKOVIČ, Tihomir, GERŠAK, Borut, RADAN, I., PODBREGAR, Matej, ROZMAN, Janez. Selective stimulation of the vagus nerve in a man. *IFMBE proc.*, 2008, letn. 22, str. 1628-1631. [COBISS.SI-ID [25293529](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. JAZBEC, Anja, PODBREGAR, Matej. Pomen troponina pri sepsi = The meaning of troponin in sepsis. V: KRIŽMAN, Igor (ur.). *Zbornik predavanj : [interna medicina 2008 : novosti in aktualnosti]*. Ljubljana: Združenje internistov SZD, 2008, str. 197-199. [COBISS.SI-ID [24864473](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. PEČLIN, Polona, KNEŽEVIČ, Ivan, MIRKOVIČ, Tihomir, GERŠAK, Borut, RADAN, I., PODBREGAR, Matej, ROZMAN, Janez. Selective stimulation of the vagus nerve in a man. V: 4th European Congress for Medical and Biomedical Engineering, 23-27 November 2008, Antwerp. *Programme*. [Antwerp: s.n., 2008], 2008, str. 364. [COBISS.SI-ID [25294297](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri doktorskih disertacijah

5. KOVAČIČ, Dragan. *Vpliv selektivnih in neselektivnih zaviralcev andrenergičnih receptorjev [beta] na presnovo, inzulinsko neodzivnost in plazemsko koncentracijo adipokinov pri bolnikih s kroničnim srčnim popuščanjem : doktorsko delo*. Ljubljana: [D. Kovačič], 2008. 69 f., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID [239387136](#)]

Mentor pri diplomskih delih

6. RACMAN, Sonja. Spremljanje spontanega dihanja pri bolnikih po umetni ventilaciji = The control of spontaneous breathing during weaning from mechanical ventilation. Ljubljana: [S. Racman], 2008. 31 f., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [3524203](#)]

UROŠ POTOČNIK [16340]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. POTOČNIK, Uroš, GLAVAČ, Damjan, DEAN, Michael. Common germline MDR1/ABCB1 functional polymorphisms and haplotypes modify susceptibility to colorectal cancers with high microsatellite instability. *Cancer genet. cytogenet.*. [Print ed.], May 2008, vol. 183, iss. 1, str. 28-34. <http://dx.doi.org/10.1016/j.cancergencyto.2008.01.023>, doi: [10.1016/j.cancergencyto.2008.01.023](#). [COBISS.SI-ID [12265494](#)] JCR IF (2007): 1.559, SE (99/132), oncology, x: 4.081, SE (101/132), genetics & heredity, x: 3.696

2. BERCE, Vojko, REPNIK, Katja, POTOČNIK, Uroš. Association of CCR5-delta32 mutation with reduced risk of nonatopic asthma in Slovenian children. *J. asthma*, 2008, vol. 45, iss. 9, str. 780-784. <http://dx.doi.org/10.1080/02770900802386024>, doi: [10.1080/02770900802386024](#). [COBISS.SI-ID [12718870](#)] JCR IF (2007): 1.324, SE (12/17), allergy, x: 2.373, SE (29/34), respiratory system, x: 2.625

3. ŠIMENC, Janez, GOLLE, Andrej, POTOČNIK, Uroš. Molecular identification of several clinically important bacteria including enterobacteria by partial 16S ribosomal RNA gene sequence comparison = Molekularna identifikacija klinično pomembnih bakterij, vključno enterobakterij s primerjavo delnega nukleotidnega zaporedja gena za 16S ribosomsko RNK. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 9, str. 547-552. <http://vestnik.szd.si/st08-9/547-552.pdf>. [COBISS.SI-ID 12712726]

4. BERCE, Vojko, POTOČNIK, Uroš, REPNIK, Katja. Povezava nekaterih polimorfizmov v genih za IL4, NOD2 in CCR5 z astmo pri otrocih = Association of some polymorphisms in IL4, NOD2 and CCR5 genes with childhood asthma. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, št. 9, str. 585-591. <http://vestnik.szd.si/st08-9/585-591.pdf>. [COBISS.SI-ID 12713494]

1.02 Pregledni znanstveni članek

5. BERCE, Vojko, POTOČNIK, Uroš. Farmakogenomika v zdravljenju astme. *Farm. vestn.*, dec. 2008, letn. 59, št. 6, str. 303-306. http://www.sfd.si/modules/catalog/products/prodfile/fv_6_2008_prelom.pdf. [COBISS.SI-ID 12895766]

1.04 Strokovni članek

6. PAL, Marjetka, KRAJNC, Ivan, POTOČNIK, Uroš. Osteoartritis: patogeneza in farmakološko zdravljenje = Osteoarthritis: the pathogenesis and pharmacological therapy. *Med. meseč.*. [Tiskana izd.], mar.-apr. 2008, letn. 4, št. 3/4, str. 88-93. [COBISS.SI-ID 2938175]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

7. POTOČNIK, Uroš, GLAVAČ, Damjan, DEAN, Michael. Odkrivanje elementov regulacije genske ekspresije za ugotavljanje genov vpletenih v nastanek kompleksnih bolezni. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 6 str. [COBISS.SI-ID 12592918]

8. KODER, Silvo, FERKOLJ, Ivan, POTOČNIK, Uroš. Farmakogenomski označevalci za zdravljenje Crohnove bolezni z monoklonskimi protitelesi za inhibicijo TNF alfa. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 7 str. [COBISS.SI-ID 12594966]

9. BERCE, Vojko, REPNIK, Katja, POTOČNIK, Uroš. Povezava nekaterih polimorfizmov z otroško astmo in odgovorom na protistatično terapijo. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID 12593942]

10. ŠIMENC, Janez, POTOČNIK, Uroš. Razlikovanje med različnimi klinično pomembnimi bakterijskimi sevi s pomnoževanjem 16S rDNK in analizo talilne krivulje visoke ločljivosti. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [12593430](#)]

11. MITROVIČ, Mitja, POTOČNIK, Uroš. Analiza talilne krivulje visoke ločljivosti za hitro gensko tipizacijo polimorfizmov SNP in detekcijo mutacij v farmakogenetskih in asociacijskih študijah kompleksnih bolezni. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 10 str. [COBISS.SI-ID [12595222](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

12. OCEPEK, Andreja, SKOK, Pavel, POTOČNIK, Uroš. Gene expression and genetic polymorphisms in TLR4 and COX-2 genes in inflammatory bowel disease and colorectal adenomas. V: 2. *Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo*, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 133-134. [COBISS.SI-ID [3061567](#)]

13. REPNIK, Katja, POTOČNIK, Uroš. Primerjava občutljivosti metode za kvantitativno merjenje genske ekspresije z reakcijo PCR v realnem času pri uporabi različnih označevalcev. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008. Zbornik povzetkov referatov s posvetovanja*. Maribor: FKKT, 2008, str. 136. [COBISS.SI-ID [12684566](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

14. POTOČNIK, Uroš, KRAJNC, Ivan, SKOK, Pavel, REPNIK, Katja, MITROVIČ, Mitja, ŠIMENC, Janez, GLAVAČ, Damjan, RAVNIK-GLAVAČ, Metka, KOKOL, Peter, ŠTIGLIC, Gregor, BRUMEN, Milan, DOBOVIŠEK, Andrej, FERKOLJ, Ivan, KOPITAR, Andreja Nataša, IHAN, Alojz. *Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih bolezni prebavil : zaključno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta*. Maribor: Medicinska fakulteta: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Splošna bolnišnica; Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2008. 10 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12882710](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Mentor pri diplomskih delih

15. MITROVIČ, Mitja. *Asociacijska analiza nekaterih kandidatnih genov izbranih z orodji bioinformatike pri bolnikih s kronično vnetno črevesno boleznijo : diplomska naloga*. Maribor: [M. Mitrovič], 2008. III, 61 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [12469526](#)]

STOJAN POTRČ [21100]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. RAVNIK, Janez, BUNC, Gorazd, VORŠIČ, Matjaž, KRAMBERGER, Slavko, POTRČ, Stojan, KOŽELJ, Miran, RAVNIK, Maja. Maligni tumorji torakolumbalne hrbtenice z obsežnim širjenjem izven spinalnega kanala: prikaz treh primerov = Malignant dumb-bell tumors of the thoracolumbar spine with giant extraspinal extension: report of three cases. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], sep. 2008, letn. 77, št. 9, str. 609-614. [COBISS.SI-ID [3096639](#)]

1.03 Kratki znanstveni prispevek

2. SINKOVIČ, Andreja, KOREN, Metka, SKOK, Pavel, POTRČ, Stojan. Akutni pankreatitis nakon liječenja Crohnove bolesti azatioprinom - prikaz bolesnika i pregled literature. *Acta med. Croat.*, 2008, vol. 62, br. 1, str. 81-84. [COBISS.SI-ID [2910271](#)]

1.04 Strokovni članek

3. LAMPELJ, Maja, POTRČ, Stojan. Ocenjevalni sistemi in klasifikacije v gastroenterologiji in hepato-pankreatologiji = Scores and classifications in gastroenterology and hepato-pancreatology. *Med. meseč.* [Tiskana izd.], maj 2008, letn. 4, št. 5, str. 131-137. [COBISS.SI-ID [2990399](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. KOŽELJ, Miran, KREBS, Bojan, GAJZER, Borut, POTRČ, Stojan. Strategija kirurškega zdravljenja, novosti in rezultati zdravljenja pri nerazsejanem raku debelega črevesa in danke = Strategy, novelties and results of surgical treatments by non-metastatic colorectal cancer. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbir-*

nik predavanj]. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 69-86. [COBISS.SI-ID [3123775](#)]

5. KREBS, Bojan, HAZABENT, Marko, KOŽELJ, Miran, POTRČ, Stojan. Lokalni recidiv po resekcijah zaradi raka danke na Oddelku za abdominalno kirurgijo UKC Maribor v 10-letnem obdobju = Local recurrence of rectal cancer at the Department of abdominal surgery in UCC Maribor in a 10 year period. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 106-119. [COBISS.SI-ID [3124287](#)]

6. POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, DŽOKIČ, Mihajlo, JAGRIČ, Tomaž, GAJZER, Borut, KREBS, Bojan, KOŽELJ, Miran, ANDROMAKO, Nikica, GADŽIJEV, Eldar, IVANECZ, Arpad. Rezultati kirurškega zdravljenja resektabilnih jetrnih metastaz pri raku debelega črevesa in danke v UKC Maribor = The results of surgical treatment of resectable colorectal liver metastases in UCC Maribor. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 205-235. [COBISS.SI-ID [3124543](#)]

7. HORVAT, Matjaž, IVANECZ, Arpad, JAGRIČ, Tomaž, POTRČ, Stojan. Radiofrekventna ablacija pri zdravljenju kolorektalnih metastaz = Radiofrequency ablation in treatment of colorectal liver metastase. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 279-290. [COBISS.SI-ID [3125311](#)]

8. IVANECZ, Arpad, POTRČ, Stojan, HORVAT, Matjaž, GADŽIJEV, Eldar. Ocenjevalni sistemi pri bolnikih z jetrnimi zasevki raka debelega črevesa in danke; kaj nudijo? = Scoring systems in patients with colorectal liver metastases; what do they offer?. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. 291-299. [COBISS.SI-ID [3125567](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

9. JAGRIČ, Tomaž, POTRČ, Stojan. Primerjava rezultatov operacij želodčnega raka od leta 1992 v UKC Maribor. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 28-30. [COBISS.SI-ID [3062079](#)]

10. POTRČ, Stojan, IVANECZ, Arpad, JAGRIČ, Tomaž, GADŽIJEV, Eldar. Results of multimodal treatment in patients with resectable colorectal liver metastases. *Ann. oncol.*, 2008, vol. 19, suppl. 6, str. vi37-vi38. [COBISS.SI-ID [2995007](#)] JCR IF (2007): 4.875, SE (23/132), oncology, x: 4.081

11. GADŽIJEV, Eldar, POTRČ, Stojan, IVANECZ, Arpad. Liver secundarities. *Eur. surg., Suppl. (Print)*, 2008, vol. 40, suppl. 223, str. 1. [COBISS.SI-ID [2932543](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

12. VERNIK, Stanislav, PISNIK, Gorazd, KUSTEC, Marko, ŠAUPERL, Tanja, MOHORIČ, Darja, SKRBIČ, Sonja, PUKLAVEC, Ludvik, TOPALLOVIČ, Mitja, GLOGOVŠEK, Martin, POTRČ, Stojan, KREBS, Bojan, KOŽELJ, Miran. Pozitronska emisijska tomografija (PET) v diagnostiki raka debelega črevesa in danke (predstavitev diagnostične metode). V: 2. *Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo*, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 182-183. [COBISS.SI-ID [3063871](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

13. POTRČ, Stojan. Uvodne misli glavnega urednika. V: POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, str. [5]. [COBISS.SI-ID [3123007](#)]

14. POTRČ, Stojan. Spoštovani bolnik, spoštovana bolnica. V: PUCKO, Irena. *Skupaj do hitrejšega okrevanja : navodila za hitrejšo rehabilitacijo po operaciji v trebušni votlini*. Dopolnjena izd. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 9. [COBISS.SI-ID [3006783](#)]

1.22 Intervju

15. POTRČ, Stojan. Vaš utrip, prim. doc. dr. Stojan Potrč, dr. med., specialist kirurg. *Naša bolnišnica*, maj-jun. 2008, letn. 9, št. 5/6, str. 16-18. [COBISS.SI-ID [3000639](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

16. POTRČ, Stojan (ur.). *Razsejani rak debelega črevesa in danke : [standardi in novosti] : [zbornik predavanj]*. Maribor: Oddelek za abdominalno in splošno kirurgijo, Kirurška klinika, UKC, 2008, 299 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-46-1. [COBISS.SI-ID [242334976](#)]

17. *Gastroenterolog*. Potrč, Stojan (član uredniškega odbora 2001-). Ljubljana: Klinični oddelek za gastroenterologijo, 1997-. ISSN 1408-2756. [COBISS.SI-ID [67712768](#)]

Komentor pri diplomskih delih

18. CRNALIČ, Amra. *Zdravstvena nega bolnika po kirurškem zdravljenju raka na želodcu = Nursing care of a patient after surgical treatment of stomach cancer : (diplomsko delo)*. Maribor: [A. Crnalič], 2008. V, 46 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3040575](#)]

19. BLAJ, Marjeta. *Zdravstvena nega bolnika s sigmoidno stomo : diplomsko delo*. Maribor: [M. Blaj], 2008. V, 48 f., [1] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1370276](#)]

20. ŠMON, Tatjana. *Zdravstvena nega bolnika z akutnim pankreatitisom = Health care of a patient with acute pancreatitis : diplomatska naloga*. Maribor: [T. Šmon], 2008. VI, 48 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9547>. [COBISS.SI-ID [1440164](#)]

21. SITAR, Andreja. *Zdravstvena nega pacienta po resekciji trebušne slinavke zaradi malignega obolenja : diplomsko delo*. Maribor: [A. Sitar], 2008. V, 55 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [1406884](#)]

22. VIVOD, Aleksandra. *Zdravstvena nega starostnika s črevesno stomo : diplomsko delo*. Maribor: [A. Vivod], 2008. V, 53 f., [2] f. pril., 5 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1401508](#)]

MARJAN PREMIK [06112]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ARTNIK, Barbara, PREMIK, Marjan, ZALETEL-KRAGELJ, Lijana. Population groups at high risk for poor oral self care : the basis for oral health promotion. *Int J Public Health*, 2008, letn. 53, št. 4, str. 195-203, doi: [10.1007/s00038-008-7072-7](https://doi.org/10.1007/s00038-008-7072-7). [COBISS.SI-ID [24652249](#)] JCR IF (2007): , SE (100/100), public, environmental & occupational health, x: 1.974, SSE (70/70), public, environmental & occupational health, x: 1.474

1.04 Strokovni članek

2. ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, PREMIK, Marjan, ERŽEN, Ivan, BILBAN, Marjan. Izoobraževanje na področju javnega zdravja v Sloveniji na prelomnici. *Bilt.-ekon. organ. inform. zdrav.*, 2008, letn. 24, št. 3, str. 93-99. http://www.ivz.si/javne_datoteke/bilten/datoteke/107-Zaletel.pdf. [COBISS.SI-ID [2052325](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. PREMIK, Marjan, ARTNIK, Barbara. Otroško zobozdravstvo v pogledu javnega zdravja v Sloveniji = Dental care for children from the aspect of the public health in Slovenia. V: GREGORIČ, Alojz (ur.). XVIII. srečanje pediatrov v Mariboru in V. srečanje medicinskih sester, Maribor, 11. in 12. april 2008. *Bolečine v trebuhu pri otrocih. Sinkopa pri otrocih. Ustno zdravje otrok in mladostnikov : zbornik*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 119-122. [COBISS.SI-ID [24198361](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. ARTNIK, Barbara, PREMIK, Marjan. Inequality in oral health among children and adolescents after the transition in Slovenia. V: JURČIČ, Mojca (ur.). International Association for Adolescent Health, 14th European Annual Meeting, Portorož, September 25th-27th 2008. *Reducing health inequalities among youth role of adolescent / school medicine : abstract book*. Ljubljana: Slovene Society of School and University Medicine, Slovene Medical Association, 2008, str. 43. [COBISS.SI-ID [25011673](#)]

1.17 Samostojni strokovni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

5. ZALETEL-KRAGELJ, Lijana, ERŽEN, Ivan, PREMIK, Marjan. "Health needs" concept - some perspectives and dimensions from the public health point of view. V: KOVAČIČ, Luka (ur.), ZALETEL-KRAGELJ, Lijana (ur.). *Management in health care practice : a handbook for teachers, researchers and health professionals*. Lage: Hans Jacobs Publishing Company, 2008, str. 126-139. [COBISS.SI-ID [24968665](#)]

6. PREMIK, Marjan, ZALETEL-KRAGELJ, Lijana. Complementary and alternative medicine : some public-health views. V: KOVAČIČ, Luka (ur.), ZALETEL-KRAGELJ, Lijana (ur.). *Management in health care practice : a handbook for teachers, researchers and health professionals*. Lage: Hans Jacobs Publishing Company, 2008, str. 330-367. [COBISS.SI-ID [24970457](#)]

ZLATKA RAKOVEC-FELSER [10482]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

1. RAKOVEC-FELSER, Zlatka. Bolnikovo sodelovanje in njegova priučena nemoč = Patient's compliance and his/her learned helplessness. V: RAKOVEC-FELSER, Zlatka (ur.), FARASIN, Darja (ur.). Simpozij Psihosocialni vidiki zdravja in bolezni, Maribor, 6. 6. 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Medicinska fakulteta, Katedra za zdravstveno in klinično psihologijo, 2008, str. 82-96. [COBISS.SI-ID [2991423](#)]

1.20 Predgovor, spremna beseda

2. RAKOVEC-FELSER, Zlatka. Nekaj misli zborniku na pot ---. V: RAKOVEC-FELSER, Zlatka (ur.), FARASIN, Darja (ur.). Simpozij Psihosocialni vidiki zdravja in bolezni, Maribor, 6. 6. 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Medicinska fakulteta, Katedra za zdravstveno in klinično psihologijo, 2008, str. 7-11. [COBISS.SI-ID [3011135](#)]

1.22 Intervju

3. RAKOVEC-FELSER, Zlatka. Zdravstvena psihologija v svetu in pri nas : intervju z Zlatko Rakovec-Felser. *Panika (Ljubljana)*, 1999-2000, letn. 5, št. 2, str. 64-65. [COBISS.SI-ID [796991](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

4. ARKO, Darja, BORKO, Elko, BREZNIK, Radovan, BUT, Igor, DAHMANE, Raja, RAKOVEC-FELSER, Zlatka, GAVRIČ-LOVREC, Vida, GORIŠEK, Borut, KOVAČIČ, Borut, KODRIČ, Tatjana, KRALJ, Božo, LOVŠIN, Boštjan, PIVEC, Gregor, PRIMOŽIČ, Božena, RELJIČ, Milan, TAKAČ, Iztok, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, ŽEBELJAN, Ivan, ŽEGURA, Branka, GRANDOVEC, Helena (ur.), BORKO, Elko (ur.), TAKAČ, Iztok (ur.). *Ginekologija*. 3., prenovljena izd. Maribor: Ruslica, 2008. ilustr. ISBN 978-961-6559-94-2. Sistemske zahteve: Microsoft Reader. [COBISS.SI-ID [60655617](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

5. RAKOVEC-FELSER, Zlatka (ur.), FARASIN, Darja (ur.). Simpozij Psihosocialni vidiki zdravja in bolezni, Maribor, 6. 6. 2008. *Zbornik predavanj*. Maribor: Medicinska fakulteta, Katedra za zdravstveno in klinično psihologijo, 2008. 196 str., ilustr. ISBN 978-961-6739-02-3. [COBISS.SI-ID [60906753](#)]

Komentor pri diplomskih delih

6. BUNDERLA, Emilija. *Podpora svojcem bolnikov z demenco : diplomsko delo*. Maribor: [E. Bunderla], 2008. IV, 62 f., 1 f. pril., [3] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1390756](#)]

7. PODGORNIK-KANALEC, Melita. *Priprava bolnika na operacijo sive mreže s poudarkom na psihološki pripravi : diplomsko delo*. Maribor: [M. Podgornik Kanalec], 2008. V, 65 f., 9 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1391012](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. REBOL, Janez. Volume determination of oral cavity tumors by 3-dimensional ultrasonography. *J Oral Maxillofac Surg*, Nov. 2008, vol. 66, no. 11, str. 2296-2301, doi: [10.1016/j.joms.2008.01.040](https://doi.org/10.1016/j.joms.2008.01.040). [COBISS.SI-ID [3110719](#)] JCR IF (2007): 1.37, SE (30/51), dentistry, oral surgery & medicine, x: 1.629

1.05 Poljudni članek

2. REBOL, Janez. Kostno vsidrani slušni pripomoček (BAHA). *Objem zvoka*, sep. 2008, letn. 5, št. 15, str. 5-6. [COBISS.SI-ID [3066175](#)]

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

3. REBOL, Janez. Nenadna izguba sluha = Sudden hearing loss. V: KERT, Suzana (ur.), TUŠEK-BUNC, Ksenija (ur.). *Dermatologija, ORL, gastroenterologija, psihiatrija, postopki na ZK in IK, kronična bolečina : zbornik*, (Družinska medicina, letn. 6, suppl. 5). Ljubljana: Združenje zdravnikov družinske medicine SZD, 2008, 2008, letn. 6, suppl. 5, str. 51-53. [COBISS.SI-ID [3127359](#)]

4. REBOL, Janez. Ultrazvočne preiskave vratu = Head and neck ultrasound. V: KANSKY, Andrej (ur.). *Sodobni diagnostični postopki v področju glave in vratu : [zbornik predavanj]*. Ljubljana: Združenje za maksilofacialno in oralno kirurgijo Slovenije, 2008, str. 45-48. [COBISS.SI-ID [3128383](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

5. REBOL, Janez. Rezultati osikuloplastik iz hidroksiapatita = Hearing results in ossiculoplasties with hidroxyapatite prostheses. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 261-263. [COBISS.SI-ID [3053119](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

6. REBOL, Janez, SPINDLER, Majda, HERNJA, Nada, BRUMEC, Milan. Začetek vstavitve polžkovih vsadkov v Mariboru = Introduction of cochlear implantation in Maribor. V: ŽARGI,

Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 45-47. [COBISS.SI-ID [24817625](#)]

7. FOŠNARIČ, Iztok, DIDANOVIČ, Vojislav, LANIŠNIK, Boštjan, REBOL, Janez, ČIZMA-REVIČ, Bogdan. Uspešnost UZ pregleda vratu pri odkrivanju zasevkov raka glave in vratu = Role of examination of the neck in detecting of metastases of head and neck cancer. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 133-135. [COBISS.SI-ID [3051839](#)]

8. REBOL, Janez, MILOJKOVIČ, Vojin. Možnosti uporabe translabilirntnega pristopa = Translabyrinthine approach - the possibilities of use. V: ŽARGI, Miha (ur.). 5. kongres otorinolaringologov Slovenije, Radenci, 25.-27.9.2008. *Zbornik predavanj*, (Medicinski razgledi, Letn. 47). Ljubljana: Medicinski razgledi, 2008, sep. 2008, letn. 47, suppl. 2, str. 273-275. [COBISS.SI-ID [3053375](#)]

MILAN RELJIČ [15711]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

1. VLAISAVLJEVIČ, Veljko, RELJIČ, Milan, MLAKAR, Lea, MURŠIČ, Jasna. Izidi nosečnosti po oploditvi z biomedicinsko pomočjo v Mariboru = Pregnancy outcomes after assisted reproduction techniques in Maribor. V: TAKAČ, Iztok (ur.). *80 let hospitalne ginekologije in porodništva v Mariboru : mednarodni znanstveni simpozij, Univerzitetni klinični center Maribor : International scientific symposium, University Clinical Centre Maribor, Maribor, 17. 10. 2008*. Maribor: Univerzitetni klinični center = University Clinical Centre, 2008, str. 401-410. [COBISS.SI-ID [3076671](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

2. ARKO, Darja, BORKO, Elko, BREZNIK, Radovan, BUT, Igor, DAHMANE, Raja, RAKOVEC-FELSER, Zlatka, GAVRIČ-LOVREC, Vida, GORIŠEK, Borut, KOVAČIČ, Borut, KODRIČ, Tatjana, KRALJ, Božo, LOVŠIN, Boštjan, PIVEC, Gregor, PRIMOŽIČ, Božena, RELJIČ, Milan, TAKAČ, Iztok, VLAISAVLJEVIČ, Veljko, ŽEBELJAN, Ivan, ŽEGURA, Branka, GRANDOVEC, Helena (ur.), BORKO, Elko (ur.), TAKAČ, Iztok (ur.). *Ginekologija*. 3., prenovljena izd. Maribor: Ruslica, 2008. ilustr. ISBN 978-961-6559-94-2. Sistemske zahteve: Microsoft Reader. [COBISS.SI-ID [60655617](#)]

2.05 Drugo učno gradivo

3. RELJIČ, Milan. *Akutna in kronična pelvična bolečina : učno gradivo*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Klinika za ginekologijo in perinatologijo, 2008. 12 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3018815](#)]

4. RELJIČ, Milan. *Grozeči splav : učno gradivo*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Klinika za ginekologijo in perinatologijo, 2008. 25 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3018559](#)]

5. RELJIČ, Milan. *Obravnava neplodnega para : učno gradivo*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Klinika za ginekologijo in perinatologijo, 2008. 13 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3024959](#)]

6. RELJIČ, Milan. *Postopki zunajtelesne oploditve v naravnem ciklusu in gibanje serumskih vrednosti estradiola : učno gradivo*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Klinika za ginekologijo in perinatologijo, 2008. 21 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3019071](#)]

7. RELJIČ, Milan. *Tuboperitonealna neplodnost : učno gradivo*. Maribor: Univerzitetni klinični center, Klinika za ginekologijo in perinatologijo, 2008. 16 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [3024703](#)]

IGOR SERŠA [12056]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GROBELNIK, Barbara, VIDMAR, Jernej, TRATAR, Gregor, BLINC, Aleš, SERŠA, Igor. Flow-induced permeation of non-occlusive blood clots : an MRI study and modelling. *Eur. biophys. J.*, 2008, vol. 37, no. 7, str. 1229-1233. [COBISS.SI-ID [21921831](#)] JCR IF (2007): 2.238, SE (37/69), biophysics, x: 2.858 tipologija 1.08 -> 1.01

2. VIDMAR, Jernej, SERŠA, Igor, KRALJ, Eduard, TRATAR, Gregor, BLINC, Aleš. Discrimination between red blood cell and platelet components of blood clots by MR microscopy : an MRI study and modelling. *Eur. biophys. J.*, 2008, vol. 37, no. 7, str. 1235-1240. [COBISS.SI-ID [21922087](#)] JCR IF (2007): 2.238, SE (37/69), biophysics, x: 2.858 tipologija 1.08 -> 1.01

3. OVEN, Primož, MERELA, Maks, MIKAC, Urška, SERŠA, Igor. 3D magnetic resonance microscopy of a wounded beech branch. *Holzforschung*, 2008, vol. 62, no.3, str. 322-328. [COBISS.SI-ID [1629833](#)] JCR IF (2007): 0.811, SE (19/39), forestry, x: 0.962, SE (3/18), materials science, paper & wood, x: 0.489

4. SERŠA, Igor. Auxiliary phase encoding in multi spin-echo sequences : application to rapid current density imaging. *J. magn. reson. (San Diego, Calif., 1997 : Print)*, 2008, vol. 190, no. 1, str. 86-94. [COBISS.SI-ID [21354279](#)] JCR IF (2007): 2.253, SE (28/60), biochemical research methods, x: 2.829, SE (11/32), physics, atomic, molecular & chemical, x: 1.791, SE (12/39), spectroscopy, x: 1.967

5. OVEN, Primož, MERELA, Maks, SERŠA, Igor, MIKAC, Urška. Raziskava zgradbe lesa s tri-dimenzionalnim magnetno resonančnim slikanjem = Research of wood structure by three dimensional magnetic resonance imaging. *Les (Ljublj.)*, 2008, let. 60, št. 1, str. 7-11. [COBISS.SI-ID [1616777](#)]

6. GAŠPERŠIČ, Nataša, SERŠA, Igor, JEVTIČ, Vladimir, TOMŠIČ, Matija, PRAPROTNIK, Sonja. Monitoring ankylosing spondylitis therapy by dynamic contrast-enhanced and diffusion-weighted magnetic resonance imaging. *Skelet Radiol*, 2008, vol. 37, no. 2, str. 123-131. [COBISS.SI-ID [21542951](#)] JCR IF (2007): 1.136, SE (62/87), radiology, nuclear medicine & medical imaging, x: 2.034

1.03 Kratki znanstveni prispevek

7. GASPERŠIČ, N., SERŠA, Igor, JEVTIČ, Vladimir, TOMŠIČ, Matija, PRAPROTNIK, Sonja. Could tumour necrosis factor blockers inhibit the progression of future structural damage in ankylosing spondylitis?. *Ann. Rheum. Dis.*, 2008, vol. 67, no. 9, str. 1354-1355. [COBISS.SI-ID [21922343](#)] JCR IF (2007): 6.411, SE (2/21), rheumatology, x: 2.667

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. SERŠA, Igor, SEPE, Ana, MIKAC, Urška. MRI microscopy of bread baking. V: *The 9th International Conference on the Applications of Magnetic Resonance in Food Science : Reykjavik, September 15th-17th 2008*. [S. l.: s. n.], 2008. [COBISS.SI-ID [22047015](#)]

9. MIKAC, Urška, SEPE, Ana, SERŠA, Igor. Study of salami drying by MRI. V: *The 9th International Conference on the Applications of Magnetic Resonance in Food Science : Reykjavik, September 15th-17th 2008*. [S. l.: s. n.], 2008. [COBISS.SI-ID [22255143](#)]

10. MIKAC, Urška, SEPE, Ana, SERŠA, Igor, MERELA, Maks, OVEN, Primož. MR study of sorption hysteresis and moisture distribution in wood beech (*Fagus silvatica*). V: *Abstract book : magnetic resonance for the future : St. Petersburg, Russia, 6-11 July*. St. Petersburg: [s. n.], 2008, str. 257. [COBISS.SI-ID [22255655](#)]

11. GROBELNIK, Barbara, VIDMAR, J., BLINC, Aleš, MIKAC, Urška, SERŠA, Igor. MRI and mathematical modelling of drug permeation at blood clot dissolving therapy. V: *Abstract book : magnetic resonance for the future : St. Petersburg, Russia, 6-11 July*. St. Petersburg: [s. n.], 2008, str. 258. [COBISS.SI-ID [22255399](#)]

12. MIKHAYLOV, Georgy, MIKAC, Urška, SEPE, Ana, SERŠA, Igor, TURK, Vito, TURK, Boris, VASILJEVA, Olga. Development of novel magnetic nanoparticles based drug delivery systems for cancer treatment. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVNIKAR, Zala (ur.), OBERMAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 111. [COBISS.SI-ID [22010407](#)]

13. MERELA, Maks, PELICON, Primož, VAVPETIČ, Primož, REGVAR, Marjana, VOGELMIKUŠ, Katarina, SERŠA, Igor, POLIČNIK, Helena, POKORNY, Boštjan, LEVANIČ, Tom,

OVEN, Primož. Assessment of wound response of branch wood and elemental distribution within annual tree rings by micro-PIXE, MRI and light microscopy. V: ICNMTA2008, 11th International Conference on Nuclear Microprobe Technology and Applications, 3rd International Workshop on Proton Beam Writing, 20-25 July 2008, Debrecen, Hungary. *Book of abstracts*. Debrecen: Institute of Nuclear Research of the Hungarian Academy of Sciences, 2008, str. 144. [COBISS.SI-ID [22402343](#)]

14. SERŠA, Igor, VIDMAR, Jernej, KRALJ, Eduard, TRATAR, Gregor, BLINC, Aleš. Characterization of red blood cell and platelet components in -vivo blood clots by MR microscopy. V: 25th Annual Scientific Meeting of European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology, October 2-4, Valencia, Spain. *ESMRMB 2008 congress*. [S. l.: s. n.], 2008, str. 46. [COBISS.SI-ID [22118183](#)]

15. VIDMAR, Jernej, BLINC, Aleš, SERŠA, Igor. Can diffusion-weighted imaging of blood clots help predicting the out-come of the thrombolytic treatment. V: 25th Annual Scientific Meeting of European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology, October 2-4, Valencia, Spain. *ESMRMB 2008 congress*. [S. l.: s. n.], 2008, str. 177. [COBISS.SI-ID [22118439](#)]

16. MAJARON, Boris, MILANIČ, Matija, SERŠA, Igor. Accuracy and axial resolution of pulsed photothermal profiling in soft tissue models : [presented at 28th Annual Meeting of the American Society for Laser Medicine and Surgery, April 2-6, 2008, Kissimmee, Florida]. *Lasers surg. med.*, 2008, suppl. 20, str. 3. [COBISS.SI-ID [22200615](#)] JCR IF (2007): 2.7, SE (18/139), surgery, x: 1.523

17. SERŠA, Igor. MR imaging and spectroscopy in neurosciences : [invited talk]. V: *Neuroimaging and complementary techniques : COST B30 training Nerka Ibro Biophysical school, 29 June - 6 July, 2008, Belgrade, Serbia : abstracts, lectures, practicals and students' presentations*. Belgrade: Faculty of Biology, University of Belgrade, 2008, str. 13. [COBISS.SI-ID [21833511](#)]

18. MERELA, Maks, OVEN, Primož, PELICON, Primož, VAVPETIČ, Primož, REGVAR, Marjana, VOGEL-MIKUŠ, Katarina, SERŠA, Igor. Use of PIXE, 3D MRI and traditional microscopy for research of wounded tissues in beech. V: *Towards understanding wood, fibre, and paper deeper knowledge through modern analytical tools : May 19-21, 2008, Turku/Abo : book of abstracts : Final seminar of COST Action E41 (Analytical tools with applications for wood and pulping chemistry) : Workshop of Action E50 (Cell wall macromolecules and reaction wood)*. Turku: Abo akademi, 2008, str. 50-51. [COBISS.SI-ID [1635977](#)]

19. MERELA, Maks, OVEN, Primož, MIKAC, Urška, SERŠA, Igor. Wound response in beech investigated by 3D MRI. V: *Wound reactions in trees and wood quality : book of abstracts : COST action E50 cell wall macromolecules and reaction wood (CEMARE) : Joint WG3 and WG4 workshop, Ljubljana, Slovenia, 11-12 april, 2008*. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, 2008, str. 7. [COBISS.SI-ID [1628553](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

20. SCHARA, Rok, SERŠA, Igor, SKALERIČ, Uroš. T1 relaxation time and MRI of inflamed gingival tissue. V: SKALERIČ, Uroš (ur.). *Book of abstracts and conference programme*. Lju-

bljana: Chair of Oral Medicine and Periodontology, Faculty of Medicine, 2008, str. 84. [COBISS.SI-ID [24692697](#)]

21. MOHORIČ, Aleš, STEPIŠNIK, Janez, SERŠA, Igor. Je gibanje vode res Brownovo?. V: HUMAR, Matjaž (ur.), ŠKARABOT, Miha (ur.), CONRADI, Marjetka (ur.). 6. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah, Podčetrtek, 7. november 2008. *Zbornik povzetkov*. Ljubljana: DMFA - založništvo, 2008, str. 15. [COBISS.SI-ID [22170663](#)]

22. VIDMAR, Jernej, BLINC, Aleš, BAJD, Franci, SERŠA, Igor. Relaksacijski čas T2 in difuzijska konstanta krvnih strdkov napovedujeta njihovo topnost. V: HUMAR, Matjaž (ur.), ŠKARABOT, Miha (ur.), CONRADI, Marjetka (ur.). 6. konferenca fizikov v osnovnih raziskavah, Podčetrtek, 7. november 2008. *Zbornik povzetkov*. Ljubljana: DMFA - založništvo, 2008, str. 38. [COBISS.SI-ID [22404647](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.05 Drugo učno gradivo

23. SERŠA, Igor. *Fizika : za študente visokošolskega strokovnega študija Varstvo pri delu in požarno varstvo*. [Ljubljana: Institut Jožef Stefan], 2008. 89 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [21834279](#)]

24. DREVENŠEK OLENIK, Irena, GOLOB, Boštjan, SERŠA, Igor. *Naloge iz fizike za študente tehniških fakultet*, (Zbirka izbranih poglavij iz fizike, 38). 2. natis. Ljubljana: DMFA - založništvo, 2008. 66 str., ilustr. ISBN 978-961-212-143-3. [COBISS.SI-ID [238243072](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri doktorskih disertacijah

25. MERELA, Maks. *Anatomske, histokemične in mikrobiološke spremembe v mehansko poškodovanem lesu bukve (Fagus sylvatica) in doba (Quercus robur) : doktorska disertacija = Anatomical, histochemical and microenvironmental changes in mechanically injured wood of Beech (Fagus sylvatica) and pedunculate oak (Quercus robur) : doctoral dissertation*. Ljubljana: [M. Merela], 2008. XVIII, 221 str., [13] str. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1692041](#)]

MARJAN SKALICKY [21605]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. GLASER, Marjana, BORIN, Peter, KAVALAR, Rajko, SKALICKY, Marjan. Necrotizing cervical lymphadenopathy: Kikuchi-Fujimoto disease in a young male. *Wien. Klin. Wochenschr.*, 2008, jg. 120, hft. 11/12, str. 360-365. [COBISS.SI-ID [3025215](#)] JCR IF (2007): 0.885, SE (66/100), medicine, general & internal, x: 3.087

1.02 Pregledni znanstveni članek

2. KNEHTL, Maša, ČERANIČ, Davorin, URLEP, Dejan, GLUMBIČ, Ivana, KAVALAR, Rajko, SKALICKY, Marjan, SKOK, Pavel. Jetrna amiloidoza - predstavitev bolnika in pregled literature = Hepatic amyloidosis - case report and literature review. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], feb. 2008, letn. 77, št. 2, str. 135-139. [COBISS.SI-ID [2894655](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. DAJČMAN, Davorin, SKALICKY, Marjan. Pojasnilna dolžnost - prikaz primera = Informed consent - case report. V: HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. 41-49. [COBISS.SI-ID [2963007](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. ČERANIČ, Davorin, SKALICKY, Marjan, SKOK, Pavel, GRMEK-ZEMLJIČ, Tatjana. Idiopathic myelofibrosis - a rare cause for massive upper gastrointestinal bleeding: a case report. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 120-121. [COBISS.SI-ID [3061055](#)]

5. GODEC, Manca, TOPALOVIČ, Mitja, PUKLAVEC, Ludvik, SKALICKY, Marjan, SKOK, Pavel. Pomen scintigrafije somatostatinskih receptorjev v diagnostiki neuroendokrinih tumorjev. V: 2. Kongres Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo z mednarodno udeležbo, 3. kongres Koloproktološke sekcije Slovenskega združenja za gastroenterologijo in hepatologijo [ter] 2. Slovenski kongres medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v endoskopiji : Bled, 1.-4. oktober 2008, (Gastroenterolog, Suplement, Letn. 12, 2). Ljubljana: Slovensko

združenje za gastroenterologijo in hepatologijo, 2008, okt. 2008, letn. 12, supl. 2, str. 129. [COBISS.SI-ID [3061311](#)]

6. URLEP, Dejan, PERNAT, Cvetka, POCAJT, Milan, DAJČMAN, Davorin, URLEP ŽUŽEJ, Darja, SKALICKY, Marjan. Juxtapapillary duodenal diverticulum is associated with larger common bile duct stones. *Endoscopy*, 2008, vol. 40, suppl. 1, str. A208. [COBISS.SI-ID [3103039](#)] JCR IF (2007): 4.166, SE (11/50), gastroenterology & hepatology, x: 3.087, SE (5/139), surgery, x: 1.523

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

7. HOJS, Radovan (ur.), KRAJNC, Ivan (ur.), PAHOR, Artur (ur.), SKOK, Pavel (ur.), SKALICKY, Marjan (ur.). 19. srečanje internistov in zdravnikov splošne medicine "Iz prakse za prakso" z mednarodno udeležbo, Maribor, 30. in 31. maj 2008. *Zbornik predavanj in praktikum*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008. 274 str., ilustr. ISBN 978-961-6575-33-1. [COBISS.SI-ID [60853761](#)]

Mentor pri diplomskih delih

8. JUSTINEK, Petra. *Preprečevanje zapletov sladkornega bolnika : diplomsko delo*. Maribor: [P. Justinek], 2008. IV, 54 f., 6 f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [1382564](#)]

9. LOVŠE, Ana. *Vpliv načina preživljanja prostega časa na preprečevanje bolezni srca in ožilja : (diplomsko delo)*. Maribor: [A. Lovše], 2008. V, 69 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9929>. [COBISS.SI-ID [1443748](#)]

Komentor pri diplomskih delih

10. FÜHRER, Irena. *Obravnava pacienta po odstranitvi želodca : (diplomsko delo)*. Maribor: [I. Führer], 2008. VI, 57 f., [2] f. pril., 4 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9785>. [COBISS.SI-ID [1443236](#)]

11. KREČAN, Nina. *Vloga medicinske sestre pri obravnavi pacienta z refluksno boleznijo požiralnika : (diplomsko delo)*. Maribor: [N. Krečan], 2008. IV, 42 f., 3 f. pril., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/IzpisGradiva.php?id=9779>. [COBISS.SI-ID [1436580](#)]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. INDEST, Tea, LAINE, Janne, RIBITSCH, Volker, JOHANSSON, Leena Sisko, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, STRNAD, Simona. Adsorption of chitosan on PET films monitored by quartz crystal microbalance. *Biomacromolecules*, 2008, vol. 9, no. 8, str. 2207-2214. <http://dx.doi.org/10.1021/bm800333p>, doi: [10.1021/bm800333p](https://doi.org/10.1021/bm800333p). [COBISS.SI-ID [12368918](#)] JCR IF (2007): 4.169, SE (64/263), biochemistry & molecular biology, x: 3.62, SE (7/56), chemistry, organic, x: 2.206, SE (4/74), polymer science, x: 1.528
2. STRNAD, Simona, ŠAUPERL, Olivera, JAZBEC, Anita, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Influence of chemical modification on sorption and mechanical properties of cotton fibers treated with chitosan. *Tex. res. j.*, 2008, vol. 78, no 5, str. 390-398. <http://trj.sagepub.com/cgi/content/abstract/78/5/390>, doi: [10.1177/0040517507085395](https://doi.org/10.1177/0040517507085395). [COBISS.SI-ID [12249110](#)] JCR IF (2007): 0.702, SE (3/15), materials science, textiles, x: 0.674
3. PODGORNIK, Bojan, VIŽINTIN, Jože, STRNAD, Simona, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Tribological interactions between DLC coatings and lubricants. *Tribotest (Deal)*, 2008, letn. 14, št. 2, str. 81-95. <http://dx.doi.org/10.1002/tt.45>. [COBISS.SI-ID [10563867](#)]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

4. PERŠIN, Zdenka, FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, STRNAD, Simona. Characterization of functionalised cellulose material. V: 8th International Symposium Alternative Cellulose Manufacturing, Forming, Properties 03 - 04 September 2008 Rudolstadt/Germany. *Program & Lectures*. [S.l.: s.n.], 2008, 8 f. [COBISS.SI-ID [12659734](#)]
5. INDEST, Tea, LAINE, Janne, RIBITSCH, Volker, JOHANSSON, Leena Sisko, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, STRNAD, Simona. Adsorpcija hitozana na PET modelno površino. V: GLAVIČ, Peter (ur.), BRODNJAK-VONČINA, Darinka (ur.). *Slovenski kemijski dnevi 2008, Maribor, 25. in 26. september 2008 : [zbornik referatov]*. Maribor: Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2008, 9 str. [COBISS.SI-ID [12607254](#)]
6. PERŠIN, Zdenka, VESEL, Alenka, STRNAD, Simona, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, MOZETIČ, Miran. XPS and sorption measurements of plasma-treated regenerated cellulose fabrics and ageing effects. V: *The Polymer Processing Society, 24th Annual Meeting, PPS-24, Salerno, Italy, June 15-19, 2008 : program and proceedings*. [S. l.]: [s. n.], 2008, 5 str. [COBISS.SI-ID [12397590](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

7. PAŠ, Maja, STRNAD, Simona, FABJANČIČ, Alenka, RASPOR, Peter. Antifungal activity assessment of cotton fabrics. V: BARLIČ-MAGANJA, Darja (ur.). 4th congress of the Slovenian microbiological society with international participation, Portorož, November 2008. *Microbiology for today : book of abstracts = zbornik povzetkov*. Ljubljana: Slovensko mikrobiološko društvo = Slovenian Microbiological Society, 2008, str. 101. [COBISS.SI-ID [3538808](#)]

8. FASL, Hubert, SANCHEZ-BOURQUE, Alejandra, TRAAR, Pedro, STRNAD, Simona, FRAS ZEMPLIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, DWORCZAK, Renate, RIBITSCH, Volker. Sulphonated chitosans as a new material for vascular graft interfaces. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 38. [COBISS.SI-ID [12172310](#)]

9. PERŠIN, Zdenka, STRNAD, Simona, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran. XPS and sorption measurements of plasma-treated regenerated cellulose fabrics and ageing effects. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 60. [COBISS.SI-ID [12173846](#)]

10. STANA, Jan, STROPNIK, Domen, STRNAD, Simona, INDEST, Tea, JEVŠEK, Marko, KOŠIR, Gorazd. In vitro blood compatibility determination of chemically modified PET surfaces. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 71. [COBISS.SI-ID [12174870](#)]

11. ŠAUPERL, Olivera, STRNAD, Simona, REISCHL, Martin. Sorption and mechanical properties of cotton cellulose treated with BTCA and chitosan. V: 1st Joint Austrian & Slovenian Polymer Meeting - ASPM 2008, and 9th Austrian Polymer Meeting, March 26-28, 2008, Graz, Austria. *Polymer modelling, synthesis, characterisation, application : final programme [and] book of abstracts*. Graz: NAWI, 2008, str. 92. [COBISS.SI-ID [12211734](#)]

12. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zdenka, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, HAUPTMAN, Nina. Modification of cellulose fibers by plasma treatment = Modifikacija celuloznih vlaken s plazemsko obdelavo. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUUSTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUUSTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 98. [COBISS.SI-ID [22096935](#)]

13. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zdenka, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, HAUPTMAN, Nina. Modification of cellulose fibers by plasma treatment = Modifikacija celuloznih vlaken s plazemsko obdelavo. V: JENKO, Monika (ur.). 1. mednarodna konferenca o materialih in tehnologijah pod pokroviteljstvom FEMS in IUUSTA, 13.-15. oktober 2008, Portorož = 1st International Conference on Materials and Technology sponsored by FEMS and IUUSTA, 13-15 October 2008, Portorož, Slovenia. *Program in knjiga povzetkov*. Ljubljana: Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, 2008, str. 98. [COBISS.SI-ID [715178](#)]

14. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zdenka, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Surface modification of fabrics made pure viscose by oxygen, nitrogen and hydrogen plasma. V: BOHÁTKA, Sándor (ur.). 12th Joint Vacuum Conference, 10th European Vacuum Conference, 7th Annual Meeting of the German Vacuum Society, JVC-12/EVC-10/AMDVG-7, September 22-26, 2008, Balatonalmádi, Lake Balaton, Hungary. *Programme & book of abstracts*. [S.l.]: REPS, 2008, str. 31. [COBISS.SI-ID [22069031](#)]

15. VESEL, Alenka, MOZETIČ, Miran, STRNAD, Simona, PERŠIN, Zlatko, STANA-KLEINSCHKEK, Karin. Površinska obdelava tekstila v kisikovi, dušikovi in vodikovi plazmi. V: RADIĆ, Nikola (ur.), CAPAN, Ivana (ur.). 15. Međunarodni sastanak Vakuumska znanost i tehnika, Varaždin, 04. lipnja 2008. *Zbornik sažetaka*. [Zagreb]: Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije: Hrvatsko vakuumsko društvo; [Ljubljana], 2008, str. 10. [COBISS.SI-ID [21782567](#)]

MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA

2.03 Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo

16. STRNAD, Simona. *Poškodbe in reklamacije : izbrana poglavja*. Maribor: Fakulteta za strojništvo, Oddelek za tekstilne materiale in oblikovanje, 2008. 68 str., ilustr. ISBN 978-961-248-073-8. [COBISS.SI-ID [60144897](#)]

2.12 Končno poročilo o rezultatih raziskav

17. FRAS ZEMLJIČ, Lidija, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, ŠAUPERL, Olivera, STRNAD, Simona, KREŽE, Tatjana, SFILIGOJ-SMOLE, Majda, PERŠIN, Zdenka, INDEST, Tea, ŽIŽEK, Vida, MLAKAR, Mitja, BRAČIČ, Matej, BUT, Igor, ZABRET, Andrej. *Development of new, advanced and healthy tampons - HIGHTAMPONS : končno poročilo o rezultatih raziskovalnega projekta v okviru EUREKE 2005-2008*, (Projekt E!3602 HIGHTAMPONS). Maribor: Fakulteta za strojništvo, 2008. 1 mapa (loč. pag.). [COBISS.SI-ID [12793878](#)]

2.23 Patentna prijava

18. MOZETIČ, Miran, VESEL, Alenka, JUNKAR, Ita, CVELBAR, Uroš, STRNAD, Simona. *Method and device for the modification of implants and synthetic blood vessels : patentna prijava št. PCT/SI2008/000050*. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2008. [COBISS.SI-ID [22097191](#)]

2.24 Patent

19. STRNAD, Simona, INDEST, Tea, LAINE, Janne, STANA-KLEINSCHKEK, Karin, VESEL, Alenka, DWORCZAK, Renate. *Poliestrski biomaterial s površino, ki ima antitrombotične lastnosti, in postopek njegove izdelave : patent št. 22467, št. prijave 200700097 z dne 19.04.2007, podeljen dne 31.10.2008*. Ljubljana: Urad Republike Slovenije za intelektualno lastnino, 2008. 1 f. [COBISS.SI-ID [11320854](#)]

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Komentor pri diplomskih delih

20. PEČOVNIK, Martina. *Statistična analiza procesa plemenitenja filamentnega sukanca : diplomsko delo univerzitetnega študijskega programa*. Maribor: [M. Pečovnik], 2008. X, 89 f., ilustr. <http://dkum.uni-mb.si/Dokument.php?id=7163>. [COBISS.SI-ID [12976406](#)]

TOMAŽ ŠERUGA [21697]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

1. ŠERUGA, Tomaž. Percutaneous vertebroplasty as a treatment option of spine compression fractures due to osteoporosis. V: *Maribor Spine*. Maribor: Univerzitetni klinični center, 2008, str. [17]-[18]. [COBISS.SI-ID [3101503](#)]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci

2. ŠERUGA, Tomaž, KLEIN, Guenther E. MR imaging in planning of neurointerventional endovascular procedures. V: First international seminar for magnetic resonance imaging in the Republic of Macedonia, Ohrid, Macedonia, August 27-30, 2008. *Global outreach program*. [Ohrid: International society for magnetic resonance in medicine, 2008], str. 30. [COBISS.SI-ID [3027007](#)]

3. ŠERUGA, Tomaž. Endovaskularno zdravljenje lezij v kavernoznem sinusu = Endovascular teratment [!] of cavernous sinus lesions. V: KOCIJANČIČ, Igor (ur.), KUHELJ, Dimitrij (ur.). 4. kongres radiologov Slovenije z mednarodno udeležbo = 4th Congress of Slovenian Radiologists with International Participation, Ptuj, 9.-11. oktober 2008. *Knjiga abstraktov*. Ljubljana: Klinični inštitut za radiologijo, Univerzitetni klinični center, 2008, str. 142. [COBISS.SI-ID [3068479](#)]

4. ŠERUGA, Tomaž. CT angiografija v diagnostiki bolezni karotidnega žilja = CT angiography in carotid disease diagnostics. V: KENDA, Miran F. (ur.), FRAS, Zlatko (ur.). 26. Radenski dnevi, Radenci, Slovenija, 3. - 4. oktober 2008. *Program in zbornik prispevkov*. Ljubljana: Združenje kardiologov Slovenije, Slovenska hiša srca = Slovenian Society of Cardiology, Slovenian Heart House, [2008], str. 38. [COBISS.SI-ID [3184447](#)]

GORAZD VOGA [14132]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljen predavanje)

1. VOGA, Gorazd. How to manage chronic therapies. V: *Acute heart failure : Speakers contributions*. Athens: European Society of Intensive Care Medicine, 2008, str. 37-38. [COBISS.SI-ID [383395](#)]
2. VOGA, Gorazd. Vasodilators. V: *Acute heart failure : Speakers contributions*. Athens: European Society of Intensive Care Medicine, 2008, str. 37-38. [COBISS.SI-ID [383139](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci

3. VOGA, Gorazd. Pomen ultrazvoka za oceno srčne funkcije in cirkulacije. V: VOGA, Gorazd (ur.), PAREŽNIK, Roman (ur.). *Ocena srčne funkcije in cirkulacije pri kritično bolnih : zbornik predavanj*. Celje: Splošna bolnišnica, 2008, str. 29-36. [COBISS.SI-ID [395171](#)]
4. PAREŽNIK, Roman, GABRŠČEK, Lucija, VOGA, Gorazd. Hemodinamski nadzor s Swan-Ganzovim katetrom. V: VOGA, Gorazd (ur.), PAREŽNIK, Roman (ur.). *Ocena srčne funkcije in cirkulacije pri kritično bolnih : zbornik predavanj*. Celje: Splošna bolnišnica, 2008, str. 47-55. [COBISS.SI-ID [395939](#)]
5. VOGA, Gorazd. Pomen merjenja zasičenja krvi s kisikom v zgornji votli veni in pljučni arteriji. V: VOGA, Gorazd (ur.), PAREŽNIK, Roman (ur.). *Ocena srčne funkcije in cirkulacije pri kritično bolnih : zbornik predavanj*. Celje: Splošna bolnišnica, 2008, str. 56-60. [COBISS.SI-ID [395427](#)]
6. VOGA, Gorazd. Izbira ustrezne metode za oceno srčne funkcije in stanja cirkulacije pri kritično bolnih. V: VOGA, Gorazd (ur.), PAREŽNIK, Roman (ur.). *Ocena srčne funkcije in cirkulacije pri kritično bolnih : zbornik predavanj*. Celje: Splošna bolnišnica, 2008, str. 74-78. [COBISS.SI-ID [395683](#)]
7. VOGA, Gorazd. Vodenje in organizacija intenzivnega oddelka. Temeljna načela. V: VOGA, Gorazd (ur.), PERNAT, Andrej (ur.). *Šola intenzivne medicine, Novo mesto 2008*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino, 2008, str. 103-111. [COBISS.SI-ID [394147](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

8. KANIČ, Vojko, VOGA, Gorazd, BALEVSKI, Igor, NAJI, Husam Franjo. Predictive power of the logistic Euroscore for percutaneous coronary intervention of unprotected left main coronary artery. V: FRAS, Zlatko (ur.), KENDA, Miran F. (ur.). *Cardiovascular medicine: from prevention to intervention : book of abstracts*, (Slovenska kardiologija, Supplement 1, vol. 5).

Ljubljana: Slovenian Society of Cardiology - Slovenian Heart House, 2008, 2008, vol. 5, suppl. 1, str. 27. [COBISS.SI-ID [2974527](#)]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji

9. VOGA, Gorazd. Acute pericardial disease. V: MEBAZAA, Alexandre (ur.). *Acute heart failure*. London: Springer-Verlag, cop. 2008, str. 247-254. [COBISS.SI-ID [362659](#)]

10. VOGA, Gorazd. Cardiogenic shock. V: WALDMANN, Carl (ur.). *Critical care*, (Oxford desk reference). Oxford: Oxford University Press, 2008, str. 452-454. [COBISS.SI-ID [392355](#)]

1.21 Polemika, diskusijski prispevek

11. VOGA, Gorazd. Pulmonary artery occlusion pressure estimation by transesophageal echocardiography: is simpler better?. *Crit. care (Lond., Online)*, 2008, let. 12, št. 2, 127, doi: [10.1186/cc6831](#). [COBISS.SI-ID [362915](#)] JCR IF (2007): 3.834, SE (4/19), critical care medicine, x: 2.702

SEKUNDARNO AVTORSTVO

Urednik

12. VOGA, Gorazd (ur.), PAREŽNIK, Roman (ur.). *Ocena srčne funkcije in cirkulacije pri kritično bolnih : zbornik predavanj*. Celje: Splošna bolnišnica, 2008. 78 str., preglednice, grafi. ISBN 978-961-6678-04-9. [COBISS.SI-ID [237153792](#)]

13. VOGA, Gorazd (ur.), PERNAT, Andrej (ur.). *Šola intenzivne medicine, Novo mesto 2008*. Ljubljana: Slovensko združenje za intenzivno medicino, 2008. 210 str., preglednice, grafi. ISBN 978-961-6373-24-1. [COBISS.SI-ID [242436096](#)]

14. *Slovenska kardiologija*. Voga, Gorazd (član uredniškega sveta 2004-). Ljubljana: Klinika za kardiologijo, 2004-. ISSN 1581-8543. [COBISS.SI-ID [128494336](#)]

JOŠKO VUČKOVIĆ [23051]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci

1. ŠKERGET, Matevž, PAJIČ, Tadej, KRALJ, Eva, VUČKOVIĆ, Joško. Prisotnost deleža mutiranega alela JAK2 V617F pri kroničnih mieloproliferativnih boleznih = JAK2 V617F allele

burden in chronic myeloproliferative diseases. V: *Številka ob 3. kongresu hematologov in transfuziologov Slovenije z mednarodno udeležbo : Olimje, 11. in 12. april 2008 : Olimje, April 11th - 12th, 2008*, (Zdravniški vestnik, letn. 77, suppl. 1). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, 2008, letn. 77, suppl. 1, str. I-57-I-61. [COBISS.SI-ID [24128473](#)]

2. GRAT, Mateja, JELENKO, Tadeja, VUČKOVIĆ, Joško. Fulminantni Epstein-Barr virusni hepatitis pri bolniku s kronično limfocitno levkemijo in okrnjeno imunsko odzivnostjo = Fulminant Epstein-Barr viral hepatitis in immunocompromised patient with chronic lymphocytic leukaemia. V: *Številka ob 3. kongresu hematologov in transfuziologov Slovenije z mednarodno udeležbo : Olimje, 11. in 12. april 2008 : Olimje, April 11th - 12th, 2008*, (Zdravniški vestnik, letn. 77, suppl. 1). [Ljubljana]: Slovensko zdravniško društvo, 2008, 2008, letn. 77, suppl. 1, str. I-157-I-159. [COBISS.SI-ID [24133849](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

3. PAJIČ, Tadej, KRALJ, Eva, VUČKOVIĆ, Joško, ČERNELČ, Peter. Comparison of the results for the JAK2 V617F mutation detection by three methods; allele specific PCR and two real-time quantitative PCR on polycythemia vera and essential thrombocytemia D>NA samples. V: SERŠA, Gregor (ur.), KOS, Janko (ur.), LAH TURNŠEK, Tamara (ur.), KRANJC, Simona (ur.), JEVNIKAR, Zala (ur.), OBERMAJER, Nataša (ur.). 5th Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora, Slovenia, March, 26-30, 2008. *Book of abstracts*. Ljubljana: Association of Radiology and Oncology, 2008, str. 103. [COBISS.SI-ID [24065753](#)]

DANIJEL ŽERDONER [14102]

ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI

1.01 Izvirni znanstveni članek

1. ŽERDONER, Danijel, RODE, Matjaž. Prospektivna klinična raziskava uspešnosti implantantnega sistema BI-implant : uspešnost 3 leta po vsaditvi = Prospective clinical study of BI-implant system success rate : three-year follow-up after the implantation. *Zdrav Vestn (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2008, letn. 77, suppl. 4, str. IV-23-IV-26. [COBISS.SI-ID [25402841](#)]

1.04 Strokovni članek

2. ŽERDONER, Danijel, PAVLOVIČ, Franci, WILL, Christoph. Vzroki zapletov in neuspehov v implantologiji - sodnomedicinski vidiki. *Radiks (Celje)*, 2008, št. 18, str. 8-9. [COBISS.SI-ID [24113881](#)]

3. LEŠNIČAR, Gorazd, ŽERDONER, Danijel, PAVLOVIČ, Franci. Načrtovanje stomatoloških in oralnih kirurških opsegov pri bolnikih z antikoagulantno terapijo. *Radiks (Celje)*, 2008, št. 18, str. 10-15. [COBISS.SI-ID [24114137](#)]

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci

4. KANSKY, Andrej, EBERLINC, Andreja, VESNAVER, Aleš, ŠILER, Tomaž, ŽERDONER, Danijel, DIDANOVIČ, Vojislav. Retrospective control of bone invasion and extent of mandibular cancer. *J. cranio-maxillo-facialsurg.*, 2008, letn. 36, suppl. 1, str. S132. [COBISS.SI-ID [24870617](#)] JCR IF (2007): 0.955, SE (43/51), dentistry, oral surgery & medicine, x: 1.629, SE (87/139), surgery, x: 1.523

Doktorati v letu 2008

Datum zagovora	Ime in priimek	Naslov doktorske disertacije	Mentor-ica	Komisija za oceno primernosti teme	Komisija za oceno doktorske disertacije	Komisija za zagovor
11.06.2008	• Robert Ekart	Pomen neinvazivnega 48-urnega merjenja krvnega tlaka pri hemodializnih bolnikih	• Radovan Hojs	• Breda Pečovnik Balon • Andrej Bren • Radovan Hojs	• Pečovnik Balon • Andrej Bren • Radovan Hojs	• Breda Pečovnik Balon • Andrej Bren • Radovan Hojs
12.12.2008	• Sebastijan Bevc	Pomen in vloga serumskega cistatina C in cistatsinskih formul za oceno glomerulne filtracije pri bolnikih s kronično ledvično boleznijo	• Radovan Hojs	• Breda Pečovnik Balon • Marko Malovrh • Radovan Hojs	• Breda Pečovnik Balon • Marko Malovrh • Radovan Hojs • Ivan Krajnc	• Breda Pečovnik Balon • Marko Malovrh • Radovan Hojs • Ivan Krajnc

Podeljene nagrade za študentsko raziskovalno nalogo v letu 2008

Prejemniki Dekanovih nagrad v letu 2008

Dekanove nagrade	Avtor-ica	Naslov nagrajene raziskovalne naloge	Mentor-ica
zlata	Jan Stana Domen Stropnik	Študija krvne skladnosti modificiranih sintetičnih polimernih površin za vsadke	doc. dr. Marko Jevšek
srebrna	Nina Knez Katarina Šiško	Debelina roženice pri bolnikih s starostno degeneracijo makule	prof. dr. Dušica Pahor
bronasta	Iva Cestar	Predklinično stanje demenc – preventivna intervencija	prof. dr. Bojan Zalar

PREGLED RAZISKOVALNIH PROJEKTOV potekajočih v letu 2008

Nacionalni raziskovalni projekti kjer je MF UM prijaviteljica

Zap. št.	Vrsta projekta	Šifra projekta	Naslov projekta	Trajanje projekta	Nosilec
1	Bilateralni	BI-IT/05-08-023	Zunajcelični promet enlargosomov. Vloga pri rakavih obolenjih	2006 - 2009	prof. dr. Marjan Rupnik
2	»	BI-IT/05-08-029	Mehanizmi adhezije v probiotičnih mikroorganizmih	2006 - 2009	prof. dr. Avrelija Cencič
3	»	BI-US/06-07-050	Molekularno genetski in farmakogenomski označevalci pri kompleksnih boleznih prebavil	2006 - 2008	doc. dr. Uroš Potočnik
4	»	BI-DK/06-07-001	Biokemijski markerji kot indikatorji interakcij celic intestinalnega trakta in probiotičnih bakterij	2006 - 2008	prof. dr. Avrelija Cencič
5	»	Slovenija – Srbija	Regulacija apoptotičnih mediatorjev pri nekaterih avtoimunih boleznih in levkemijah	2008 - 2009	prof. dr. Avrelija Cencič
6	»	Slovenija-Francija	Projekt PROTEUS: Razvoj novih funkcionalnih intestinalnih modelov za raziskave interakcij med gostiteljem, enteropatogeni in toksini	2008 - 2009	prof. dr. Avrelija Cencič
7	Temeljni	J3-7618	Funkcije endokrinih celic v boleznih in procesih kompenzacije	2006 - 2008	prof. dr. Marjan Rupnik
8	Temeljni	J3-7141	Genetski dejavniki tveganja in farmakogenomika kompleksnih boleznih prebavil	2005 - 2008	doc. dr. Uroš Potočnik
9	Aplikativni	L2-0330-0795-08	Razvoj postopkov in obdelav za izboljšanje hemokompatibilnosti polietilentereftaltnih površin	2008 – 2011	Prof. dr. Marjan Rupnik
10	Aplikativni	L3-0328-0338-08	Ocena glomerulne filtracije – primerjava in pomen različnih označevalcev	2008 - 2011	prof. dr. Radovan Hojs

Nacionalni raziskovalni projekti kjer je MF UM sodelujoča

Zap. št.	Vrsta projekta	Šifra projekta	Naslov projekta	Trajanje projekta	MF kot sodelujoča raziskovalna organizacija/ vodja	Nosilna raziskovalna organizacija/ vodja
1	Temeljni	J1-9591-0481-06	Molekularni mehanizmi toksičnosti listeriolizina	2008 – 2009	prof. dr. Maja Rupnik	UL Biotehniška fakulteta/ prof. dr. Gregor Anderluh
2	Aplikativni	L2-0330-0795-08	Razvoj postopkov in obdelav za izboljšanje hemokompatibilnosti polietilentereftaltnih površin	2008-2011	prof. dr. Marjan Rupnik	UM Fakulteta za strojništvo/ prof. dr. Karin Stana Kleinschek

EU projekti kjer je MF UM sodelujoča

Zap. št.	Vrsta projekta	Šifra projekta	Naslov projekta	Trajanje projekta	MF kot sodelujoča raziskovalna organizacija/ vodja	Nosilna raziskovalna organizacija/ vodja
1	EU projekt	CT-2005-SCF-029958	Marie Curie training Conferences and Workshosp on Clostridia	2006 – 2009	prof. dr. Maja Rupnik član konzorcija	University of Nottingham, UK
2	EU projekt	LSHE-CT-2006-STREP-037870	European approach to combat outbreaks of Clostridium difficile associated diarrhea by development of new diagnostic tests (EACCAD)	2006 – 2009	prof. dr. Maja Rupnik kordinator znanstvenega dela projekta	Leiden University Medical Center

Zap. št.	Vrsta projekta	Šifra projekta	Naslov projekta	Trajanje projekta	MF kot sodelujoča raziskovalna organizacija/ vodja	Nosilna raziskovalna organizacija/ vodja
3	EU projekt	FP6-2004-INCO-DEV-3-MARAMA II-032059	Marama II	2006 - 2009	Prof. dr. Avrelija Cencič, vodja delovnega sklopa WP4 »Potencialni zdravstveni učinki marame«	UM FKBV
4	EU projekt	ERA IP 0810	Food risk assessment, risk-benefit analysis and risk management strategies	2008 - 2009	Prof. dr. Avrelija Cencič	UM MF
5	EU	RR1	Biotehnologija s farmacijo - Center odličnosti (MF Odd. za biokemijo); Raziskovalno-razvojni projekt 1 (RR1): Razvoj novih zdravil in biočipov (podsklop 5) Razvoj celičnih testov za validacijo novih molekul.	2004-2008	Prof.dr. Avrelija Cencič (partnerji)	UL FFA

MLADI RAZISKOVALCI V LETU 2008

Zap. št.	Ime in priimek	Mentor	Oblika usposabljanja
1	Maša Skelin	Prof. dr. Marjan Rupnik	pridobitev doktorata znanosti
2	Katja Repnik	Doc. dr. Uroš Potočnik	pridobitev doktorata znanosti
3	Mitja Mitrovič	Doc. dr. Uroš Potočnik	pridobitev doktorata znanosti

Raziskovalne skupine Medicinske fakultete Univerze v Mariboru

Raziskovalna skupina
INŠTITUT ZA BIOMEDICINSKE VEDE,
vodja prof. dr. Radovan Hojs

Zap. št.	Naziv	Ime in priimek raziskoval-ke (-ca)
1	Dr.	Avrelija Cencič
2		Barbara Dariš
3	Dr.	Dejan Dinevski
4	Dr.	Radovan Hojs
5		Aleksander Kocuvan
6	Dr.	Nadja Kokalj Vokač
7	Dr.	Ivan Krajnc
8	Mag.	Nevenka Krčevski Škvarč
9	Dr.	Gorazd Lešničar
10	Dr.	Jovan Miljkovič
11	Dr.	Dušica Pahor
12	Dr.	Maja Rupnik
13	Dr.	Andreja Sinkovič

Raziskovalna skupina
INŠTITUT ZA ANATOMIJO, HISTOLOGIJO IN EMBRIOLOGIJO,
vodja prof. dr. Božena Pejković

Zap. št.	Naziv	Ime in priimek raziskoval-ke (-ca)
1		Lidija Kocbek
2	Mag.	Damir Košutić
3	Dr.	Srečko Kovačič
4	Dr.	Božena Pejković

Raziskovalna skupina
INŠTITUT ZA FIZIOLOGIJO, vodja prof. dr. Marjan Rupnik

Zap. št.	Naziv	Ime in priimek raziskoval-ke (-ca)
1	Dr.	Jurij Dolenšek
2	Dr.	Katarina Kristan
3	Dr.	Lidija Križančič Bombek
4	Dr.	Saška Lipovšek Delakorda
5	Dr.	Marjan Rupnik
6		Maša Skelin / MR

Raziskovalna skupina
CENTER ZA HUMANO MOLEKULARNO GENETIKO IN FARMAKOGENOMIKO,
vodja doc. dr. Uroš Potočnik

Zap. št.	Naziv	Ime in priimek raziskoval-ke (-ca)
1		Mitja Mitrovič / MR
2	Dr.	Uroš Potočnik
3		Katja Repnik / MR

Raziskovalna skupina
LABORATORIJ ZA HISTOLOGIJO IN EMBRIOLOGIJO,
vodja prof. dr. Draga Štiblar Martinčič

Zap. št.	Naziv	Ime in priimek raziskoval-ke (-ca)
1		Miha Munda
2	Dr.	Draga Štiblar Martinčič

Raziskovalna skupina
LABORATORIJ ZA FARMAKOLOGIJO IN TOKSIKOLOGIJO,
vodja prof. dr. Metoda Lipnik Štangelj

Zap. št.	Naziv	Ime in priimek raziskoval-ke (-ca)
1	Dr.	Polonca Ferk
2	Dr.	Metoda Lipnik Štangelj
3	Dr.	Aleš Mlinarič