

NAUČNO-NASTAVNOM VIJEĆU
STOMATOLOŠKOG FAKULTETA

Predmet: Izvještaj komisije za izbor (napredovanje) akademskog osoblja za nastavno-naučnu oblast Ortodontija

Na osnovu Zakona o visokom obrazovanju - prečišćeni tekst (Sl. novine Kantona Sarajevo, broj:33/17) , te Odluka Nastavno-naučnog vijeća Stomatološkog fakulteta sa klinikama u Sarajevu broj:01-4-333-15/17 od 06.11.2017. godine i broj:01-4-367-2/17 od 04.12.2017. godine, te Saglasnosti Senata Univerziteta u Sarajevu broj: 01-8166/17 od 29.11.2017. godine, raspisan je Konkurs za izbor (napredovanje) akademskog osoblja u jedno od naučno-nastavnih zvanja: docent, vanredni ili redovni profesor za nastavno naučnu oblast **Ortodoncija**, jedan izvršioc.

Odlukom Nastavno-naučnog vijeća Stomatološkog fakulteta u Sarajevu broj: 01-4-74-4/2018 na sjednici održanoj 01.02.2018. godine imenovana je komisija za izbor nastavnika u sva zvanja za nastavno-naučnu oblast **Ortodoncija** u sastavu:

1. Prof dr.sc. Enita Nakaš, vanredni profesor, naučna oblast Ortodontija, Stomatološki fakultet Univerziteta u Sarajevu, predsjednik
2. Prof dr.sc. Nenad Nedeljković , vanredni profesor, naučna oblast Ortodontija, Stomatološki fakultet Univerziteta u Beogradu, član
3. Prof dr.sc Amra Arslanagić Muratbegović, vanredni profesor, naučna oblast Preventivna stomatologija i pedodontija, Stomatološki fakultet Univerziteta u Sarajevu ,član

Nakon uvida u dokumentaciju pristiglu na konkurs, komisija za izbor jednog nastavnika za nastavno-naučnu oblast **Ortodoncija** , Nastavno-naučnom vijeću Stomatološkog fakulteta sa klinikama u Sarajevu podnosi sljedeći

IZVJEŠTAJ

Dana 13. januara. 2018. godine, objavljen je konkurs u dnevnom listu „Dnevni Avaz“ i na web stranici Stomatološkog fakulteta - www.sf.unsa.ba.

Na konkurs se, u zakonskom roku, za zvanje vanrednog profesora za nastavno naučnu oblast **Ortodoncija** prijavila Doc dr sc. Alisa Tiro. Uz prijavu na konkurs priložila je svu, Zakonom o visokom obrazovanju propisanu i konkursom traženu dokumentaciju:

1. Izvod iz matične knjige rođenih /original/
2. Uvjerenje o državljanstvu /original/
3. Biografija i bibliografija /printana i elektronska forma/
4. Ovjereni kopija diplome o završenom Stomatološkom fakultetu Univerzitet u Sarajevu
5. Ovjereni kopija diplome o stečenom naučnom stepenu magistra stomatoloških nauka
6. Ovjereni kopija Uvjerenja o stečenom naučnom stepenu doktora stomatoloških nauka
7. Ovjereni kopija Uvjerenja o položenom specijalističkom ispitu iz Ortopedije vilica - ortodontije
8. Naučni i stručni radovi objavljeni u priznatim publikacijama (11 radova) /printana i elektronska forma/
9. Objavljena knjiga/ printana i elektronska forma/
10. Uspješno realiziran naučno-istraživački Projekat/ printana i elektronska forma/
11. Potvrda o uspješnom mentorstvu kandidata integrisanog studija (4 kandidata)
12. Potvrda o provedenom jednom punom mandatu u zvanju docenta
13. Certificati i diplome o kontinuiranoj stručnoj, naučnoj i pedagoškoj edukaciji
14. CD

U narednom dijelu izvještaja navode se biografski i bibliografski podaci prijavljene kandidatkinje.

I BIOGRAFSKI PODACI

Alisa Tiro

Rođena u Sarajevu 26. 09. 1974. godine.

Udata, majka dvoje djece.

Obrazovanje

1981.-1989. Osnovna škola u Sarajevu

1989.-1993. Prva gimnazija - Sarajevo,

1993. - 2001. Stomatološki fakultet Univerziteta u Sarajevu,

2001.-2004. Postdiplomski studij na Stomatološkom fakultetu u Sarajevu

2007. Odbranjen magistarskog rada pod nazivom „Genetički aspekti određenih karakteristika orofacijalne regije kod blizanaca“ Stomatološki fakultet Univerziteta u Sarajevu

2009. Položila specijalistički ispit iz Ortopedije vilica -ortodontije

2009. Položila završni ispit nakon edukacije“Pedagoško obrazovanje nastavnika i saradnika“ na Univerzitetu u Sarajevu.
2012. Odbranjena doktorsku disertaciju pod naslovom „ Korelacija stepena maturacije cervikalnih vertebri i dentalne kalcifikacije u funkciji predviđanja pubertetskog ubrzanja rasta mandibule“ Stomatološki fakultet Univerziteta u Sarajevu

Priznanja

2001. Srebrna plaketa Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

Radno iskustvo

- 2001- 2002. Stručni saradnik za liniju antimikrobika, d.d. Bosnalijek, Sarajevo
- 2001.-2002. Demonstrator na Katedri za dentalnu patologiju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu
2002. Demonstrator na Katedri za ortodonciju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu
- 2003.-2007. Asistent na Katedri za ortodonciju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu
2008. -2013. Viši asistent na Katedri za ortodonciju Stomatološkog fakulteta Univerziteta U Sarajevu
2009. do sad Specijalista Ortopedije vilica-ortodocije
2013. do sad Docent na Katedri za ortodonciju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

Stručno usavršavanje

2005. Kurs Osnovi fiksne ortodontske tehnike -Sarajevo
2006. Kurs MBT fiksne ortodontske tehnike - Prag
2006. Kurs „Searching for excellence in Orthodontics“- Beč
2007. Predavanje“ Savremeni ortodontski tretman u USA- Prof M Kuftinec NY UniversityCollege
2009. Kurs „ Multidisciplinary Treatment for Cleft Lip and Palate Patients“- Helsinki
2009. Kurs „ Damon sistem Basic Hand-on Course“ – Sarajevo
2010. Kurs „ Time:The Fourth Dimension in Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, - Portorož
2012. Kurs „Functional appliances and intermaxillary elastics“-Beograd
2012. Stručno usavršavanje iz ortopedije vilica Ortodocije: „ Osnovni principi Biomehanike, Naučni i klinički pristup“ – Sarajevo

Nakon posljednjeg izbora

2013. g. Kurs „ *Excellence in Orthodontics*“, predavač Prof.dr David Birnie, Beograd
2013. g. Stručni seminar „Tweed philosophy and mechanics“ voditelj dr G. Biondi, Sarajevo
2014. g. Stručni seminar „Tweed philosophy and mechanics“, voditelj dr G.Biondi, Sarajevo
2015. g. Kurs Tweed, voditelj kursa dr Giovanni Biondi, Bologna, Italija
2015. g. Workshop „AgEstimation“, voditelj dr Roberto Cameriere, Sarajevo
2015. g. Symposium „Biomechanics and esthetic based orthodontic treatment strategies“, predavač Prof. Ravindra Nanda, Dubrovnik, Hrvatska

- 2015. g. Kurs „Dobra klinička praksa“ u organizaciji Centra za kontinuiranu medicinsku edukaciju Medicinskog fakulteta u Sarajevu
- 2017. g. Tečaj „Osposobljavanje za primjenu inhalacijske sedacije dušičnim oksidulom i kisikom“
- 2017. g. Stručni seminar „Orthodontics and dental traumatology: A kaleidoscope of Options“, predavač Prof. Alberto Caprioglio, Sarajevo

Pedagoška edukacija

- 2007.** Support to Higher education in BIH in 2005/2007 u organizaciji Wus Austria Seminar „Course Development and Lifelong learning. - Sarajevo
- 2007.** Prvo savjetovanje Univerziteta u Sarajevu - Reforma visokog obrazovanja- implementacija
Bolonjskog procesa na Univerzitetu u Sarajevu
- 2008.** Drugo savjetovanje Univerziteta u Sarajevu - Reforma visokog obrazovanja-primjena Bolonjskog principa na Univerzitetu u Sarajevu
- 2009.** Treće savjetovanje Univerziteta u Sarajevu - Reforma visokog obrazovanja-primjena Bolonjskog principa na Univerzitetu u Sarajevu
- 2009.** Seminar „Pedagoško obrazovanje nastavnika i saradnika“ Univerzitet u Sarajevu, Sarajevo
- 2010.** IV Savjetovanje o reformi visokog obrazovanja – Razvoj sistema upravljanja kvalitetom u visokom obrazovanju
- 2011.** V Savjetovanje o reformi visokog obrazovanja – Daljnji trendovi reforme visokog obrazovanja po bolonjskim principima
- 2012.** VI Savjetovanje o reformi visokog obrazovanja – Kontinuitet reforme visokog Obrazovanja

Nakon posljednjeg izbora

- 2016.** Završila kurs „Osnove pisanja naučnog/stručnog/ rada“ u organizaciji Centra za kontinuiranu medicinsku edukaciju Medicinskog fakulteta u Sarajevu
- 2016.** Završila kurs „Uvod u primjenu biostatistiku“ u organizaciji Centra za kontinuiranu medicinsku edukaciju Medicinskog fakulteta u Sarajevu

Učešće na seminarima i kongresima

- 2003.g. Drugim stomatološki dani - Sarajevo
- 2004.g. Aktivno učešće na 9. Bass kongresu - Ohrid
- 2006.g. Aktivno učešće na 11. BaSS kongresu - Sarajevo
- 2006.g. Aktivno učešće na 82. EOS kongresu - Beč
- 2006.g. Aktivno učešće na II BIH simpozijumu „Morfologija u nauci i praksi“- Sarajevo
- 2007.g. Aktivno učešće na 12. BaSS kongresu - Istanbul
- 2007.g. Aktivno učešće na Drugom Kongresu stomatologa BIH - Teslić
- 2008.g. Aktivno učešće na 84. EOS kongresu - Lisabon
- 2009.g. Aktivno učešće na Međunarodnom simpozijumu iz stomatologije - Neum
- 2009.g. Aktivno učešće na 85. EOS kongresu - Helsinki
- 2009.g. Aktivno učešće na Kongresu III stomatološki dani BiH sa međunarodnim učešćem
- 2010.g. Aktivno učešće na III Međunarodnom simpozijumu iz stomatologije - Fojnica

- 2010.g. 86 Kongres Evropskog ortodontskog društva /EOS/, Portorož
 2011.g Aktivno učešće na III Kongresu stomatologa BiH- Brčko
 2011.g. Aktivno učešće na 87 Kongresu Evropskog ortodontskog društva /EOS/, Istanbul
 2012.g. Aktivno učešće na V Međunarodnom simpozijumu opće stomatologije, Konjic, BiH
 2012.g. Aktivno učešće na 88 Kongresu Evropskog ortodontskog društva /EOS/, Santiago de Compostela

Nakon posljednjeg izbora

2013. g. Aktivno učešće na 18. Kongresu balkanskog stomatološkog društva, Skopje
 2014. g. Aktivno učešće na Međunarodnom simpozijumu opće stomatologije Sarajevo
 2014.g. Aktivno učešće na 90. Kongresu Evropskog ortodontskog društva /EOS- Varšava
 2014.g. Aktivno učešće na II Kongresu 2014. godina – 2 Međunarodni kongres Hrvatskog društva ortodonata HLZ, Zagreb, Hrvatska
 2014. g. Aktivno učešće na manifestaciji „Dani stomatologije u Sarajevu“
 2015. g. Aktivno učešće na 1. Balkanskom ortodontskom simpozijumu, Banja Luka, BiH
 2015. g. Aktivno učešće na IV Kongresu stomatologa F BiH, Fojnica, BiH
 2016. g. Aktivno učešće na IX Međunarodnom simpozijumu opće stomatologije, Fojnica, BiH
 2016. g. Aktivno učešće na Međunarodnom kongresu Hrvatskog društva ortodonata HLZ, Split, Hrvatska
 2016.g. Aktivno učešće na Prvom studentskom Kongresu Univeziteta u Sarajevu Hrana-Ishrana-Zdravlje
 2017. g. Treći ortodontski kongres sa međunarodnim učešćem „Savremeni terapijski principi u Ortodonciji“, Beograd, Srbija
 2017.g. Aktivno učešće na Drugom studentskom Kongresu Univeziteta u Sarajevu Hrana-Ishrana-Zdravlje.

Članstvo i rad u sekcijama i organizacijama:

- Član Udruženja stomatologa BiH
- Član Komore doktora stomatologije
- Član sekcije ortodonata F BiH
- Član forenzičke sekcije BiH

Organizacija Naučnih skupova:

1. Član Naučnog odbora I Studentskog Kongresa „Hrana – ishrana – zdravlje“ sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, juli 2016.
2. Član Naučnog odbora II Studentskog Kongresa „Hrana – ishrana – zdravlje“ sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, juli 2017.

Predavanja po pozivu:

1. Pozvani predavač na 1.Balkanskom Ortodontskom simpozijumu „ Ortodontska terapija skeletalnih nepravilnosti“ 04.05.2015. Banja Luka
2. Predavač na seminaru za stomatološke sestre i tehničare u organizaciji Stomatološke komore Kantona Sarajevo 25.02.2016. godine „Unapređenje vještina komunikacije“
3. Predavač na seminaru za doktore stomatologija u organizaciji Stomatološke komore Kantona Sarajevo 14.12.2016. godine „Kada uputiti pacijenta ortodontu“
4. Pozvani predavač na III Međunarodnom Kongresu Hrvatskog društva ortodonata HLZ - „ Kontrola infekcije u ortodonciji“, Oktobar 2016, Split, Hrvatska
5. Predavač na seminaru za stomatološke sestre i tehničare u organizaciji Stomatološke

- komore Kantona Sarajevo 17.04.2017. “ Kontrola infekcije u stomatologiji“
6. Studijska posjeta Stomatološkom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, Maj 2017.
Predavanje za studente I ciklusa: „ Preventivne mjere u ortodontiji,
Predavanje za specijaliste ortodontije riječke regije: „ Individualni optimum - realnost u ortodontskoj kliničkoj praksi“
 7. Plenarno predavanje na II studentskom kongresu Hrana Ishrana Zdravlje „ Hrana i ishrana- izazovi 21.stoljeća“ Sarajevo, Juli 2017.

II BIBLIOGRAFSKI PODACI

a) Naučni i stručni radovi objavljeni u u priznatim publikacijama

1. Redžić A, **Bandić-Tiro A**, Ličanin I. Clinical and genetic aspect od hypodontia –a geneological analysis. Naučni rad. Medicinski žurnal 2007;13(3-4):110-112.
 2. Šalaga S, Filipović M, Nakaš E, Džemidžić V, **Tiro A**. Upotreba lip bumpera kao čuvara prostora u potpornoj zoni. Naučni rad. Bilten Stomatologia BiH, 2008;30/31(10):76-79.
 3. Džemidžić V, Filipović M, **Tiro A**, Nakaš E, Šalaga S. Multiple Supernumerary Teeth not Associated with Complex Syndromes: a Case Report. Acta Stomatol Croat. 2009;43(3):248-255.
 4. **Tiro A**, Džemidžić V. Komparacija tri metode pružanja ortodontskih informacija. Bilten Stomatologia BiH, 2009; 32/33(11):17-21.
 5. **Tiro A**, Džemidžić V, Nakaš E, Redžepagić L. Ortodontski tretman kod pacijenata sa hormonalnim poremećajima. Bilten Stomatologia BiH, 2010; 36(12):77-81.
 6. Nakaš E, Džemidžić V, **Tiro A**, Pasić E, Hadžić S. Antimicrobial activity of chlorhexidine in patients with fixed orthodontic appliances. Braz J Oral Sci. 2011; 10(2):79-82
 7. Nakaš E, Redžepagić Vražalica L, **Tiro A**, Džemidžić V. Prevalenca malokluzija i potreba za preventivnim mjerama djece predškolskog uzrasta. Bilten Stomatologia BiH, 2011;38/39(13):69-74.
 8. Džemidžić V, **Tiro A**, Redžepagić – Vražalica L, Nakaš E. The Need for Orthodontic Treatment Among 12 – 14 Years Old Bosnian Schoolchildren. Acta Stomatol Croat. 2012; 46(2):105-110.
 9. **Tiro A**, Džemidžić V, Redžepagić L, Nakaš E. Respiratorna disfunkcija kao faktor nastanka ortodontskih nepravilnosti. Bilten Stomatologia BiH, 2012; 40/41: 13-16.
 10. Nakaš E, Džemidžić V, **Tiro A**, Redžepagić-Vražalica L, Pašić E. Promjene oralne mikroflore, stanja gingive i nivoa oralne higijene nakon postave fiksnog ortodontskog aparata. Stomatološki vjesnik, 2012; 01: 17-22.
 11. Džemidžić V, **Tiro A**, Redžepagić-Vražalica L, Nakaš E. Perception and self-evaluation of dental aesthetics among adolescents. Stomatološki vjesnik.2012;02:81-86.
- Nakon posljednjeg izbora**
12. **Tiro A**, Nakaš E, Džemidžić V, Redžepagić-Vražalica L. Growth indicators in orthodontic patients: Cervical bone age vs chronological age. Stomatološki vjesnik. 2013; 2(1):3-6
 13. Holcner B, Prohić S, **Tiro A**, Džemidžić V, Redžepagić – Vražalica L, Nakaš E. Effect of blood contamination on shear bond strength of orthodontic button attachment – in vitro study. Stomatološki vjesnik. 2015; 4(1):33-39.

14. Dzemiđić V, Sokić E, **Tiro A**, Nakas E. Computer Based Assessment of Cervical Vertebral Maturation Stages Using Digital Lateral Cephalograms. *Acta Infor Med.* 2015 Dec;23(6):364-368.
15. **Tiro A**, Nakaš E, Džemiđić V, Redžepagić – Vražalica L, Čehajić A, Kandić D. The most common reasons for tooth extraction in orthodontics. *Stomatološki vjesnik.* 2015; 4(2):93-96.
16. Nakas E, **Tiro A**, Redžepagić Vražalica L, Hadzihasanović Dz, Dzemiđić V. Use of Orthodontic Treatments Needs Indices for Oral Health Surveys. *Mater Sociomed.* 2016 Apr;28(2):138-140.
17. Mujagić A, Džemiđić V, **Tiro A**, Nakaš E. Evaluation and comparison of tooth size discrepancies among different malocclusion groups. *South European Journal of Orthodontics and Dentofacial Research (SEJODR).* 2016 3(2): 35-38.
18. Džemiđić V, **Tiro A**, Zukanović A, Redžić I, Nakaš E. Skeletal maturity assessment using mandibular canine calcification stages. *Acta Medica Academica* 2016;45(2):128-134. /DOI: 10.5644/ama2006-124.168/
19. Nakaš E, Lauc T, **Tiro A**, Džemiđić V, Zukanović A, Franić M, Ivković V. Dose- and time-dependent effects of clodronate on orthodontic tooth movement. *Bosn J Basic Med Sci.* 2017;17(1):23-28. /DOI: <http://dx.doi.org/10.17305/bjbms.2017.1715/>
20. Lauc T, Nakaš E, Latić-Dautović M, Džemiđić V, **Tiro A**, Rupić I, Kostić M, Galić I. Dental Age in Orthodontic Patients with Different Skeletal Patterns. *BioMed Research International.*2017;(4): 1-8. . /DOI: <https://doi.org/10.1155/2017/8976284>
21. Redžepagić Vražalica L, Ilić Z, Laganin S, Dzemiđić V, **Tiro A**. An epidemiological study of malocclusion and occlusal traits related to different stages of dental development. *South Eur J Orthod Dentofac Res.* 2017;4(1):9-13. /DOI:10.5937/sejodr4-1285
22. **Tiro A**. Orthodontic treatment-related risks and complications:part I dental complications. *South Eur J Orthod Dentofac Res.* 2017;4(2):43-4

b) Naučni i stručni radovi izlagani na domaćim i međunarodnim kongresima i skupovima:

1. **Bandić-Tiro A**. The cooperation level of the orthodontic patients: accepted knowledge and practice of the recommendation measures. 9th Congress of the Balkan Stomatological Society, Ohrid, 2004. Abstract book:12p.
2. Redžić A, **Bandić-Tiro A**, Modern evaluation of hypodontia in genetically related population. 11th Congress of the BaSS, Sarajevo, 2006. Abstract book :18p.
3. Nakas E, Demirović D, **Tiro A**, Microbial changes after insertion of fixed orthodontic appliances. 82nd EOS, Vienna, 2006. Abstract book:137p.
4. Redžić A, **Bandić -Tiro A**, Ličanin I. Genetički aspekt hipodoncije u široj obitelji. Drugi BiH simpozij sa međunarodnim učešćem Morfologija u nauci i praksi, Sarajevo 2006. Knjiga sažetaka: 27str.
5. **Tiro A**, Redžić A, Nakaš E, Primjena metode ispitivanja blizanaca u stomatologiji. II Kongres stomatologa Bosne i Hercegovine, Teslić, BiH, 2007. Knjiga sažetaka: 35.
6. Nakas E, **Tiro A**, Redžić A. Presurgical orthodontic treatment in patients with cleft lip and palate. 12th Congress of BaSS, Istanbul, Turkey 2007. Abstract book:34p.
7. **Tiro A**, Demirović D, Nakas E, Dzemiđić V, Salaga S. Cephalometric analysis – Average value or individual measurement. 84 EOS, Lisabon, Portugal, 2008. Abstract book:162p.

8. Nakas E, **Tiro A**, Dzemidzic V. Treatment of a patient with spondylitis specifica – a case report. 84 EOS, Lisabon, Portugal, 2008. Abstract book:191p.
9. Džemidžić V, **Tiro A**. Koliko je izgled zuba bitan tunejdžerima? Simpozijum opće stomatologije BiH i Hrvatske, Neum, 2009. Abstract: BISBIH2009;32/33(11).
10. **Tiro A**, Džemidžić V, Nakaš E. Uticaj hronične nazalne opstrukcije na kraniofacijalnu morfologiju – multidisciplinarni pristup problemu. Simpozijum opće stomatologije BiH i Hrvatske, Neum, 2009. Abstract: BISBIH2009;32/33(11).
11. Dzemidzic V, Demirovic D, Filipovic M, **Tiro A**, Salaga S. Evaluation of Orthodontic Treatment Need in Bosnian Schoolchildren. 85 EOS, Helsinki, Finska, 2009. Abstract book:53p.
12. **Tiro A**, Filipovic M, Nakas E, Dzemidzic V, Salaga S. Assessment of Genetic Influence on Craniofacial Characteristics. 85 EOS, Helsinki, Finska, 2009. abstract book:52p.
13. Nakas E, Prohic S, **Tiro A**, Dzemidzic V, Filipovic M. Treatment of Bilaterally Impacted Mandibular Canine Teeth – Case Report. 85 EOS, Helsinki, Finska, 2009. Abstract book:74p.
14. Džemidžić V, Filipović M, **Tiro A**, Nakaš E, Redžepagić L. Procjena potrebe ortodontskog tretmana. III Stomatološki dani sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 2009. Knjiga sažetaka: 23s.
15. **Tiro A**, Filipović M, Džemidžić V, Nakaš E, Redžepagić L. Ispitivanje funkcionalnih kretnji mandibule kod blizanaca. III Stomatološki dani sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 2009. Knjiga sažetaka: 21s
16. Nakaš E, Redžepagić L, Džemidžić V, **Tiro A**, Filipović M. Prevalenca malokluzija djece predškolskog uzrasta. Abstract book, str 23 III Stomatološki dani sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 2009. Knjiga sažetaka: 23s.
17. Pašić E, **Tiro A**, Hadžić S, Kantardžić A, Gojkov-Vukelić M, Tunja-Pašić A. Terapija hiperplastičnog gingivitisa nakon ortodontske terapije – prikaz slučaja. III međunarodni Simpozijum opšte stomatologije, Fojnica, BiH, 2010. Abstract: BISBIH 2010:36 (12).
18. Terzić A, Jakupović S, Filipović M, **Tiro A**. Komparativna studija procjene pozicije maksilarnih inciziva na studijskim modelima preko visine luka i inklinacije na ravan SpP preko telorentgen snimka. (studentski rad) . III međunarodni Simpozijum opšte stomatologije, Fojnica, BiH, 2010. Abstract: BISBIH 2010:36 (12).
19. Ibrišagić A, Hasanagić H, Jakovljević A, Marković N, **Tiro A**. Šta sve možemo uraditi na studentskim vježbama? Tretman sedmogodišnje djevojčice sa posljedicama ranog dječijeg karijesa-prikaz slučaja (studentski rad) . III međunarodni Simpozijum opšte stomatologije, Fojnica, BiH, 2010. Abstract: BISBIH 2010:36 (12).
20. Džemidžić V, Zukanović A, Nakaš E, **Tiro A**, Redžepagić-Vražalica L, Filipović M. Multidisciplinarni pristup terapiji ortodontske kazuistike. III Kongres stomatologa Bosne i Hercegovine, Brčko, 2011. Abstract: BISBIH 2011;37(13).
21. **Tiro A**, Filipovic M, Nakas E, Dzemidzic V, Redzepagic Vražalica L. Correlation Between Skeletal Bone Age and Chronological Age of the Bosnian Adolescents – Pilot study. 87 EOS, Istanbul, Turska, 2011. Abstract book: 285p.
22. Galic I, Nakas E, **Tiro A**, Dzemidzic V, Vodanovic M. Dental age estimation in children in Bosnia and Herzegovina. Comparison of two Demirjian's scores based on four teeth. 87 EOS, Istanbul, Turska, 2011. Abstract book: 244p.
23. Nakas E, Redzepagic – Vražalica L, Dzemidzic V, **Tiro A**, Filipovic M. Prevalence of malocclusion in preschool children. 87 EOS, Istanbul, Turska, 2011. Abstract book: 259p.

24. **Tiro A**, Džemidžić V, Redžepagić – Vražalica L. Procjena osealne zrelosti analizom vratnih pršljenova u cirkumpubertalnom periodu. V Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Konjic, BiH, 2012. Abstract: BISBIH 2012;40/41(14)
25. Nakaš E, **Tiro A**, Džemidžić V, redžepagić-vražalicaL, Prohić S. Uticaj kontaminacije krvlju i pljuvačke na snagu vezivanja ortodontskih atačmena. V Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Konjic, BiH, 2012. Abstract: BISBIH 2012;40/41(14)
26. Dzemidzic V, **Tiro A**, Redzepagic Vrazalica L, Nakas E. Perceptions of dental appearance and orthodontic treatment need among teenagers. 88 EOS, Santiago de Compostela, Spain, 2012. Abstract book:146p.
27. **Tiro A**, Sokic E, Dzemidzic V, Redzepagic Vrazalica L, Nakas E. Can computers predict cervical vertebral maturation stages? 88 EOS, Santiago de Compostela, Spain, 2012. Abstract book:150p.
28. Nakas E, Prohic S, Redzepagic Vrazalica L, **Tiro A**, Dzemidzic V. Effects of bisphosphonate-clodronate on orthodontic treatment tooth movement in wistar rats. 88 EOS, Santiago de Compostela, Spain, 2012. Abstract book:174p.
29. Redzepagic Vrazalica L, Nakas E, Dzemidzic V, **Tiro A**. Does prevalence of occlusal problems increase from the primary to the permanent dentition? 88 EOS, Santiago de Compostela, Spain, 2012. Abstract book:200p.

Nakon posljednjeg izbora

30. **Tiro A**, Nakas E, Dzemidzic V, Redzepagic – Vrazalica L. Prevalence of ponticulus posterior of the atlas in Bosnian orthodontic patients. 18th Congress of the Balkan Stomatological Society, Skopje, Makedonija, 2013. Abstract book:109p.
31. **Tiro A**, Nakaš E, Džemidžić V, Redžepagić-Vražalica L. Korelacija vertikalnih i horizontalnih kraniofacijalnih dimenzija kod ispitanika u II skeletalnoj klasi. VII Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Sarajevo, BiH, 2014. Abstract: BISBIH 2014; 44/45 (16).
32. Džemidzic V, **Tiro A**, Redzepagic-Vrazalica L, Nakas E. Correlation between chronological age, mandibular canine mineralization stages and cervical vertebral maturation. 90 EOS, Warsaw, Poland, 2014. eAbstract
33. **Tiro A**, Dzemidzic V, Redzepagic-Vrazalica L, Nakas E, Fetahovic A. Association between atlanto-occipital ligament calcification and congenitally missing teeth in Bosnian orthodontic patients.90 EOS, Warsaw, Poland, 2014.eAbstract
34. Gavaz Z, Kandic D, Cehajic A, Avdagic Dz, **Tiro A**. Indications for extractions of permanent teeth during fixed orthodontic treatment. 2nd International Congress of Croatian Society of Orthodontics, Zagreb 2014. Abstract:SEJODR 2014;1:34
35. **Tiro A**, Lonc A, Cehajic A, Hrstic E. Association between a history of breastfeeding and deleterious oral habits with development of malocclusion.VIII Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Fojnica 2015. Abstract BISBIH 2015;46/47(19)
36. **Tiro A**, Krkalić M, Delić A. Ispitivanje povezanosti sagitalnih kraniofacijalnih odnosa kod blizanaca. Studentski rad. VIII Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Fojnica 2015. Abstract BISBIH 2015;46/47(17)
37. Redžepagić-Vražalica L, **Tiro A**, Džemidžić V, Nakaš E. Prevalenca malokluzija djece predškolskog uzrasta sa područja grada Sarajeva. IX Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Fojnica, BiH, 2016. Abstract BISBIH 2016;48/49 (53)

38. Begović B, Đugum A, Papić E, Selimović A, **Tiro A.** Procijena didaktičke vrijednosti subjektivnosti Demirijanove metode. Studentski rad . IX Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Fojnica, BiH, 2016. Abstract BISBIH 2016;48/49 (21)
39. **Tiro A.**, Brigic A, Hrstic E, Habota A. Prevalence of congenitally missing teeth in orthodontic patients-a radiological study. IX Međunarodni simpozijum opće stomatologije, Fojnica, BiH, 2016. Abstract BISBIH 2016;48/49 (50)
40. Bajraktarević N, Livadić A, Ramić E, Rovčanin E, **Tiro A.** Uticaj hrane i ishrane na razvoj orofacijalnog sistema. I Studentski Kongres „HRANA –ISHRANA – ZDRAVLJE“ sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 2016. Knjiga sažetaka:71s.
41. Holcner B, Dzemiđić V, **Tiro A.**, Prohic S, Redžepagić-Vražalica L. Shear bond strength of different orthodontic bonding materials. 3 Međunarodni kongres Hrvatskog društva ortodonata HLZ, Split, Hrvatska, 2016. /abstract: SEJODR. 2016; 3(2):100.
42. **Tiro A.** Infection control in dental medicine and orthodontics. 3. Međunarodni kongres Hrvatskog društva ortodonata HLZ, Split, Hrvatska, 2016. Abstract: SEJODR 2016; 3(2):119.
43. Secerbegović-Srna I, Habota A, Velagić-Lutvikadić A, Jelesković A, **Tiro A.** The eruption sequence and teeth mineralization stages in orthodontics patients. Treći Međunarodni kongres Hrvatskog društva ortodonata HLZ, Split, Hrvatska, 2016. Abstract: SEJODR. 2016; 3(2):117.
44. Džedžibegović J, Čaklović F, Marjanović A, Šober M, Pašalić A, Taljić I, Đikić M, Đulanić N, **Tiro A.**, Čaklović K, Redžepagić –Vražalica L. Hrana i ishrana – izazovi 21. stoljeća. . II Studentski Kongres „HRANA –ISHRANA – ZDRAVLJE“ sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 2017. Knjiga sažetaka.

III OBJAVLJENA KNJIGA

Nakaš E, **Tiro A.**, Džemiđić V, Redžepagić-Vražalica L, Ajanović M. „Osnovi ortodontske dijagnostike“, Sarajevo: Stomatološki fakultet sa klinikama Univerziteta u Sarajevu, 2014.

IV NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

Doc dr sci Alisa Tiro član je istraživačkog tima projekta pod nazivom „Evaluacija dentofacijalnih defektnosti i procjena potrebe za ortodontskim tretmanom adolescenata Kantona Sarajevo“. Projekat uspješno realiziran, period trajanja projekta od 22.04.2015. do 11.02.2016. Priložen je naučni rad, in extenzo, objavljen u časopisu koji prati relevantna međunarodna baza podataka, a u kome je objavljen dio rezultata iz projekta.

V USPJEŠNO MENTORSTVO

Mentorstvo četiri završna rada kandidata integrisanog studija

1. Procjena stadija zrelosti kod blizanaca, kandidat Muhamed Krkalić
2. Procjena facijalnih proporcija kod odraslih, kandidatkinja Ramić Emina
3. Interdisciplinarna saradnja u ortodontiji, kandidatkinja Rustemović Dženana
4. Psihosocijalni aspekt dentofacijalne estetike kod djece, kandidatkinja Lana Kujačić

Svi radovi uspješno odbranjeni na Stomatološkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.

PRIJEDLOG S OBRAZLOŽENJEM

Na konkurs za izbor u sva zvanja za nastavno-naučnu oblast Ortodonticija, jedan izvršioc, koji je objavljen u dnevnom listu „Dnevni Avaz“ i na web stranici Stomatološkog fakulteta sa klinikama Univerziteta u Sarajevu, prijavila se jedna kandidatkinja, doc dr Alisa Tiro, za zvanje Vanredni profesor.

Doc dr Alisa Tiro je doktor stomatoloških nauka, specijalista Ortopedije vilica-Ortodoncije. Provela je u zvanju docenta period od 30. 04. 2013. godine do danas. Od posljednjeg izbora objavila 11 originalnih naučnih radova u priznatim publikacijama i jednu knjigu - univerzitetski udžbenik. Član je istraživačkog tima jednog uspješno realiziranog naučno istraživačkog projekta, i mentor četiri završna rada kandidata integrisanog studija Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu.

Komisija smatra da doc. dr. sc. Alisa Tiro ispunjava sve uslove, predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i tražene raspisanim konkursom, za izbor (napredovanje) akademskog osoblja i predlaže Naučno-nastavnom vijeću Stomatološkog fakulteta sa klinikama Univerziteta u Sarajevu da doc. dr. sc. Alisu Tiro izabere u zvanje Vanrednog profesora, za nastavno - naučnu oblast Ortodonticija, te da se predmet kompletira i uputi Senatu Univerziteta u Sarajevu na daljinu proceduru.

Komisija:

Prof. dr. sc. Enita Nakaš, predsjednik

Prof. dr. sc. Nenad Nedeljković, član

Prof. Dr .sc. Amra Arslanagić Muratbegović, član