

EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE  
FORMAT



OSOBNJE OBAVIJESTI

Ime	Lidija Bilić-Zulle
Adresa	Podpinjol 41, HR-51000 Rijeka
Telefon	+385 51 651 255
Faks	+385 51 651 259
E-pošta	Lidija.Bilic.Zulle@medri.uniri.hr
URL	<a href="http://mi.medri.hr">http://mi.medri.hr</a>
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	242236
OIB	74978766642
Nacionalnost	Hrvatska
Državljanstvo	Hrvatsko
Datum rođenja	22. ožujka 1970., Rijeka
Obiteljski status	udana, suprug Kristijan, kći Matilda (2010.)

RADNO ISKUSTVO

- Datum (od – do) Od 1999. do danas
- Naziv i sjedište tvrtke zaposlenja Katedra za medicinsku informatiku Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Braće Branchetta 20, Rijeka
- Vrsta posla ili područje sveučilišni nastavnik
- Zanimanje i položaj koji obnaša 2008. – danas, docent iz medicinske informatike (u kumulativnom radnom odnosu)  
2005. – 2007. vršiteljica dužnosti pročelnika Katedre za medicinsku informatiku  
2006. – 2008. viši asistent  
2003. – 2006. asistent  
1999. – 2003. mlađi asistent
- Osnovne aktivnosti i odgovornosti organizacija i izvođenje nastave na diplomskim i poslijediplomskim studijima (vježbe, seminari, predavanja, ispit), voditelj predmeta "Medicinska informatika" na diplomskim studijima medicine i dentalne medicine.  
Znanstveni rad u području medicinske informatike
- Datum (od – do) Od 1994. do danas
- Naziv i sjedište tvrtke zaposlenja Klinički zavod za laboratorijsku dijagnostiku, Klinički bolnički centar Rijeka, Cambierieva 17, Rijeka
- Vrsta posla ili područje zdravstveni radnik, laboratorijska dijagnostika
- Zanimanje i položaj koji obnaša magistar medicinske biokemije, specijalist medicinske biokemije i laboratorijske medicine
- Osnovne aktivnosti i odgovornosti Stručni i znanstveni rad u području laboratorijske dijagnostike

• Datum (od – do)	Od 1992. do 1993.
• Naziv i sjedište tvrtke zaposlenja	Medicinska škola u Rijeci, Gajeva 1, Rijeka
• Vrsta posla ili područje	nastavnik
• Zanimanje i položaj koji obnaša	Nastavnik predmeta "Medicinska biokemija", "Hematologija" i "Biokemija"
• Osnovne aktivnosti i odgovornosti	Samostalno organiziranje i izvođenje teorijskog i praktičnog dijela nastave triju predmeta u III i IV razredu medicinske strukovne škole za zanimanje laborant

## ŠKOLOVANJE I IZOBRAZBA

• Datum (od – do)	4. rujna 2006.
• Naziv i vrsta obrazovne ustanove	Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
• Osnovni predmet /zanimanje	Doktorat znanosti, znanstveno područje biomedicina, znanstveno polje javno zdravstvo i zdravstvena zaštita, grana javno zdravstvo
• Naslov postignut obrazovanjem	Doktor znanosti
• Stupanj nacionalne kvalifikacije (ako postoji)	
• Datum (od – do)	1995. -1998.
• Naziv i vrsta obrazovne ustanove	Klinički zavod za laboratorijsku dijagnostiku Kliničkog bolničkog centra Zagreb i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
• Osnovni predmet /zanimanje	specijalizacija iz medicinske biokemije
• Naslov postignut obrazovanjem	Specijalist medicinske biokemije
• Stupanj nacionalne kvalifikacije (ako postoji)	
• Datum (od – do)	1994. – 1996.
• Naziv i vrsta obrazovne ustanove	Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
• Osnovni predmet /zanimanje	Znanstveni poslijediplomski studij iz medicinske biokemije
• Naslov postignut obrazovanjem	Magistar znanosti
• Stupanj nacionalne kvalifikacije (ako postoji)	
• Datum (od – do)	1988. – 1993.
• Naziv i vrsta obrazovne ustanove	Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
• Osnovni predmet /zanimanje	Diplomski studij medicinske biokemije
• Naslov postignut obrazovanjem	Diplomirani inženjer medicinske biokemije
• Stupanj nacionalne kvalifikacije (ako postoji)	

- Datum (od – do) 1984. – 1988.
- Naziv i vrsta obrazovne ustanove Centar usmjerenog obrazovanja za kadrove u zdravstvu "M. Lenac" Rijeka (Srednja medicinska škola)
- Osnovni predmet /zanimanje Sanitaro-laboratorijski smjer
- Naslov postignut obrazovanjem Sanitaro-laboratorijski tehničar
- Stupanj nacionalne kvalifikacije (ako postoji)

#### OSOBNJE VJEŠTINE I SPOSOBNOSTI

*Stečene radom/životom, karijerom, a koje nisu potkrijepljene potvrdama i diplomama.*

MATERINJI JEZIK Hrvatski

#### DRUGI JEZICI

- sposobnost čitanja engleski, talijanski
- sposobnost pisanja engleski
- sposobnost usmenog izražavanja engleski

#### SOCIJALNE VJEŠTINE I SPOSOBNOSTI

*Življenje i rad s drugim ljudima u višekulturnim okolinama gdje je značajna komunikacija, gdje je timski rad osnova (npr. u kulturnim ili sportskim aktivnostima).*

#### Znanstvena zvanja

- 18. prosinca 2007. znanstveni suradnik u znanstvenom području biomedicina i zdravstvo – polje javno zdravstvo i zdravstvena zaštita, Nacionalno vijeće za znanost Republike Hrvatske

#### Nastavno-znanstvena i suradnička zvanja

- 2. studenoga 1999. mlađi asistent, Katedra za medicinsku informatiku, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 13. prosinca 2003. asistent, Katedra za medicinsku informatiku, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 1. prosinca 2006. viši asistent, Katedra za medicinsku informatiku, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 1. rujna 2008. docent, Katedra za medicinsku informatiku, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

#### Članstvo u strukovnim udruženjima:

- Hrvatsko društvo medicinskih biokemičara, Zagreb (od 1992.),
- Hrvatska komora medicinskih biokemičara (od 1996.),
- Hrvatsko društvo za medicinsku informatiku, Zagreb (od 1999.).

#### Nastavna djelatnost:

- od 1999. – vježbe i seminari, obvezni kolegij "Medicinska informatika", studij medicine Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- 1999. - predavanja i vježbe, stručni suradnik u nastavi, dodiplomski kolegij "Medicinska biokemija", stručni studij za medicinsko-laboratorijske inženjere Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – vježbe i seminari, izborni kolegij "Osnove uporabe računala", studij medicine Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;

- od 2006. – vježbe i seminari, obvezni kolegij "Zdravstveni informacijski sustav", studij organizacije, planiranja i upravljanja u zdravstvu Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – vježbe i seminari, obvezni kolegij "Medicinska informatika i biostatistika", studij organizacije, planiranja i upravljanja u zdravstvu Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – vježbe i seminari, obvezni kolegij "Medicinska informatika", studij stomatologije Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – seminari, obvezni kolegij "Znanstvenoistraživačka metodologija u medicini", doktorski studij Biomedicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – seminari, suradnik, izborni kolegij "Informatika za liječnike opće medicine", poslijediplomski specijalistički studij Obiteljska medicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – seminari, suradnik, izborni kolegij "Računalna pismenost i statistika", poslijediplomski specijalistički studij Menadžment u zdravstvu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2007. – seminari, suradnik, obvezni kolegij "Poslovni i zdravstveni informacijski sustavi", poslijediplomski specijalistički studij Menadžment u zdravstvu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2007. – predavanje, kolegij "Upravljanje u znanosti", poslijediplomski stručni studij "Menadžment u zdravstvu", Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar" Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i London School of Economics and Political Science, LSE Health and Social Policy, London, UK.
- od 2008. – seminari i vježbe, obvezni kolegij "Biostatistika", poslijediplomski doktorski studij "Farmaceutsko-biokemijske znanosti", Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- od 2009. – voditelj predmeta Medicinska informatika na integriranim diplomskim studijima medicine i dentalne medicine te izbornog predmeta Osnove uporabe računala, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

#### Sudjelovanje u znanstvenim projektima

- 2002.-2005. istraživač na projektu "Pojava i osobine i stajališta o prisvajanju autorskog vlasništva u biomedicini", voditelj prof. dr. sc. Mladena Petrovečkog, broj 0062044 pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa RH
- od 2008. istraživač na projektu "Učestalost i stavovi o neovlaštenom preuzimanju autorskoga vlasništva", voditelj prof. dr. sc. Mladena Petrovečkog, broj 062-0000000-3552 pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa RH
- od 2010. voditelj projekta "Prevalence and attitudes towards plagiarism in biomedical publishing" pri Udruzi za etiku objavljivanja (engl. Committee on Publication Ethics, COPE), Ujedinjeno Kraljevstvo

ORGANIZACIJSKE  
VJEŠTINE I SPOSOBNOSTI  
*Npr. koordinacija i upravljanje  
osobljem, projektima,  
financijama; na poslu, u  
dragovoljnom radu (npr. u  
kulturi i športu) i kod kuće, itd.*

- od 1999. do 2002. predsjednica Podružnice Hrvatskog društva medicinskih biokemičara Primorsko-goranske i Istarske županije
- 2000. – član Organizacijskog odbora 6. Alpe – Adria međunarodnog kongresa kliničke kemije i laboratorijske medicine, Opatija, lipanj 2000.
- 2001. – član Organizacijskog odbora kongresa Medicin 2001, Pula, lipanj 2001.
- od 2002. do danas, član Povjerenstva za medicinsku biokemiju

- i laboratorijsku medicinu Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi Vlade Republike Hrvatske
- od 2004. do danas, provoditelj stručnog nadzora nad radom medicinsko-biokemijskih laboratorija i medicinskih biokemičara, Hrvatska komora medicinskih biokemičara
  - od 2004. – 2011. statistički urednik časopisa Croatian Medical Journal
  - 2005. – predsjednica organizacijskog odbora 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Rijeka, listopad 2005.
  - od 2006. – 2011.– odlukom Sabora Republike Hrvatske član Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju
  - 2007. – član programskog odbora 8. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Brijuni, lipanj 2007.
  - 2007. do danas, recenzent u časopisu Medical education, Blackwell publishing
  - od 2007. do danas recenzent časopisa Biochemia Medica, Hrvatsko društvo medicinskih biokemičara
  - 2007., 2012- – recenzent u časopisu Medijska istraživanja, Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu
  - 2009. član Programskog odbora 9. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Osijek, Hrvatska, 8. – 10. svibnja 2009.
  - od 2009. član Izvršnog odbora Hrvatskog društva za medicinsku informatiku
  - 2009. član Programskog odbora 6. Hrvatskog kongresa medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009.
  - od 2009. pomoćni urednik u časopisu Biochemia Medica
  - od 2012. predsjednica Povjerenstva za znanstveno-stručni razvoj Hrvatskog društva za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu

TEHNIČKE VJEŠTINE I  
SPOSOBNOSTI  
*S računalima, posebnim  
vrstama opreme, strojeva, itd.*

Rad na računalu: korisnička programska potpora, programska potpora za statističku raščlambu

UMJETNIČKE VJEŠTINE I  
SPOSOBNOSTI  
*Glazba, pisanje, dizajn, itd.*

DRUGE VJEŠTINE I  
SPOSOBNOSTI  
*Sposobnosti koje nisu gore  
navedene.*

Nagrade i priznanja:  
-1989. - Stipendija grada Rijeke za osobito nadarene učenike i studente;  
-1996. - Nagrada za najbolji posterski rad na 2. hrvatskom kongresu medicinskih biokemičara, Pula, rujna 1996. (rad Bilić-Zulle L, Užarević B, Krašević M, Marušić M. Analiza staničnog ciklusa tumorskih stanica računalskim programom Mod FIT LTTM)

VOZAČKA DOZVOLA

Da, B-kategorija

DODATNE OBAVIJESTI

## ZNANSTVENA I NASTAVNA AKTIVNOST

### 1. Kvalifikacijski radovi:

#### 1.1. Magistarski rad

Naslov rada: *Procjena uporabne vrijednosti protočnositometrijske analize DNA u određivanju vremena smrti*

Naziv ustanove u kojoj je rad obranjen: *Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

Godina obrane rada: 2003.

#### 1.2. Doktorski rad

Naslov rada: *Pojavnost i stajališta o prisvajanju autorskoga vlasništva među studentima medicine*

Naziv ustanove u kojoj je rad obranjen: *Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci*

Godina obrane rada: 2006.

### 2. Znanstveni radovi objavljeni u časopisima koji su indeksirani u SCIE i CC bibliografskim bazama podataka

- 2.1. Dvornik Š, Bilić-Zulle L, Fišić E. Drugs of abuse screening in urine. A five years experience. *Period Biol* 2001;4:357-60. (SCIE)
- 2.2. Petrovečki M, Rahelić D, Bilić-Zulle L, Jeleš V. Factors Influencing Medical Informatics Examination Grade – Can Biorhythm, Astrological Sign, Seasonal Aspect, or Bad Statistics Predict Outcome? *Croat Med J* 2003;44:69-74. (CC)
- 2.3. Frković V, Skender T, Dojčinović B, Bilić-Zulle L. Publishing Scientific Papers Based on Master's and Ph.D. Theses from a Small Scientific Community: Case Study of Croatian Medical Schools. *Croat Med J* 2003;44:107-11. (CC)
- 2.4. Brajac I, Bilić-Zulle L, Tkalčić M, Lončarek K, Gruber F. Acne vulgaris: myths and misconceptions among patients and family physicians. *Patient Educ Couns.* 2004;54:21-5. (CC)
- 2.5. Bilić-Zulle L, Frković V, Turk T, Ažman J, Petrovečki M. Prevalence of Plagiarism among Medical Students. *Croat Med J* 2005;46:126-131 (CC)
- 2.6. Štimac D, Fišić E, Milić S, Bilić-Zulle L, Perić R. Prognostic values of IL-6, IL-8 and IL-10 in acute pancreatitis. *J Clin Gastroenterol* 2006;40(3):209-12. (CC)
- 2.7. Pašalić D, Bilić-Zulle L, Štimac D, Krznarić Ž, Ferenčak G, Gršković B, Đurović S, Stavljenić-Rukavina A. Influence of different lipoprotein lipase gene polymorphisms on developing pancreatitis of different etiology in Croatian patients. *Period Biol* 2006;108(5):581-6. (SCIE)
- 2.8. Bilić-Zulle L. Scientific integrity – the basis of existence and development of science. *Biochemia Medica* 2007;17(2):143-50. (SCIE)
- 2.9. Udovičić M, Baždarić K, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. What we need to know when calculating the coefficient of correlation? *Biochemia Medica* 2007;17(1):10-5. (SCIE)
- 2.10. Štimac D, Fišić E, Milić S, Bilić-Zulle L, Perić R. IL-6 is valuable prognostic indicator in acute pancreatitis. Letter. *J Clin Gastroenterol* 2007;41(5):534-5. (CC)
- 2.11. Šupak V, Bilić-Zulle L, Duletić-Načinović A, Fišić E. A case report of hereditary hemorrhagic telangiectasia with severe anemia. *Biochemia Medica* 2008;18(1)106-14. (SCIE)
- 2.12. Bilić-Zulle L, Ažman J, Frković V, Petrovečki M. Is there an effective approach to deterring students from plagiarizing? *Sci Eng Ethics* 2008;14(1):139-47. (CC)
- 2.13. Pupovac V, Bilić-Zulle L, Mavrinac M, Petrovečki M. Attitudes toward plagiarism among pharmacy and medical biochemistry students – cross-sectional survey study. *Biochemia Medica* 2010;20(3):307-13. (SCIE)

- 2.14. Bilić-Zulle L. Responsible writing in science. *Biochemia Medica* 2010;20(3):279-81. (SCIE)
- 2.15. Bilić-Zulle L, Šimundić AM, Šupak Smolčić V, Nikolac N, Honović L. Self reported routines and procedures for the extra-analytical phase of laboratory practice in Croatia - cross-sectional survey study. *Biochemia Medica* 2010;20(1):64-74. (SCIE)
- 2.16. Mavrinac M, Brumini G, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Construction and Validation of Attitudes Toward Plagiarism Questionnaire. *Croat Med J* 2010;51:195-201. (CC)
- 2.17. Šupak Smolčić V, Bilić-Zulle L, Fišić E. Validation of methods performance for routine biochemistry analytes at Cobas 6000 analyzer series module c501. *Biochemia Medica* 2011;21(2):182-90. (SCIE)
- 2.18. Bilic-Zulle L. Comparison of methods: Passing and Bablok regression. *Biochemia Medica* 2011;21(1):49-52. (SCIE)
- 2.19. Simundic AM, Bilic-Zulle L, Nikolac N, et al. The quality of the extra-analytical phase of laboratory practice in some developing European countries and Mexico - a multicentric study. *Clin Chem Lab Med* 2011;49(2):215-28. (CC)
- 2.20. Vljajcic Z, Zic R, Skenderi Z, Bilic-Zulle L, Martic K, Stanec Z. Biomechanical trial of modified flexor tendon sutures: An in vitro study. *J Plast Surg Hand Surg* 2012;46(3-4):222-8. (CC)
- 2.21. Bazdaric K, Bilic-Zulle L, Brumini G, et al. Prevalence of Plagiarism in Recent Submissions to the Croatian Medical Journal. *Sci Eng Ethics* 2012;18(2):223-39. (CC)
- 2.22. Štimac T, Petrović O, Krajina R, Prodan M, Bilić-Zulle L. Lamellar body count as a diagnostic test in predicting neonatal respiratory distress syndrome. *Croat Med J* 2012;53(3):234-8. (CC)
- 2.23. Smolcic Supak V, Bilic-Zulle L. Normalized MEDx chart as a useful tool for evaluation of analytical quality achievements. A picture is worth a thousand words. *Clin Chem Lab Med*. 2013;51(5):99-101. (CC)
- 2.24. Šupak Smolčić V, Bilić-Zulle L. Patchwork plagiarism – A jigsaw of stolen puzzle pieces. *Biochem Med* 2013;23(1):16-8. (SCIE)
- 2.25. Šupak Smolčić V, Bilić-Zulle L. How do we handle self-plagiarism in submitted manuscripts? *Biochem Med* 2013;23(2):132-5. (SCIE)

### **3. Radovi objavljeni u časopisima indeksiranom u ostalim relevantnim bazama podataka (Scopus, Medline, EMBASE itd.)**

- 3.1. Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Evaluation of Medical Informatics curriculum at the Rijeka University School of Medicine in Croatia. *Stud Health Technol Inform.* 2002;90:780-3. (IM)
- 3.2. Brumini G, Ković I, Zombori D, Lulić I, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Comparisons of Physicians' and Nurses' Attitudes towards Computers. *Stud Health Technol Inform.* 2005;116:608-13. (IM)
- 3.3. Ažman J, Frković V, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Korelacija i regresija. *Acta Med Croatica* 2006;60 (Suppl 1):81-91. (IM)
- 3.4. Pupovac V, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. On academic plagiarism in Europe. An analytical approach based on four studies. *Digithum* 2008;10:13-18.
- 3.5. Baždarić K, Pupovac V, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Plagiranje kao povreda znanstvene i akademske čestitosti. *Medicina* 2009; 45:1-20.

### **4. Ostali radovi**

- 4.1. Bilić-Zulle L, Užarević B, Krašević M, Petrovečki M, Batinić D, Marušić M. Analiza sadržaja DNA i proliferacijske aktivnosti tumorskih stanica protočnom citometrijom i računalskim programom Mod FIT LTTM u bolesnika sa seroznim karcinomom jajnika. *Biochemia Medica* 1996;6:255-64.
- 4.2. Brumini G, Bilić-Zulle L, Bišćan J. Stav liječnika i medicinskih sestara o informatizaciji u zdravstvu. *Medix* 2004;54/55

- 4.3. Mrkus S, Udovičić M, Baždarić K, Bilić-Zulle L, Galijašević G, Petrovečki M. Elektronički zdravstveni zapis – središnji dio medicinskoga informacijskog sustava. *Medix* 2006;62/63:48-50.
- 4.4. Ković I, Lulić I, Bilić-Zulle L. Dostupnost zdravstvenih informacija na internetu. *Medix* 2006;64:43-45.
- 4.5. Bunjevac I, Petaros A, Majdančić Ž, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Etička pitanja u medicinskoj informatici. *Medix* 2007;72/73:142-3.

## 5. PROJEKTI

### 5.1. Voditeljstvo projekata

Naslov projekta: *Prevalence and attitudes towards plagiarism in biomedical publishing*

Trajanje projekta: *2 godine, odobren 2010.*

Izvor financiranja: *Committee on Publication Ethics (COPE), Ujedinjeno Kraljevstvo (UK)*

### 5.2. Aktivno sudjelovanje u realizaciji znanstvenih projekata (kao savjetnik/suradnik)

5.2.1. Naslov projekta: *Pojavnost, osobine i stajališta o prisvajanju autorskog vlasništva u biomedicini*

Šifra projekta: *0062044*

Trajanje projekta: *4 godine, odobren 2002.*

Izvor financiranja: *Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske*

5.2.2. Naslov projekta: *Učestalost i stavovi o neovlaštenom preuzimanju autorskoga vlasništva*

Šifra projekta: *062-0000000-3552*

Trajanje projekta: *3 godine, odobren 2008.*

Izvor financiranja: *Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske*

## 6. USAVRŠAVANJE U MEĐUNARODNO PRIZNATIM INSTITUCIJAMA

Naziv institucije: *Klinički zavod za laboratorijsku dijagnostiku, Klinički bolnički centar Zagreb i Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu*

Trajanje boravka: *rujan 1995. – prosinac 1998.*

## 7. POZVANA PREDAVANJA

7.1. Naslov predavanja: *Prevalence of plagiarism among medical students.*

Mjesto i datum održavanja: *ORI Research Conference on Research Integrity, University of California, San Diego, CA, USA. 13. studenoga 2004.*

7.2. Naslov predavanja: *Attitudes Towards Plagiarism Among Medical Students.*

Mjesto i datum održavanja: *Research Conference on Research Integrity, University of South Florida College of Medicine, Tampa, FL, USA. 2. prosinca 2006.*

7.3. Naslov predavanja: *Academic Plagiarism in the Internet Era: an Overview of the European Situation.*

Mjesto i datum održavanja predavanja: *University of the Balearic Island, Palma de Mallorca, Spain, 8. listopada 2009.*

7.4. Naslov predavanja: *P value – facts and controversies.*

Mjesto i datum održavanja: *18th IFCC - FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Innsbruck, Austria, 11. srpnja 2009.*

7.5. Naslov predavanja: *Značaj predanalitičke faze laboratorijske dijagnostike u pedijatriji*

Mjesto i datum održavanja: *Hrvatska proljetna pedijatrijska škola, Split, 19. travnja, 2012.*



## 8. SUDJELOVANJE NA ZNANSTVENIM SKUPOVIMA

### 8.1. Međunarodni skupovi

- 8.1.1. Beljan B, Bilić-Zulle L, Matica J, Fšić E, Aralica M, Dvornik Š. Serum aldolase activity in patients with muscle diseases. 6th Alps – Adria International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Opatija, June 2000.
- 8.1.2. Fišić E, Matica J, Bilić-Zulle L, Beljan B, Dvornik Š. Markers of bone turnover in patients with multiple myeloma. 6th Alps – Adria International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Opatija, June 2000.
- 8.1.3. Petrovečki M, Bilić-Zulle L. Web pages as standard communication system with medical students. "Real World Medical Applications", 5th World Congress on the Internet in Medicine, Bruxelles, November 2000:221-2.
- 8.1.4. Skender T, Frković V, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Evaluability of Internet technology in biomedical master's theses assessment. Medicon 2001, Proceedings of the International Federation for Medical & Biological Engineering (part II), Pula, 2001:1059-62.
- 8.1.5. Petrovečki M, Bilić-Zulle L. Prevalence, Features and Attitudes About Plagiarism in Biomedical Sciences: A Pilot Study. 2002 Research Conference on Research Integrity – Abstracts, SAD, November 2002.
- 8.1.6. Fišić E, Bilić-Zulle L, Štimac D. Prognostic value of il-6, il-8 and il-10 in acute pancreatitis. 15th IFCC - FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, May 2003.
- 8.1.7. Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Prevalence of plagiarism among medical students. ORI Research Conference on Research Integrity, Abstracts Book. San Diego, CA USA : Office of Research Integrity, US Department of Health and Human Services, 2004.
- 8.1.8. Petrovečki M, Bilić-Zulle L, Ažman J, Frković V. Case of Blatant Self-plagiarism in Academic Community and Issues of Self-plagiarism among "English as the Second Language" authors. Conference on Plagiarism across the Science Disciplines: An Exploration of the Parameters of Plagiarism in Scholarly and Scientific Publications, New York University Medical Center, New York, USA, 2005.
- 8.1.9. Bilić-Zulle L, Fišić E, Matica J, Tabako T, Ković I, Dvornik Š. Do patients follow instructions prior to laboratory testing -- a survey study. Abstracts of the 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine. 8-12 May 2005, Glasgow, United Kingdom. Clin Chim Acta 2005;355(Suppl):S402 (SCIE)
- 8.1.10. Fišić E, Bilić-Zulle L, Beljan B, Dvornik Š. Comparison of IQ 200 system and routine methods in urine analyses. Abstracts of the 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine. 8-12 May 2005, Glasgow, United Kingdom. Clin Chim Acta 2005;355(Suppl):S214. (SCIE)
- 8.1.11. Bilić-Zulle L, Ažman J, Frković V, Petrovečki M. Attitudes Towards Plagiarism Among Medical Students. 2006 Research Conference on Research Integrity, Abstracts Book. Tampa, Florida, USA: Office of Research Integrity, DHHS, University of South Florida College of Medicine, 2006.
- 8.1.12. Bilić-Zulle L, Ažman J, Frković V, Turk T, Petrovečki M. Deterring plagiarism among students using plagiarism detection software. Proceedings of The 20th International Congress of the European Federation for Medical Informatics. Maastricht, The Netherlands, August 2006.
- 8.1.13. Fišić E, Bilić-Zulle L, Štimac D. Prognostic values of IL-6, IL-8, IL-15 and IL-17 In ACUTE PANCREATITIS. Proceedings of 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Amsterdam, The Netherlands, June 3-7, 2007. Clin Chem Lab Med (Supp) 2007;45:S287
- 8.1.14. Bilić-Zulle L. P value – facts and controversies. 18th IFCC - FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Innsbruck, Austria, June 7-11, 2009. Clin Chem Lab Med 2009;47:S74.

- 8.1.15. Štimac D, Krznarić-Zrnić I, Milić S, Bilić-Zulle L, Fisić E. Computed Tomography Severity Index Is the Best Predictor of Acute Pancreatitis Severity. 41st European pancreatic club (EPC) meeting. Szeged, Hungary, July 1-4,2009. *Pancreatology* 2009;9:456.
- 8.1.16. Krznarić-Zrnić I, Bilić-Zulle L, Fišić E, Milić S, Štimac D. Severity of acute pancreatitis - is there a relationship with age?. 41st European pancreatic club (EPC) meeting. Szeged, Hungary, July 1-4,2009. *Pancreatology* 2009;9:501.
- 8.1.17. Fišić E, Krznarić-Zrnić I, Bilić-Zulle L, Milić D, Štimac D. Soluble TNF alpha receptor (sTNFalpha R) is important marker of severe acute pancreatitis. XI European Bridging Meeting in Gastroenterology. 31st October – 1st November 2009, Belgrade, Serbia. Abstract book, pg. 24.
- 8.1.18. Bilić-Zulle L. Academic Plagiarism in the Internet Era: Prevalence, Attitudes and European Perspectives. International seminar on Academic Plagiarism. University of Balearic Islands (Universitat de les Illes Balears), Palma de Mallorca, Spain, October 2009.
- 8.1.19. Mavrincac M, Brumini G, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Attitudes Towards Plagiarism among Students in Croatia. Proceedings of the 4th International Plagiarism Conference; 2010 Jun 21-23; Newcastle upon Tyne (UK):2010, str. 44.
- 8.1.20. Baždarić K, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Prevalence of Plagiarism in Medical Journal. Proceedings of the 4th International Plagiarism Conference; 2010 Jun 21-23; Newcastle upon Tyne (UK):2010, pg. 46.
- 8.1.21. Fišić E, Krznarić-Zrnić I, Bilić-Zulle L, Milić S, Štimac D. Soluble TNF Alpha Receptor (sTNF Alpha R) is an Important Marker of Severe Acute Pancreatitis. Abstracts of the 42nd European Pancreatic Club (EPC) Meeting. 2010 June 16 - 19, Stockholm, Sweden. *Pancreatology* 2010;10:351
- 8.1.22. Štimac D, Fišić E, Bilić-Zulle L, Krznarić-Zrnić I, Milić S. Clinical Value of C-reactive Protein and Elastase in Assessment of Acute Pancreatitis. Abstracts of the 42nd European Pancreatic Club (EPC) Meeting. 2010 June 16 - 19, Stockholm, Sweden. *Pancreatology* 2010;10:347.
- 8.1.23. Petrovečki M, Baždarić K, Bilić-Zulle L. Plagiarism Protection by Software Comparison of Biomedical Scientific Papers – Croatian Medical Journal. Pilot Study. Proceedings of the 13th World Congress on Medical and Health Informatics MEDINFO 2010; 2010 Sep 12-15; Cape Town, South Africa, p. 1510.
- 8.1.24. Šupak Smolčić V, Šimundić AM, Bilić-Zulle L, Nikolac N, Honović L, Avram S et al. Phlebotomy - the most critical extra-analytical procedure - multicentric survey study. 1st EFCC-BD European Conference on Preanalytical Phase. April 1-2, 2011, Parma, Italy. *Biochemia Medica* 2011;21(2):A8.
- 8.1.25. Fišić E, Bilić-Zulle L, Poropat G, Štimac D. Serum elastase on the third day is a valuable predictor of systemic complications in patients with acute pancreatitis. 43rd European Pancreatic Club, Magdeburg, Germany, 2011 June 22-25. *Pancreatology* 2011;11:176.
- 8.1.26. Poropat G, Fišić E, Bilić-Zulle L, Milić S, Štimac D. Accuracy of Scoring Systems in Prediction of Severe Acute Pancreatitis. 43rd European Pancreatic Club, Magdeburg, Germany, 2011 June 22-25. *Pancreatology* 2011;11:177.
- 8.1.27. Šupak Smolčić V, Bilić-Zulle L. Normalized MEDx chart – useful tool for quick assessment of multiple method performance. 2nd EFCC-UEMS European Joint Congress, Dubrovnik, Croatia, 2012 October 10-13. *Biochemia Medica* 2012;22(3):A109.
- 8.1.28. Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Plagiarism prevalence among medical students; facts from the study. Proceedings of the Mastering the Challenges in Higher Education: Considering the way students learn, cheat and enhance performance; 2012 Feb 7-9. Bielefeld (Germany):2012.
- 8.1.29. Baždarić K, Bilić-Zulle L., Petrovečki M. Origin of manuscripts submitted into the Croatian Medical Journal. Proceedings of the 5th Belgrade International Open Access Conference 2012.

## 8.2. Domaći skupovi

- 8.2.1. Bilić L, Dvornik Š. Eozinofilni kationski protein (ECP): uloga, značenje i metode određivanja. 8. simpozij hrvatskih pedijatara pulmologa, Pula, studeni 1994.
- 8.2.2. Bilić-Zulle L, Fišić E. Praćenje koncentracije ciklosporina, kreatinina i katalitičke koncentracije gama glutamil transferaze u bolesnika s transplantiranim bubregom. 13 međunarodni simpozij medicinskih biokemičara Hrvatske i Slovenije, Krk, rujan 1995.
- 8.2.3. Fišić E, Bilić-Zulle L. Ciklosporin - uloga i mehanizam djelovanja. 13 međunarodni simpozij medicinskih biokemičara Hrvatske i Slovenije, Krk, rujan 1995.
- 8.2.4. Bilić-Zulle L, Užarević B, Krašević M, Marušić M. Analiza staničnog ciklusa tumorskih stanica računalskim programom Mod FIT LTTM. 2. hrvatski kongres medicinskih biokemičara, Pula, rujan 1996.
- 8.2.5. Honović L, Bilić-Zulle L, Brkljačić V, Zadro R, Stavljenić Rukavina A. Ispitivanje Dialab reagensa za određivanje protrobinskog i aktiviranog parcijalnog tromboplastinskog vremena. 2. hrvatski kongres medicinskih biokemičara, Pula, rujan 1996.
- 8.2.6. Fišić E, Bilić-Zulle L, Matica J, Aralica M, Dvornik Š. Laboratorijsko praćenje nemedicinske uporabe droga i lijekova. 3. hrvatski kongres medicinskih biokemičara, Vukovar, rujan 1999.
- 8.2.7. Fišić E, Beljan B, Bilić-Zulle L, Matica J, Dvornik Š. Prikaz slučaja akutne rabdomiolize. 3. hrvatski kongres medicinskih biokemičara, Vukovar, rujan 1999.
- 8.2.8. Leniček-Krleža J, Zadro R, Nakić M, Huzjak N, Bilić-Zulle L, Stavljenić-Rukavina A. Uporabna vrijednost trombocitnih pokazatelja. 3. hrvatski kongres medicinskih biokemičara, Vukovar, rujan 1999.
- 8.2.9. Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Evaluacija nastave iz medicinske informatike na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Zbornik radova 4. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 1999;121-6.
- 8.2.10. Dvornik Š, Bilić-Zulle L, Fišić E. Drugs of abuse screening: a five – years experience. 3. hrvatski kongres farmakologije s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, rujan 2001.
- 8.2.11. Beljan B, Matica J, Bilić-Zulle L, Fišić E, Dvornik Š. Protutijela na oksidirani LDL u sistemskom lupusu i reumatoidnom artritisu. 4. hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem, Zadar, rujan 2003.
- 8.2.12. Matica J, Bilić-Zulle L, Beljan B, Fišić E, Dvornik Š. Usporedba brzine sedimentacije eritrocita određene s pomoću automatiziranog sustava Seditainer i BDVacutainer. . 4. hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem, Zadar, rujan 2003.
- 8.2.13. Ković I, Bilić-Zulle L. Dostupnost mrežnih stranica hrvatskih bolnica. Zbornik radova 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2005;102-6.
- 8.2.14. Španjol-Pandelo I, Frković V, Ažman J, Bilić-Zulle L. Znaju li studenti medicine značenje uobičajenih medicinskih i informatičkih kratica? Zbornik radova 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2005;12-6.
- 8.2.15. Tabako T, Zombori D, Vražić H, Ljubičić Đ, Brumini G, Bilić-Zulle L. Samoprocjena informatičkih vještina, znanja i važnosti pojmova iz medicinske informatike u studenata treće godine studije medicine u Hrvatskoj. Zbornik radova 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2005;17-22.
- 8.2.16. Lulić I, Ković I, Basrak B, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Sjede li studenti u predavaonici prema slučajnom rasporedu? – pilot studija. Zbornik radova 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2005;36-9.
- 8.2.17. Ažman J, Frković V, Turk T, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Vrijednost programske potpore za otkrivanje neovlaštenog prisvajanja autorskoga vlasništva. Zbornik radova 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2005;40-4.
- 8.2.18. Hrabrić S, Bilić-Zulle L, Dvornik Š. The value of cTnI and Myo concentration in the early assessment of heart failure at emergency department. 5th Croatian Congress of

Medical Biochemists with International participation. October 18-22, 2006, Poreč, Croatia. *Biochemia Medica* 2006;16(Suppl 1):S120

- 8.2.19. Pašalić D, Bilić-Zulle L, Ferencak G, Stavljenić-Rukavina A. Pancreatitis and lipoprotein lipase gene variants in subjects of Croatian descent. 5th Croatian Congress of Medical Biochemists with International participation. October 18-22, 2006, Poreč, Croatia. *Biochemia Medica* 2006;16(Suppl 1):S181
- 8.2.20. Baždarić K, Udovičić M, Petrovečki M, Bilić-Zulle L. Razvoj i evaluacija nastave kolegija Medicinska informatika i biostatistika. 8. simpozij Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Brijuni, 2007;8:41-45.
- 8.2.21. Bilić-Zulle L, Šimundić AM, Nikolac N, Šupak Smolčić V, Honović L. Nadzor izvananalitičke faze laboratorijske dijagnostike – Europska perspektiva. 6. Hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009. *Biochemia Medica* 2009;19(suppl 1):S53.
- 8.2.22. Honović L, Šimundić AM, Bilić-Zulle L, Nikolac N, Šupak Smolčić V. Nadzor izvananalitičke faze laboratorijske dijagnostike – stanje u Hrvatskoj. Hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009. *Biochemia Medica* 2009;19(suppl 1):S54.
- 8.2.23. Fišić E, Bilić-Zulle L, Šupak Smolčić V. Prognostička vrijednost IL-6, IL-18 i sTNF $\alpha$  u ranoj fazi akutnog pankreatitisa. Hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009. *Biochemia Medica* 2009;19(suppl 1):S125.
- 8.2.24. Fišić E, Bilić-Zulle L, Šupak Smolčić V. Prognostička vrijednost serumske koncentracije C-reaktivnog proteina i elastaze u bolesnika s akutnim pankreatitisom. Hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009. *Biochemia Medica* 2009;19(suppl 1):S129.
- 8.2.25. Šupak Smolčić V, Bilić-Zulle L, Fišić E. Analitička validacija biokemijskog analizatora Cobas 6000 analyzer series modul C501. Hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009. *Biochemia Medica* 2009;19(suppl 1):S167.
- 8.2.26. Petrovečki M, Bilić-Zulle L, Šimundić AM, Nikolac N. Uspješnost nastavnog plana kolegija "Statistike" Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Hrvatski kongres medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009. *Biochemia Medica* 2009;19(suppl 1):S175.
- 8.2.27. Krznarić Zrnić I, Milic S, Bilic Zulle L, Fisić E, Stimac D. Computed Tomography Severity Index Is the Best Predictor of Acute Pancreatitis Severity. 5. kongres Hrvatskog gastroenterološkog društva s međunarodnim sudjelovanjem, travanj 2009. Dubrovnik, Hrvatska. Knjiga sažetaka, str. 64.
- 8.2.28. Pupovac V, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Vrednovanje nastavnog plana i sustava ocjenjivanja studenata izrađenog po kriterijima Bolonjskog procesa. Zbornik radova 9. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2009. 9:104.
- 8.2.29. Baždarić K, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Računalna programska potpora za pretraživanje i usporedbu tekstova – projektno pilot-istraživanje. Zbornik radova 9. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2009.9:144-5.
- 8.2.30. Baždarić K, Bilić-Zulle L, Brumini G, Petrovečki M. Računalni programi za usporedbu teksta i otkrivanje plagiranja u biomedicini. Zbornik radova 10. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku 2011;10:97.
- 8.2.31. Šupak Smolčić V, Antončić D, Bilić-Zulle L. Stavovi zaposlenika laboratorija spram akreditacije – presječno anketno istraživanje. Simpozij Lokus, Hrvatsko društvo za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu (HDMBLM) i Abbott Laboratories, Vodice, Hrvatska, 5-6. travnja 2013.
- 8.2.32. Antončić D, Šupak Smolčić V, Bilić-Zulle L. Vrijednost postojećeg sustava uputa za pripremu bolesnika za vađenje krvi i prikupljanje mokraće - anketno presječno istraživanje. Simpozij Lokus, Hrvatsko društvo za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu (HDMBLM) i Abbott Laboratories, Vodice, Hrvatska, 5-6. travnja 2013.

## **9. ZNANSTVENA DRUŠTVA**

Hrvatsko društvo za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu, član od 1992. godine

Hrvatsko društvo za medicinsku informatiku, član od 1999. godine

## **10. ORGANIZACIJA ZNANSTVENOG SKUPA**

2000. – član Organizacijskog odbora 6. Alpe – Adria međunarodnog kongresa kliničke kemije i laboratorijske medicine, Opatija, lipanj 2000.

2001. – član Organizacijskog odbora kongresa Medicon 2001, Pula, lipanj 2001.

2005. – predsjednica Organizacijskog odbora 7. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Rijeka, listopad 2005.

2007. – član Programskog odbora 8. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Brijuni, lipanj 2007.

2009. član Programskog odbora 9. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Osijek, Hrvatska, 8. – 10. svibnja 2009.

2009. član Programskog odbora 6. Hrvatskog kongresa medicinskih biokemičara s međunarodnim sudjelovanjem Supetar, Hrvatska, 30. rujna – 4. listopada 2009.

2011. član Programskog odbora 10. simpozija Hrvatskog društva za medicinsku informatiku, Varaždin, 21. i 22. listopada 2011.

## **11. SUDJELOVANJE U RADU UREĐIVAČKOG ODBORA ZNANSTVENOG ČASOPISA**

od 2004. – 2011. statistički urednik časopisa Croatian Medical Journal (CC, SCIE, IM)

od 2009. do danas, pomoćni urednik u časopisu Biochemia Medica (SCIE, IM)

## **12. RECENZIJE**

od 2003. – 2011. recenzent u časopisu Croatian Medical Journal, Medicinska naklada

od 2007. do danas, recenzent u časopisu Medical education, Blackwell publishing

od 2007. do danas recenzent časopisa Biochemia Medica, Hrvatsko društvo medicinskih biokemičara

2007., 2012. recenzent u časopisu Medijska istraživanja, Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu

## **13. NAGRADE ZA ZNANSTVENI RAD**

1996. - Nagrada za najbolji posterski rad na 2. hrvatskom kongresu medicinskih biokemičara, Pula, rujan 1996. (rad Bilić-Zulle L, Užarević B, Krašević M, Marušić M. Analiza staničnog ciklusa tumorskih stanica računalskim programom Mod FIT LTTM)

## NASTAVNA DJELATNOST

### 1. Poglavlje u knjizi

- 1.1. Stavljenić Rukavina A, Bilić-Zulle L, Rogić D, Zadro R. Telelaboratorij .U: Kurjak A, Richter B (ur.). Telemedicina u Hrvatskoj. Dostignuća i daljnji razvitak. Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 2001: 239-245.
- 1.2. Bilić-Zulle L. Prikupljanje podataka i mjerenje (7. poglavlje). U Marušić M. ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 4. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2008:73-96. (Udžbenik Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu).
- 1.3. Bilić-Zulle L. Measurements and data collection (ch. 7). In Marušić M. ed. Principles of Research in Medicine. 1st Ed. Zagreb: Medicinska naklada, 2008:73-96. (Udžbenik Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu).
- 1.4. Frković V, Ažman J, Petrovečki M, Bilić-Zulle L, Mavrinac M, Brumini G. Poglavlje 2. Podaci o bolesniku. U: Kern J, Petrovečki M, ur. Medicinska informatika. Medicinska naklada, Zagreb 2009; str. 22-51. (Udžbenik Medicinskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Osijeku, Rijeci i Splitu).
- 1.5. Bilić-Zulle L, Marinac V, Pupovac V, Galijašević G. Poglavlje 16. Osnove rada na osobnom računalu. U: Kern J, Petrovečki M, ur. Medicinska informatika. Medicinska naklada, Zagreb 2009; str. 297-326. (Udžbenik Medicinskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Osijeku, Rijeci i Splitu).

### 2. Autorstvo i suautorstvo skripata

- 2.1. Stavljenić Rukavina A, Batinić D, Bilić-Zulle L, ur. Protočna citometrija u kliničkolaboratorijskoj praksi. Priručnik. Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Klinički bolnički centar Zagreb; 1997.
- 2.2. Bilić-Zulle L, Ilakovac V, Karelović D, Kern J, Petrovečki M. Osnove medicinske informatike. Priručnik. Ilakovac V, Karelović D, Kern J, Petrovečki M, ur. Zagreb: Hrvatska liječnička komora; 2001.
- 2.3. Bilić-Zulle L. Mrežno povezivanje i nadzor nad instrumentima za pretrage uz bolesnika. U: Rogić D, Stavljenić Rukavina A. ur. Laboratorijske pretrage uz bolesnika. Priručnik Hrvatske komore medicinskih biokemičara. Medicinska naklada, Zagreb 2005. p. 49-56.
- 2.4. Miler M, Šimundić AM, Nikolac N, Štefanović M, Petrovečki M, Bilić-Zulle L, Vukasović I, Topić E. Osnove biostatistike u svakodnevnoj praksi. Šimundić AM (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2008.
- 2.5. Bilić-Zulle L. Analitička evaluacija metoda. U Šimundić AM (ur.) Osnove statistike u svakodnevnoj praksi. Poslijediplomski tečaj stalnog usavršavanja medicinskih biokemičara. Medicinska naklada, Zagreb 2008. str. 57-65.
- 2.6. Petrovečki M, Bilić-Zulle L. Korelacija i regresija. U Šimundić AM (ur.) Osnove statistike u svakodnevnoj praksi. Poslijediplomski tečaj stalnog usavršavanja medicinskih biokemičara. Medicinska naklada, Zagreb 2008. str. 47-56.
- 2.7. Petrovečki M, Bilić-Zulle L (ur.). Statistička obradba podataka u biomedicinskim istraživanjima. Zagreb : Medicinska naklada, 2010.
- 2.8. Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Poglavlje 1. Osobine biomedicinskih istraživanja i podataka. U: Petrovečki M, Bilić-Zulle L, ur. Statistička obradba podataka u biomedicinskim istraživanjima . Poslijediplomski tečaj I. kategorije (priručnik stalnog medicinskog usavršavanja). Medicinska naklada, Zagreb 2010, str. 1-12.
- 2.9. Pupovac V, Bilić-Zulle L. Poglavlje 2. Prikaz podataka. U: Petrovečki M, Bilić-Zulle L, ur. Statistička obradba podataka u biomedicinskim istraživanjima. Poslijediplomski tečaj I. kategorije (priručnik stalnog medicinskog usavršavanja). Medicinska naklada, Zagreb 2010, str.13-22.
- 2.10. Mavrinac M, Bilić-Zulle L. Poglavlje 8. Korelacija i linearna regresija. U: Petrovečki M, Bilić-Zulle L, ur. Statistička obradba podataka u biomedicinskim istraživanjima. Poslijediplomski

tečaj I. kategorije (priručnik stalnog medicinskog usavršavanja). Medicinska naklada, Zagreb 2010, str. 63-74.

- 2.11. Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Poglavlje 12. Valjana provedba istraživanja. U: Petrovečki M, Bilić-Zulle L, ur. Statistička obradba podataka u biomedicinskim istraživanjima. Poslijediplomski tečaj I. kategorije (priručnik stalnog medicinskog usavršavanja). Medicinska naklada, Zagreb 2010, str. 103-9.
- 2.12. Bilić-Zulle L. Predanalitički sustavi za automatsku detekciju i sprječavanje potencijalnih pogrešaka. U U Šimundić AM (ur.). Predanalitička faza laboratorijskog rada. Poslijediplomski tečaj trajnog usavršavanja medicinskih biokemičara. Priručnik. Medicinska naklada, Zagreb 2012. str. 71-6.

### **3. Nastava na dodiplomskom i diplomskom studiju**

- od 1999. – danas, vježbe i seminari, obvezni kolegij "Medicinska informatika", studij medicine Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- 1999. predavanja i vježbe, stručni suradnik u nastavi, dodiplomski kolegij "Medicinska biokemija", stručni studij za medicinsko-laboratorijske inženjere Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – danas, vježbe i seminari, izborni kolegij "Osnove uporabe računala", studij medicine Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – 2010. vježbe i seminari, obvezni kolegij "Zdravstveni informacijski sustav", studij organizacije, planiranja i upravljanja u zdravstvu Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – 2010. vježbe i seminari, obvezni kolegij "Medicinska informatika i biostatistika", studij organizacije, planiranja i upravljanja u zdravstvu Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2006. – danas, vježbe i seminari, obvezni kolegij "Medicinska informatika", studij dentalne medicine Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- od 2008. – danas, predavanja i seminari, obvezni kolegij "Statistika", studij farmacije i medicinske biokemije, Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- od 2009. – danas, nositelj obveznog kolegija Medicinska informatika na integriranim diplomskim studijima medicine i dentalne medicine
- od 2009. – danas, nositelj izbornog predmeta Osnove uporabe računala, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

### **4. Nastava na poslijediplomskom studiju**

- od 2006. – danas, seminari, obvezni kolegij "Znanstvenoistraživačka metodologija u medicini", poslijediplomski doktorski studij Biomedicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- 2006. – seminari, suradnik, izborni kolegij "Informatika za liječnike opće medicine", poslijediplomski specijalistički studij Obiteljska medicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- 2006. – seminari, suradnik, izborni kolegij "Računalna pismenost i statistika", poslijediplomski specijalistički studij Menadžment u zdravstvu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- 2007. – seminari, suradnik, obvezni kolegij "Poslovni i zdravstveni informacijski sustavi", poslijediplomski specijalistički studij Menadžment u zdravstvu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci;
- 2007. – predavanje, kolegij "Upravljanje u znanosti", poslijediplomski stručni studij "Menadžment u zdravstvu", Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar" Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i London School of Economics and Political Science, LSE Health and Social Policy, London, UK.
- od 2008. – seminari i vježbe, obvezni kolegij "Biostatistika", poslijediplomski doktorski studij "Farmaceutsko-biokemijske znanosti", Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

## **5. Mentorstvo i podizanje znanstvenog pomlatka**

### **5.1. Mentorstvo pri izradi doktorskog rada:**

Ime i prezime: Ksenija Baždarić

Naslov rada: Vrijednost postupka otkrivanja plagiranja u biomedicinskom časopisu

Naziv studija: Poslijediplomski doktorski studij Biomedicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

Godina obrane rada: 28. rujna, 2012.

Radovi objavljeni u koautorstvu: Bazdaric K, Bilic-Zulle L, Brumini G, Petrovečki M. Prevalence of Plagiarism in Recent Submissions to the Croatian Medical Journal. *Sci Eng Ethics* 2012;18(2):223-39.

## **6. STRUČNA DJELATNOST**

### **6.1. Radovi na popularizaciji struke**

- 6.2. Brumini G, Bilić-Zulle L, Biščan J. Stav liječnika i medicinskih sestara o informatizaciji u zdravstvu. *Medix* 2004;54/55
- 6.3. Mrkus S, Udovičić M, Baždarić K, Bilić-Zulle L, Galijašević G, Petrovečki M. Elektronički zdravstveni zapis – središnji dio medicinskoga informacijskog sustava. *Medix* 2006;62/63:48-50.
- 6.4. Ković I, Lulić I, Bilić-Zulle L. Dostupnost zdravstvenih informacija na internetu. *Medix* 2006;64:43-45.
- 6.5. Bunjevac I, Petaros A, Majdančić Ž, Bilić-Zulle L, Petrovečki M. Etička pitanja u medicinskoj informatici. *Medix* 2007;72/73:142-3.

## **7. OBNAŠANJE ČELNE DUŽNOSTI**

### **7.1. Obnašanje čelne dužnosti u strukovnoj asocijaciji**

- 7.1.1. od 1999. do 2002. predsjednica Podružnice Hrvatskog društva medicinskih biokemičara Primorsko-goranske i Istarske županije
- 7.1.2. od 2009. – danas, član Izvršnog odbora Hrvatskog društva za medicinsku informatiku
- 7.1.3. od 2012. – danas, predsjednica Povjerenstva za znanstveno-stručni razvoj Hrvatskog društva za medicinsku biokemiju i laboratorijsku medicinu

### **7.2. Obnašanje čelne dužnosti na visokom učilištu ili u široj akademskoj zajednici**

- 7.2.1. od 2005. do 2007. vršiteljica dužnosti pročelnice Katedre za medicinsku informatiku Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci