

## РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-  
НАУЧНАТА ОБЛАСТ ДЕНТАЛНА ПАТОЛОГИЈА НА ФАКУЛТЕТ ЗА  
МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитет “Гоце Делчев” во Штип, на својата редовна 197. седница, на 22.2.2018 година, донесе Одлука со бр. 2002-66/4 и Решенија со бр.2002-66/10, 11, 12 за формирање на Рецензентска комисија за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научната област *дентална патологија* во следниов состав:

- проф. д-р Славјанка Оцаклиевска (претседател) - редовен професор, наставно- научна област дентална патологија, во пензија;
- проф. д-р Јованка Гашиќ (член) – редовен професор, наставно-научна област дентална патологија, Медицински факултет, Дентална медицина, Универзитет во Ниш, Р. Србија;
- проф. д-р Ана Миновска (член) - редовен професор на Факултетот за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Нова Македонија“ и весникот „Коха“ на 8.2.2018 година. Во предвидениот рок на него се пријави вонреден професор д-р Ивона Ковачевска д-р сци. од областа Дентална патологија, вработена на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Врз основа на пријавата и доставената документација и по нивното разгледување, Рецензентската комисија до Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип го доставува следниов

## ИЗВЕШТАЈ

***I. Библиографски податоци за вонреден професор д-р Ивона Ковачевска***

Вонреден професор д-р Ивона Ковачевска е родена на 25.6.1962 г. во Битола, каде што го завршува основното и средно образование со одличен успех. На Стоматолошкиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје се запишува во 1980 г. и дипломира во 1985 г., кога и ги запишува магистерските студии исто така на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Во јануари 1999 г. со јавната одбрана на магистерскиот труд *„Присуство на жива во плунка и дентин при едносеансна апликација на повеќе амалгамски полнења“* се здобива со звањето магистер по стоматолошки науки. Од Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје во 2004 година ѝ е прифатена пријавата за изработка на докторска дисертација под наслов *„Анализа и процена на коронарната и апикална микропропустливост врз неуспехот на ендодонтската терапија“* која со успех ја брани во ноември 2007 година. Во декември 2007 година е промовирана во доктор по стоматолошки науки на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Првото вработување на кандидатката вонреден професор д-р Ивона Ковачевска е во јуни 1989 г. на Клиниката за болести на забите и ендодонтот при Стоматолошкиот клинички центар „Св. Пантелејмон“ во Скопје, како клинички лекар. Од Министерството за здравство на Република Македонија во 1992 г. добива специјализација по болести на забите и ендодонтот и со положувањето на Специјалистичкиот испит во јуни 1995 г. станува специјалист по болести на забите и ендодонтот.

Во септември 2008 г. е избрана во звањето насловен доцент на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Од Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип, на 7.7.2011 година е избрана во звањето доцент, а од септември истата година се вработува како доцент на Факултетот за медицински науки при истиот Универзитет.

Во август 2013 година, кандидатката е избрана за вонреден професор на Факултетот за медицински науки, Дентална медицина и Студиска програма за забен техничар протетичар, при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

Активно се служи со англиски јазик.

**Кандидатката вонреден професор д-р Ивона Ковачевска ги исполнува законските услови за избор во звање редовен професор, односно:**

1. Со Одлука бр. 2502-147/93 од 9.8.2013 година, од Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, д-р Ивона Ковачевска е избрана за вонреден професор од областа дентална патологија на Студиската програма за дентална медицина и Стручни студии за забен техничар протетичар.
2. Објавени најмалку шест научноистражувачки трудови во соодветната област во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации;

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Година на излегување на списанието
1.	Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z	Rootcanal treatment and radical therapy of dog's teeth: Case report.	(2013) Science & Technologies, 3 (5). pp. 24-31.	2011
2.	Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z., Sabanov E., Petrovski M., Foteva K.	Ergonomics at dentistry.	(2014) Science & Technologies, 4 (1). pp. 83-86. ISSN 1314-4111	2011
3.	Kovacevska I., Georgiev Z., Denkova N., Petrovski M., Zabokova-Bilbilova E., Dimova C.	The use of Fidelis III laser in everyday dental practice	(2015) Science & Technologies, V (1). pp. 422-426. ISSN 1314-4111 (2015)	2011
4.	Denkova N., Iljovska S., Kovacevska I., Pavlevska M., Jankulovska M.	Consumption of Carbonated and Fruit Drinks As A Risk Factor in The Onset of Dental Erosions in Examinees of Different Ages And Their Correlation to Salivary Calcium And Phosphates	(2017) IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (2 (IV)). pp. 112-117. ISSN 2279-0853	2012
5.	Denkova N., Iljovska S., Kovacevska I.	The Impact of Carbonated Drinks on the Onset of Dental Erosions in the First Permanent Incisors and Molars in Examinees at the Age from 10 to 29 Years	(2017) IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (2 (IV)). pp. 121-128. ISSN 2279-0853	2012
6.	Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Iljovska S., Naskova S.	Mechanical Preparation of Samples For Profilometric Erosion Reserch.	(2017) IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (12). pp. 16-27. ISSN 2279-0853	2012

7.	Dimova C., Evrosimovska B., Pandilova M., Kovacevska I., Zabokova-Bilbilova E.	Update of oral surgery management in orally anticoagulated patients.	(2013) Stomatološki vjesnik, 2 (1). pp. 53-60. ISSN 0350-5499 / 2233-1794 (online)	2012
8.	Dimova C., Pandilova M., Kovacevska I., Evrosimovska B., Georgiev Z.	Evidence based dentistry – between the science and the clinical practice.	(2013) Balkan Journal of Stomatology, 17 (1). pp. 5-8. ISSN 1107-1141	2001
9.	Dimova C., Kovacevska I., Pandilova M., Popovski S., Korunoska Stevkovska V., Papakoca K.	Student inclusion in the learning process: group work and study teams.	(2013) Quality of Learning and Teaching: Policy and Practice, 1 (1). p. 110. ISSN 978-608-4503- 88-0	
10.	Dimova C., Kovacevska I., Angelovska B.	New oral anticoagulants – the newest update in dental surgery.	(2013) International scientific on-line journal “Science & Technologies”, III (1). pp. 101-105. ISSN 1314- 4111	2011
11.	Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E.	Recommendations of antibiotic treatment in paediatric dentistry.	(2015) International scientific on-line journal Science & Technologies, V (1). pp. 427-430. ISSN 1314- 4111	2011
12.	Kovacevska I., Petrovski M., Dimova C., Georgiev Z., Sabanov E.	Self assessment of dental students as learning modality in preclinical dental education.	(2015) Quality of Assessment, Qualification and Evaluation in higher education. pp. 55-63. ISSN 978-608-4503- 99-06	2013

3. Или четири научни трудови во научно списание со импакт фактор во последните пет години.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание	Импакт фактор
1	Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z	ND: YAG Laser in the therapy of hypersensitivity teeth.	(2013) International Dental Journal, 63 (Supl 1). p. 131. ISSN 1875-595X	1.04
2	Dimova C., Kovacevska I., Georgiev Z., Evrosimovska B., Papakoca K.	Evaluation of life quality after apicotomy.	(2013) International Dental Journal, 63 (Sup. 1). p. 280. ISSN 0020 – 6539	1.04
3	Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C.	Methods of Deciduous Dental Pulp Research.	(2013) International Dental Journal, 63 (1). pp. 151-153. ISSN 1875-595X	1.04

4.	Zabokova-Bilbilova E., Stefanovska E., Kapusevska B., Muratovska I., Kovacevska I.	Clinical Study on the Effect of Chlorhexidine Mouth Rinse in Improving Oral Health in Orthodontic Patients with Fixed Appliances.	(2015) SYLWAN English edition, 159 (3). pp. 432-447. ISSN 0039 – 7660	0,263
5.	Petrovski M., Kovacevska I., Georgiev Z., Minovska A.	Dental Interventions on First Permanent Molars.	(2016) British Journal of Medical and Health Research, 3 (11). pp. 53-65. ISSN 2394-2967	1,7
6.	Zlatanovska K., Guguvcevska Lj., Dimova C., Kovacevska I.	Preparation Design Selection For Porcelain Veneers Manufacturing: A Review.	(2016) Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, 7 (4). pp. 573-579. ISSN 0975-8585	0.35
7.	Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E., Kapusevska B.,	Health of first permanent molars in Prilep region after fissure sealing according dental preventive program in FYR Macedonia.	(2017) RJPBC Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, 8 (4). pp. 47-51. ISSN 0975-8585	0.35

Во последните пет години, од нејзиниот избор за вонреден професор, кандидатката е носител и главен истражувач на два проекти финансирани од Фондот за научноистражувачка работа на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, а исто така и помошник-истражувач во уште два научноистражувачки проекти – сите се депонирани на платформата е репозиториум.

**160. Kovacevska Ivona**, Dimova C., Georgiev Z., Muratovska I., Papakoca K., Bilbilova-Zabokova E., Radeska A., Denkova N., Naskova S., Foteva K., Petrovski M. (2014) *Анализа и процена на каналната оптурација во зависност од техниката на гутаперка апликација.*

**207. Ковачевска Ивона**, Петровски М., Тонева А., Тонева В., Китановска Е., Ристов О., Стојановска Ристова А., Арсова Н., Илиевски С. (2017) *Процена на корелацијата на реналната калкулоза со забниот камен.* Научноистражувачки студентски проект финансиран од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

161. Dimova C., Zdravkovska M., Bosnakovski D., Popovska L., **Kovacevska I.**, Kostadinovik S., Papakoca K., Serafimov A., Zarkova J., Zlatanovska K., Petrovski M., Nacev I. (2014) *Дентална морфологија на хумани трајни заби: екстерна и интерна анатомија на корени и коренски канални системи – експериментална студија.*

208. Миновска А., Мираковски Д., **Ковачевска И.**, Папакоча К., Петровски М., Андоновска Д., Андреевска А. (2017) *Евалуација на присуството на аеросоли како потенцијални загадувачи во стоматолошките ординации.* Научноистражувачки проект финансиран од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

### **Наставно-образовна и научноистражувачка дејност**

Наставно-образовната дејност на вонреден професор д-р Ивона Ковачевска започнува на Катедрата за болести на забите и ендодонтот при Стоматолошкиот факултет во Скопје, со активно учество во наставниот процес од 1993 до 2010 година. За првпат е избрана за помлад асистент во 1993 г., а во 1996 г. реизбрана во истото звање на предметот Болести на забите и ендодонтот. Во 2000 година од Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Матодиј“, е избрана во соработничкото звање асистент, а во текот на 2004 година е реизбрана во истото звање на истиот предмет. Во септември 2008 година од Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје е избрана во звањето насловен доцент на група предмети на Катедрата за болести на забите и ендодонтот. Од 1993 година до 2010 година активно учествува во наставниот

процес на Катедрата партиципирајќи во практичниот дел на наставата на групата предмети на Катедрата за болести на забите и ендодонтот: Претклиничка кариологија, Дентална патологија и терапија, односно Болести на забите и ендодонтот. Исто така, во тој период учествува во писмениот и во практичниот дел на групата предмети на Катедрата.

Во летниот семестар 2009 година ја држи наставата теоретска и практична по предметот Стоматолошка фармакологија на Високата школа за стручни стоматолошки сестри при Стоматолошкиот факултет во Скопје.

На Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип активно се вклучува во наставниот процес на Стручните студии за забен техничар – протетичар и тоа од учебната 2009/2010 година, воведувајќи ги и реализирајќи ги наставните содржини по предметите: Стоматолошки материјали и технологија 1, Стоматолошки материјали и технологија 2, Реставрациона стоматологија, Дентална терапија и Фиксна протетика 4, а исто така и на Студиската програма по Стоматологија, односно Дентална медицина.

Од Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, на 7.7.2011 година е избрана во звањето доцент, а од септември истата година се вработува како доцент на Факултетот за медицински науки при истиот Универзитет.

Во месец 2013 година д-р Ивона Ковачевска е избрана за вонреден професор на Факултетот за медицински науки, Дентална медицина и Студиска програма за забен техничар протетичар, при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Активно ја реализира наставата по предметите: Претклиничка кариологија, Клиничка кариологија 1 и 2, Претклиничка ендодонција, Клиничка ендодонција 1 и 2, Стоматолошки материјали и Фокалози на Студиската програма по дентална медицина, а Стоматолошки материјали, Реставративна стоматологија и Дентална терапија на Студиската програма за забен техничар протетичар. На прв циклус студии има менторирано преку 30 дипломски трудови на Студиската програма за дентална медицина и на преку 20 завршни испити на Студиската програма за забен техничар протетичар.

Рецензент е на скрипта „Претклиничка кариологија“, електронско издание во е-библиотека на Универзитетот „Гоце Делчев“, учебник „Претклиничка кариологија“, Стоматолошки факултет, Скопје и Клиничка кариологија и терапевтски постапки, Стоматолошки факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Како вонреден професор активно е вклучена во наставата на втор циклус специјалистички стручни студии за забен техничар протетичар и ги предава предметите: Современи заботехнички материјали, Современи естетски реставрации и Ергономија во заботехничка лабораторија. Ментор е на шест студенти на втор циклус стручни студии.

Од 2014 година учествува во теоретската настава на специјализациите за здравствените работници и ментор е на еден кандидат, кој ја заврши специјализацијата по ендодонција и реставративна стоматологија.

Со акредитацијата во 2014 година на трет циклус студии на Факултетот за медицински науки – Базични и клинички истражувања во денталната медицина и Медицински науки – биомедицина, кандидатката активно зема учество во наставата со задолжителни (Биоматеријали во стоматологија) и изборни предмети (Современи физички методи во терапијата на тврдите забни ткива, Директни и индиректни естетски реставрации, Пулпа како биолошки експериментален материјал, Физички и хемиски методи за канална дезинфекција, Дентални атхезивни системи, Микроструктурна анализа на тврдите забни ткива, Периапикални и латерални пародонтити – современ ендодонтски терапевтски концепт, Ултраструктурна анализа и маргинална процена во ендодонтската терапија). Од Одборот за акредитација на ментори за трет циклус студии од 2014 година вонреден професор д-р Ивона Ковачевска е акредитирана за ментор на докторски студии и во моментот активно работи со 3 кандидати, кои се во втората половина на студиите.

Во период од 6 недели 2007/2008 год. кандидатката престојува на постдокторски студиски престој на *Катедра болести на зуба* при Стоматолошкиот факултет во Белград, под менторство на Славољуб Живковиќ и Невенка Теодоровиќ. Притоа активно е вклучена во реализирањето на терапевтските процедури кај хендикепирани пациенти под општа анестезија.

Како резултат на интеруниверзитетската соработка, во јули 2015 година престојува на Државниот медицински универзитет во Самара, Русија, како координатор и водич на студенти од Факултетот за медицински науки, во функција на размена и летна клиничка пракса. Со цел воспоставување на соработка и реализација на интернационални проекти од 5 до 10.2.2018 година вонреден професор д-р Ивона Ковачевска престојува на Универзитетот во Малме, Шведска.

Кандидатката е и рецензент за избор на тројца асистенти-докторанди на Факултетот за медицински науки, од областа на денталната медицина и за избор на доцент д-р Наташа Лонгурова на Катедрата за болести на забите и детска и превентивна стоматологија.

Вонреден професор д-р Ивона Ковачевска во моментот работи како вонреден професор и продекан на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип. Таа е шеф на Катедрата за болести на забите и детска и превентивна стоматологија и член на Комисијата за наставна дејност при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Согласно со нејзината моментална функција продекан, таа е и Еразмус + координатор на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Кандидатката овозможува и потпишување договор за Еразмус + пракса со Факултетот за дентална медицина при Универзитетот во Варна, Бугарија.

Публицистичкиот опус на вонреден професор д-р Ивона Ковачевска опфаќа 223 трудови презентирани и публикувани во домашни и меѓународни манифестации и списанија. Трудовите од реден број 1 до 64 се рецензирани во билтените на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје, и тоа Билтен бр. 587 (во 1993 година - избор на помлад асистент), Билтен бр.668 (1996 година повторен избор за помлад асистент), Билтен бр 758 (2000 година - избор на асистент), Билтен бр 847 (година – повторен избор на асистент - реизбор) и Билтен бр. 944 (насловен доцент). Трудовите од реден број 65 до 88 се рецензирани во Универзитетски билтен бр. 62 на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип при изборот за доцент во 2011 година. Во Универзитетски билтен бр. 105, 2013 година, се рецензирани трудовите од реден број 89 до 124, при изборот за вонреден професор. Во последните пет години вонреден професор д-р Ивона Ковачевска има приложено 100 референци, според списокот на трудови, за рецензирање за овој избор. Трудовите предмет на евалуација од последните пет години, како и од нејзините претходни избори се уредно депонирани на академската платформата за е репозиториум:

(<http://eprints.ugd.edu.mk/view/creators/Kovacevska=3AИвона=3A=3A.html>)

*Листа на трудови и активности од остварената научноистражувачка дејност на вонреден професор д-р Ивона Ковачевска, во последните пет години:*

125. Dimova C., Evrosimovska B., Pandilova M., Kovacevska I., Zabokova-Bilbilova E. (2013) Update of oral surgery management in orally anticoagulated patients. Stomatološki vjesnik, 2 (1). pp. 53-60. ISSN 0350-5499 / 2233-1794 (online) (<http://eprints.ugd.edu.mk/6852/>) печатен.

126. Dimova C., Pandilova M., Kovacevska I., Evrosimovska B., Georgiev Z. (2013) Evidence based dentistry – between the science and the clinical practice. Balkan Journal of Stomatology, 17 (1). pp. 5-8. ISSN 1107-1141 (<http://eprints.ugd.edu.mk/6853/>) печатен.

127. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) Our experience with the Nd: YAG Laser in the therapy of the chronic apical lesions. In: Laserska Akademija Plovdiv, 29-30 March 2013, Plovdiv, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7544/>) постер.

128. Ковачевска Ивона (2013) Историски развој на реставративната стоматологија. In: 4 Меѓународен конгрес: Историја на медицината, 18-20 Apr 2013, Скопје. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7546/>) пленарна.

129. Zlatanovska K., Zarkova J., Radeska A., Papakoca K., Popovska L., Kovacevska I. (2013) Esthetic restoration without preparation (case report). In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 April 2013, Skopje. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10488/>) постер.

130. Dimova C., Kovacevska I., Papakoca K. (2013) Contemporary antibioprophyllaxis of dental infectious endocarditis. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 April 2013, Skopje. (<http://eprints.ugd.edu.mk/6851/>) постер.

131. Kovacevska Ivona (2013) Periapical post endodontic status of coronary obturated teeth with temporary and permanent filling: In vivo examination. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 Apr 2013, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7550/>) пленарна.
132. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) Clinical evaluation of laser irradiation in the hypersensitive teeth. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 April 2013, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7551/>) постер.
133. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C. (2013) Preparing the dental pulp for histopathological investigation. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 Apr 2013, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/8190/>) пленарна.
134. Dimova C., Papakoca K., Kovacevska I. (2013) Оралнохируршки процедури во менаџментот на флап-дизајн: резенки, инструменти и техники на шишење. In: Современа стоматологија: Предизвици и решенија - Симпозиум со меѓународно учество, 25-26 May 2013 / 1-2 June 2013, НУЦК „Трајко Прокопиев”, Куманово. (<http://eprints.ugd.edu.mk/6860/>) работилница.
135. Dimova C., Kovacevska I., Pandilova M., Popovski S., Korunoska Stevkovska V., Papakoca K. (2013) Student inclusion in the learning process: group work and study teams. Quality of Learning and Teaching: Policy and Practice, 1 (1). p. 110. ISSN 978-608-4503-88-0 (<http://eprints.ugd.edu.mk/8449/>) печатен.
136. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) Root canal treatment and radical therapy of dog's teeth: Case report. Science & Technologies, 3 (5). pp. 24-31. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7549/>) печатен.
137. Dimova C., Kovacevska I., Angelovska B. (2013) New oral anticoagulants – the newest update in dental surgery. International scientific on-line journal “Science & Technologies”, III (1). pp. 101-105. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/6863/>) печатен.
138. Dimova C., Kovacevska I., Papakoca K. (2013) Evaluation of life quality after apicoectomy. In: 101st Congress - Annual World Dental Congress (Bridging Continents for Global Oral Health), FDI 2013, 28-30 Aug 2013, Istanbul, Turkey. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7111/>) постер.
139. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C. (2013) Research Methods of Deciduous Dental Pulp. In: 101st Congress - Annual World Dental Congress (Bridging Continents for Global Oral Health), FDI 2013, 28-30 Aug 2013, Istanbul, Turkey. (<http://eprints.ugd.edu.mk/8188/>) постер.
140. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) ND: YAG Laser in the therapy of hypersensitivity teeth clinical evaluation. In: FDI 2013 Istanbul Annual World Dental Congress, 28-31 Aug 2013, Istanbul, Turkey. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7739/>) постер.
141. Kovacevska I., Georgiev Z., Dimova C. (2013) Endodontic treatment and radical therapy of dog's teeth: Case report. In: Sojuz na ucenite, 06-09 June 2013, Stara Zagora, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7548/>) постер.
142. Dimova C., Kovacevska I., Angelovska B. (2013) New oral anticoagulants -the newest update in patients undergo oral surgery. In: 23rd International Scientific Conference, 6-7 June 2013, Stara Zagora, Bugaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/6854/>) постер.
143. Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E., Dimova C. (2013) Methods of Deciduous Dental Pulp Research. International Dental Journal, 63 (1). pp. 151-153. ISSN 1875-595X (<http://eprints.ugd.edu.mk/8189/>) (IF = 1.04) печатен.
144. Dimova C., Kovacevska I., Georgiev Z., Evrosimovska B., Papakoca K. (2013) Evaluation of life quality after apicotomy. International Dental Journal, 63 (Sup. 1). p. 280. ISSN 0020 – 6539 (<http://eprints.ugd.edu.mk/7114/>) (IF = 1.04) печатен.
145. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) ND: YAG Laser in the therapy of hypersensitivity teeth. International Dental Journal, 63 (Supl 1). p. 131. ISSN 1875-595X (<http://eprints.ugd.edu.mk/7740/>) (IF = 1.04) печатен.
146. Ковачевска Ивона (2013) Современи материјали и техники за канална обтурација. In: Современа стоматолошка пракса - меѓународен симпозиум, 19 Oct 2013, Veles, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7804/>) пленарна.
147. Ковачевска Ивона (2014) Ризик фактори од ергономски аспект кои предизвикуваат мускулно-скелетни промени кај стоматолозите. In: Ризични пациенти, ризични состојби

во стоматологијата, 29 March 2014, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11333/>) пленарна.

148. Georgiev Z., Sotirovska-Ivkovska A., Kovacevska I., Dimova C. (2014) Matrix metalloproteinase activity in deciduous dental pulp. In: 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Oral Health Care - from research to practice, 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/9882/>) постер.

149. Kovacevska I., Georgiev Z., Dimova C., Muratovska I., Petrovski M. (2014) The use of Nd: YAG laser in root canal obturation: In vitro evaluation. In: 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11334/>) постер.

150. Dimova C., Papakoca K., Kovacevska I., Evrosimovska B., Georgiev Z. (2014) Clinical evaluation of two different materials for retrograde root filling. In: 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/9880/>) постер.

151. Muratovska, I., Atanasovska-Stojanovska A., Popovska M., Kovacevska I., Stojanovska V. (2014) Oral status in type 1 diabetic adolescents. In: 19 th Congres of Balkan Stomatological asocciation BASS 2014 Belgrade, 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11772/>) усна.

152. Ковачевска Ивона (2014) Интраканална дефинитивна обтурација – техники на гутаперка апликација. In: Ендодонтска терапија - можност за сочувување на природниот заб, 24 May 2014, Skorje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11347/>) пленарна.

153. Kovacevska I., Dimova C., Sabanov E., Georgiev Z., Vleski D., Papakoca K. (2014) Dental student involving in self assessment in preclinical dental education as learning modality. In: Quality of Assessment, Qualification and Evaluation Programme, 20 June 2014, Tetovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10154/>) пленарна.

154. Dimova C., Kovacevska I., Vleski D., Sabanov E., Zarkova J., Zlatanovska K. (2014) E-learning implementation of dental morphology in preclinical and clinical education process. In: Regional Higher Education Conference Quality of Assessment, Qualification and Evaluation in Higher Education, 20 June 2014, Tetovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10154/>) пленарна.

155. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z., Sabanov E., Petrovski M., Foteva K. (2014) Ergonomics at dentistry. Science & Technologies, 4 (1). pp. 83-86. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/11331/>) печатен.

156. Dimova C., Kovacevska I., Popovska L., Zarkova J., Papakoca K., Zlatanovska K. (2014) Anatomical evaluation of root apex morphology. In: 16th International Symposium on Dental Morphology (ISDM) and 1st Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO), 26-30 Aug 2014, Zagreb, Croatia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10678/>) усна.

157. Kostik V., Gjorgjeska B., Angelovska B., Kovacevska I. (2014) Determination of some volatile compounds in fruit spirits produced from grapes (*Vitis Vinifera L.*) and plums (*Prunus domestica L.*) cultivars. Science Journal of Analytical Chemistry, 2 (4). pp. 41-46. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11625/>) печатен.

158. Ковачевска Ивона (2014) Воздушна абразија како метод во современата реставративна стоматологија. Нови технологии, Vox Dentarii - Гласило на стоматолозите од Македонија, 9 (28). p. 19. (<http://eprints.ugd.edu.mk/12172/>) печатен.

159. Ковачевска Ивона (2014) Детекција и санација на грешки и пропусти при ендодонтскиот третман. In: Грешки во секојдневна стоматолошка практика, 08 Nov 2014, Kumanovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11349/>) пленарна.

160. Kovacevska Ivona. Dimova C., Georgiev Z., Muratovska I., Papakoca K., Bilbilova-Zabokova E., Radeska A., Denkova N., Naskova S., Foteva K., Petrovski M. (2014) *Анализа и процена на каналната оптурација во зависност од техниката на гутаперка апликација.* (<http://eprints.ugd.edu.mk/11740/>) [проект].

161. Dimova C., Zdravkovska M., Bosnakovski D., Popovska L., Kovacevska I., Kostadinovik S., Papakoca K., Serafimov A., Zarkova J., Zlatanovska K., Petrovski M., Nacev I. (2014) *Дентална морфологија на хумани трајни заби: екстерна и интерна анатомија на корени и коренски канални системи – експериментална студија.* (<http://eprints.ugd.edu.mk/9884/>) [проект].



162. Zabokova-Bilbilova E., Stefanovska E., Kapusevska B., Muratovska I., Kovacevska I. (2015) Clinical Study on the Effect of Chlorhexidine Mouth Rinse in Improving Oral Health in Orthodontic Patients with Fixed Appliances. SYLWAN English edition, 159 (3). pp. 432-447. ISSN 0039 – 7660 (<http://eprints.ugd.edu.mk/12983/>) печатен (IF = 0.263).

163. Dimova C., Zlatanovska K., Papakoca K., Kovacevska I. (2015) Anatomical Evaluation of Root Apex Morphology in Frontal Maxillary Teeth. In: New interdisciplinary approaches in oral and general rehabilitation: 20th Congress of the Balkan Stomatological Society, 23-26 April 2015, Bucharest, Romania. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13109/>) постер.

164. Kovacevska I., Dimova C., Radeska A., Petrovski M., Georgiev Z. (2015) Evaluation of smear layer removing with chemical and fizical methods: SEM analysis. In: 20th Congress of the Balkan Stomatological Society, 24-26 Apr 2015, Bucharest, Romania. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13389/>) постер.

165. Denkova N., Kovacevska I., Rushkovski S. (2015) Restorative Therapy of Erosion. In: 20th Congress of the Balkan Stomatological Society Bass, 23-26 April 2015, Bucharest, Romania. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13102/>) постер.

166. Kovacevska Ivona (2015) Застапеност на денгалните амалгами кај студентите на Факултетот за медицински науки во Штип. In: 22nd International Dental Student's Scientific Congress, 22-24 May 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15247/>) постер.

167. Kovacevska Ivona (2015) Застапеност на различните техники на дефинитивна канална обтурација. In: 22nd International Dental Student's Scientific Congress, 22-24 May 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15246/>) усна.

168. Митевски К., Ковачевска И. (2015) Циркониум керамика за современи денгални надоместоци. Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип, 10 (22). p. 40. ISSN 1857-5994 (<http://eprints.ugd.edu.mk/14107/>) печатен.

169. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C., Zabokova-Bilbilova E., Sotirovska-Ivkovska A. (2015) Антибиотичен третман во детската стоматологија. In: XXV-та традиционална Меѓународна научна конференција, 4-6 June 2015, Stara Zagora, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/14939/>) постер.

170. Kovacevska I., Denkova N., Dimova C., Petrovski M., Georgiev Z., Panova G. (2015) The use of LASER tehnology in dental terapeutical practice. In: XXV-та традиционална Меѓународна научна конференција, 4-6 June 2015, Stara Zagora, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13391/>) постер.

171. Kovacevska I., Denkova N., Dimova C., Georgiev Z., Petrovski M. (2015) Ergonomics preventive recommendations to protected dental professionals. In: 7 ми Интернационален Конгрес на стоматолозите од Македонија, 11-14 June 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13393/>) усна.

172. Kovacevska Ivona (2015) Evaluation of techniques for removal of smear layer. In: 7. Интернационален конгрес на стоматолозите на Македонија, 11-14 June 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13392/>) усна.

173. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E. (2015) Recommendations of antibiotic treatment in paediatric dentistry. Science & Technologies, V (1). pp. 427-430. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/13938/>) печатен.

174. Kovacevska I., Georgiev Z., Denkova N., Petrovski M., Zabokova-Bilbilova E., Dimova C. (2015) The use of Fidelis III laser in everyday dental practice. Science & Technologies, V (1). pp. 422-426. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/13936/>) печатен.

175. Kovacevska I., Petrovski M., Dimova C., Georgiev Z., Sabanov E. (2015) Self assessment of dental students as learning modality in preclinical dental education. Quality of Assessment, Qualification and Evaluation in higher education. pp. 55-63. ISSN 978-608-4503-99-06 (<http://eprints.ugd.edu.mk/13942/>) печатен.

176. Ковачевска Ивона (2015) Естетски реставративни процедури – современи аспекти. In: Естетски концепти за функционална оклузална рехабилитација, 07 Nov 2015, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/14936/>) пленарна.

177. Denkova N., Zlatanovska K., Radeska A., Naskova S., Kovacevska I. (2015) Prosthetic rehabilitation in patient with advanced degree of functional disorders (case report). International Symposium at Faculty of Medical Sciences, 24 Nov 2015, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15474/>) постер.

178. Крстевски Д., Ковачевска Ивона., Спасовска К., Ангелиќ Д. (2015) Естетски реставрации со нанокмпозит предизвик за целосна дентална естетика (клинички случај). *Vox Dentarii - Информатор на Стоматолошката комора на Македонија*, 32 (3). pp. 39-43. (<http://eprints.ugd.edu.mk/14973/>) печатен.

179. Ковачевска Ивона и Денкова Наташа (2016) *Практикум по клиничка кариологија I*. ISBN 978-608-244-291-4. (<http://e-lib.ugd.edu.mk/523>) практикум.

180. Nacevski J., Dimoski H., Kitanovski S., Kovacevska I., Denkova N., Mitevski K. (2016) Approximal margin adaptation on class II – posterior interproximal cavity restored with open and closed sandwich technique. In: First International Students' Symposium of Faculty of Medical Sciences "Celebrating achievements in medicine, promoting health and sharing knowledge", 20 Apr 2016, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16233/>) постер.

181. Mickovska D., Kovacevska I., Denkova N. (2016) Application of High-performance polymers in preclinical prosthodontic. In: First International Students' Symposium of Faculty of Medical Sciences "Celebrating achievements in medicine, promoting health and sharing knowledge", 20 Apr 2016, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16232/>) постер.

182. Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Nedelkova M., Denkov Nikola. (2016) Clinical use of metal post- case report. In: 21st Congress of BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16632/>) постер.

183. Kovacevska I., Petrovski M., Denkova N., Minovska A., Georgiev Z. (2016) Oral health status among dental medicine students at the University of "Goce Delcev"-Stip. In: 21st Congress of BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16633/>) постер.

184. Petrovski M., Minovska A., Ivanovski K., Kovacevska I., Papakoca K. (2016) Subjective assessment for dental treatment needs among institutionalized elderly. In: 21st Congress of the BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, BiH. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16905/>) постер.

185. Papakoca K., Papakoca G., Kovacevska I., Radeska A., Zlatanovska K. (2016) *Use of diode laser in gingival hyperplasia – a case report*. In: 21st Congress of BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17179/>) постер.

186. Kovacevska I., Denkova N., Nachevski J., Dimovski H. (2016) Грешки во ендодонцијата. In: 23rd International Dental Student's Scientific Congress, 20-22 May 2016, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15919/>) постер.

187. Arsova N., Petrovski M., Kovacevska I. (2016) Evaluation Of DMF Index In Correlation With Oral Hygiene Among Dental Medicine Students. In: 23rd International Dental Student's Scientific Congress, 22-24 May 2016, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19170/>) постер.

188. Kovacevska I., Petrovski M., Sabanov E., Apostoloski P. (2016) Евалуација на современите полимери - предизвик во протетската дентална рехабилитација. In: Прв конгрес на специјалисти по протетика со меѓународно учество, 24-26 June 2016, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16042/>) усна.

189. Ковачевска Ивона и Денкова Наташа (2016) *Реставративна стоматологија*. ISBN 978-608-244-312-6. (<http://e-lib.ugd.edu.mk/547>) учебник.

190. Mickova D., Kovacevska I., Nakovska E., Apostoloski P. (2016) Високо модифицирани полимерни материјали еволутивен чекор во денталната протетика. *Vox Dentarii Информатор на Стоматолошката комора на Македонија*, 6 (3). pp. 15-16. ISSN 1857-7814 (<http://eprints.ugd.edu.mk/17063/>) печатен.

191. Petrovski M., Kovacevska I., Georgiev Z., Minovska A. (2016) Dental Interventions on First Permanent Molars. *British Journal of Medical and Health Research*, 3 (11). pp. 53-65. ISSN 2394-2967 (<http://eprints.ugd.edu.mk/16764/>) (IF = 1.7) печатен.

192. Zlatanovska K., Guguvcevski Lj., Dimova C., Kovacevska I. (2016) Preparation Design Selection For Porcelain Veneers Manufacturing: A Review. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, 7 (4). pp. 573-579. ISSN 0975-8585 (<http://eprints.ugd.edu.mk/16040/>) (IF = 0.35) печатен.

193. Крстевски Д., Ковачевска И., Ангелиќ Д., Спасовска К. (2016) Флуоридите и нивната улога во профилакса на денталниот кариес. *Medicus*, информативен гласник

на јавното здравство - Штип, 10 (24). pp. 25-26. ISSN 1857-5994 (<http://eprints.ugd.edu.mk/16765/>) печатен.

194. Ковачевска Ивона (2016) Современи концепти во терапијата на длабоките кариозни лезии. In: Иновациите во ендодонцијата: доведоа ли до поголем успех?, 01 Oct 2016, Skorje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16339/>) пленарна.

195. Kovacevska I., Angelovska B., Toneva V., Toneva A., Georgiev Z., Kovacevski Ivo (2016) Assessment in antibiotics self-medication in dental patients. In: VI-ти Конгрес по фармација с меѓународно учество под мотото "Pharmaceutical Challenges and Avenues", 13-16 Oct 2016, Sandanski, Bugarija. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16766/>) устна.

196. Ковачевска Ивона (2016) Грешки и пропусти во тек на ендодонтската терапија и можности за нивна санација. In: Симпозиум со интернационално учество - Орална рехабилитација современ пристап и доктрина - Стоматолошко друштво на албанците, 13 Nov 2016, Tetovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16770/>) пленарна.

197. Denkova N., Iljovska S., Kovacevska I., Pavlevska M., Jankulovska M. (2017) Consumption of Carbonated and Fruit Drinks As A Risk Factor in The Onset of Dental Erosions in Examinees of Different Ages And Their Correlation to Salivary Calcium And Phosphates. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (2 (IV)). pp. 112-117. ISSN 2279-0853 (<http://eprints.ugd.edu.mk/17583/>) печатен.

198. Denkova N., Iljovska S., Kovacevska I. (2017) The Impact of Carbonated Drinks on the Onset of Dental Erosions in the First Permanent Incisors and Molars in Examinees at the Age from 10 to 29 Years. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (2 (IV)). pp. 121-128. ISSN 2279-0853 (<http://eprints.ugd.edu.mk/17582/>) печатен.

199. Ковачевска Ивона (2017) Естетски ургентни процедури. In: Нови граници во деналната естетика - ДДДММ, 28-29 Apr 2017, Skorje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18291/>) пленарна.

200. Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E. (2017) Health of first permanent molars in 12 - yeras old school children in Prilep community. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18447/>) усна.

201. Gjorgjeska B., Angelovska B., Kovacevska I., Janeva A. (2017) Relation between quantity of disinfectants used and appearance of intra-hospital infections in selected hospitals. In: 22nd BASS Congress, 06 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17772/>) постер.

202. Andreevski A., Kovacevska I., Georgiev Z., Zarkova J. (2017) Composite resin discoloration caused by every day consumption products. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18392/>) постер.

203. Angelovska B., Drakalska E., Ali E., Gjorgjeska B., Kovacevska I. (2017) Recognition and reporting of suspected adverse drug reactions using SDA Pharmacovigilance. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17791/>) постер.

204. Papakoca K., Kovacevska I., Kocovski D., Papakoca G., Stefanova E. (2017) Assessment of the definitive root canal obturation with Canason - Combipack sealer. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18379/>) постер.

205. Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Iljovska S., Denkov N. (2017) Correlation between consumption of the carbonated drinks and the prevalence of dental erosions. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17827/>) постер.

206. Zlatanovska K., Zarkova - Atanasova J., Longurova N., Kovacevska I., Gigovski N. (2017) Fracture localization of composite veneers with different preparation designs exposed to compressive load. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18025/>) постер.

207. Kovacevska I., Denkova N., Petrovski M., Georgiev Z., Atanasova S. (2017) In vitro evaluation of diferent guttapercha techniques for root canal obturation. In: 22nd Bass Congress,

Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17828/>) постер.

208. Ковачевска Ивона, Петровски М., Тонева А., Тонева В., Китановска Е., Ристов О., Стојановска Ристова А., Арсова Н., Илиевски С. Процена на корелацијата на реналната калкулоза со забниот камен. Научноистражувачки студентски проект финансиран од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. (<http://scholar.ugd.edu.mk/ikovacevska/proekti>) [проект].

209. Миновска А., Мираковски Д., Ковачевска И., Папакоча К., Петровски М., Андоновска Д., Андреевска А. Евалуација на присуството на аеросоли како потенцијални загадувачи во стоматолошките ординации. Научноистражувачки проект финансиран од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. (<http://scholar.ugd.edu.mk/anaminovska/proekti>) [проект].

210. Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E., Kapusevska V., Bajraktarova Mishevskа C. (2017) Health of first permanent molars in Prilep region after fissure sealing according dental preventive program in FYR Macedonia. RJPBC Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, 8 (4). pp. 47-51. ISSN 0975-8585 (<http://eprints.ugd.edu.mk/18289/>) (IF = 0.35) печатен.

211. Денкова Наташа, Ковачевска Ивона, Петровски Михајло. (2017) Употреба на ласерска технологија во денгалните терапевтски процедури. Medicus, информативен гласник на јавното здравство - Штип. ISSN 1857-5994. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17830/>) печатен.

212. Ковачевска Ивона (2017) Современ тераписки пристап при експонирана пулпа. In: „Актуелности во денгалната медицина“ Симпозиум со меѓународно учество, 21 Oct 2017, Bitola, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18366/>) пленарна.

213. Kovacevska Ivona (2017) Современи тераписки модалитети при длабоките кариозни лезии. In: *Български зъболекарски Сџюз рк на БЗС Благоевград Национален форум по Денгална медицина*, 06-08 Oct 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18290/>) пленарна.

214. Георгиев З, Ковачевска И, Димова Ц, Сотировска-Ивковска А, Жабокова-Билбилова Е. (2015) Физиолошки процеси во пулпата на млечните заби со терминална ресорпција. VII Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 11-14 јуни, апстракти 417-8. (<http://eprints.ugd.edu.mk/>) усна.

215. Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Iljovska S., Naskova S. (2017) Mechanical Preparation of Samples For Profilometric Erosion Reserch. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (12). pp. 16-27. ISSN 2279-0853 (<http://eprints.ugd.edu.mk/18717/>) печатен.

216. Zlatanovska K., Kovacevska I., Dimova C., Longurova N., Naskova S. (2017) Traditional Chinese medicine and oral health. In: First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19003/>) постер.

217. Zlatanovska K., Kovacevska I., Longurova N., Atanasova S., Petrovski M. (2017) Бруксизам - ноќно шкрипење. In: Knowledge in practice, 15-17 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19002/>) постер.

218. Kovacevska I., Longurova N., Zlatanovska K., Petrovski M., Georgiev Z. (2017) Грижата за оралното здравје кај студентите од различни факултети. In: Knowledge - International Journal Scientific and applicative papers, 15-17 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19057/>) постер.

219. Kovacevska I., Toneva V., Toneva A., Atanasova S., Kocovski D. (2017) Орално-хигиенска грижа за пациенти со гастроинтестинални заболувања. In: Knowledge - International Journal Scientific and applicative papers Vol 20.4, 15-17 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19106/>) постер.

220. Longurova N., Kovacevska I., Denkov N., Zlatanovska K., Toneva V. (2017) Денгални карактеристики кај булимични пациенти. In: Knowledge in Practice, 12-14 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19142/>) постер.

221. Kovacevska I., Longurova N., Zlatanovska K., Petrovski M., Georgiev Z. (2017) Oral health care at students from different faculties. Knowledge - International Journal, Scientific and

Applicative Papers, 20 (4). pp. 1907-1912. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19055/>) печатен.

222. Zlatanovska K., Kovacevska I., Longurova N., Atanasova S., Petrovski M. (2017) Bruxism - teeth grinding. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1719-1723. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19001/>) печатен.

223. Longurova N., Kovacevska I., Denkov N., Zlatanovska K., Atanasova S. Dental characteristics in bulimic patients. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1741-1744. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19140/>) печатен.

224. Kovacevska I., Toneva V., Toneva A. Oral hygiene care for patients with gastrointestinal disease. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1913-1917. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19108/>) печатен.

225. Sofijanova E., Zdravkovska M., Kovacevska I. (2013) Systemic thinking in a function of the dynamic complexity. In: The 8th IRDO International Conference: Social Responsibility and Current Challenges, 07-09. 03.2013, Maribor. (<http://eprints.ugd.edu.mk/5845/>) печатен.

**Автор е на рецензиран практикум и учебник објавени на е-библиотека на УГД:**

179. Ковачевска Ивона, Денкова Наташа. Практикум по клиничка кариологија 1 – практикум. Универзитет „Гоце Делчев“, Штип, 2016. (<http://e-lib.ugd.edu.mk/523>)

Рецензија во Универзитетски билтен бр. 161 / декември 2015 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

189. Ковачевска Ивона, Денкова Наташа. Реставративна стоматологија – учебник, Универзитет „Гоце Делчев“, Штип, 2016. (<http://e-lib.ugd.edu.mk/547>)

Рецензија во Универзитетски билтен бр. 170 / јуни 2016 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

**Објавени научни и стручни трудови во последните пет години**

Трудови со оригинални научни резултати, објавени во меѓународни списанија со меѓународен уредувачки одбор:

136. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) Root canal treatment and radical therapy of dog's teeth: Case report. Science & Technologies, 3 (5). pp. 24-31. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7549/>)

Иако е различен бројот на забите кои ги имаат кучињата, сепак основните анатомо-топографски особености се исти со забите на хуманата популација. Авторите во трудот презентираат случај на ендодонтски третман и радикална терапија кај куче, единствен вид од неговата раса во Република Македонија. Интересно е што заради вертикална фрактура на забот 24 (се работи за канин, кучињата имаат 3 пара инцизиви), на крајот со цел да му помогнат на четириножниот пациент, со оперативна екстракција на забот причинител, го реализираат денталниот третман.

Стручната вредност на трудот имплицира употреба и во ветеринарната стоматологија.

155. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z., Sabanov E., Petrovski M., Foteva K. (2014) Ergonomics at dentistry. Science & Technologies, 4 (1). pp. 83-86. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/11331/>)

Ергономските законитости во денталната медицина го дефинираат и олеснуваат здравјето и физичките активности на стоматолошкиот кадар. Во трудот авторите ги посочуваат најчесто застапените мускулно-скелетни оштетувања кои се типични и широко застапени кај стоматолозите терапевти.

Трудот има апликативна стручна вредност.

174. Kovacevska I., Georgiev Z., Denkova N., Petrovski M., Zabokova-Bilbilova E., Dimova C. (2015) The use of Fidelis III laser in everyday dental practice. Science & Technologies, V (1). pp. 422-426. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/13936/>)

Авторите во трудот ревијално ги елаборираат можностите кои ги нуди Fidelis III ласерот во секојдневната дентална пракса. Како комбиниран ласер, кој користи два медиуми Er (ербиум) и Nd (неодимиум), наоѓа широка примена во стоматолошките дисциплини, како за терапевтски можности, така и во функција на биолошко делување. Со перформансите

кои ги поседува овој ласер се олеснува работата на терапевтот – стоматолог, се скратува времето на интервенции, а при тоа пациентите се релаксирани и без болни сензации.

Трудот има стручно-апликативна вредност.

197. Denkova N., Пјовска S., Kovacevska I., Pavlevska M., Jankulovska M. (2017) Consumption of Carbonated and Fruit Drinks As A Risk Factor in The Onset of Dental Erosions in Examinees of Different Ages And Their Correlation to Salivary Calcium And Phosphates. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (2 (IV)). pp. 112-117. ISSN 2279-0853 (<http://eprints.ugd.edu.mk/17583/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 187 / април 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

198. Denkova N., Пјовска S., Kovacevska I. (2017) The Impact of Carbonated Drinks on the Onset of Dental Erosions in the First Permanent Incisors and Molars in Examinees at the Age from 10 to 29 Years. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (2 (IV)). pp. 121-128. ISSN 2279-0853 (<http://eprints.ugd.edu.mk/17582/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 187 / април 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

215. Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Пјовска S., Naskova S. (2017) Mechanical Preparation of Samples For Profilometric Erosion Reserch. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS), 16 (12). pp. 16-27. ISSN 2279-0853 (<http://eprints.ugd.edu.mk/18717/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 187 / април 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

125. Dimova C., Evrosimovska B., Pandilova M., Kovacevska I., Zabokova-Bilbilova E. (2013) Update of oral surgery management in orally anticoagulated patients. Stomatološki vjesnik, 2 (1). pp. 53-60. ISSN 0350-5499 / 2233-1794 (online) (<http://eprints.ugd.edu.mk/6852/>)

Трудот е во постапка на рецензирање.

126. Dimova C., Pandilova M., Kovacevska I., Evrosimovska B., Georgiev Z. (2013) Evidence based dentistry – between the science and the clinical practice. Balkan Journal of Stomatology, 17 (1). pp. 5-8. ISSN 1107-1141 (<http://eprints.ugd.edu.mk/6853/>)

Трудот е во постапка на рецензирање.

135. Dimova C., Kovacevska I., Pandilova M., Popovski S., Korunoska Stevkovska V., Papakoca K. (2013) Student inclusion in the learning process: group work and study teams. Quality of Learning and Teaching: Policy and Practice, 1 (1). p. 110. ISSN 978-608-4503-88-0 (<http://eprints.ugd.edu.mk/8449/>)

Трудот е во постапка на рецензирање.

137. Dimova C., Kovacevska I., Angelovska B. (2013) New oral anticoagulants – the newest update in dental surgery. International scientific on-line journal “Science & Technologies”, III (1). pp. 101-105. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/6863/>)

Трудот е во постапка на рецензирање.

157. Kostik V., Gjorgjeska B., Angelovska B., Kovacevska I. (2014) Determination of some volatile compounds in fruit spirits produced from grapes (*Vitis Vinifera L.*) and plums (*Prunus domestica L.*) cultivars. Science Journal of Analytical Chemistry, 2 (4). pp. 41-46. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11625/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 133 / октомври 2014 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

173. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E. (2015) Recommendations of antibiotic treatment in paediatric dentistry. Science & Technologies, V (1). pp. 427-430. ISSN 1314-4111 (<http://eprints.ugd.edu.mk/13938/>)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1163 / февруари 2018 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

175. Kovacevska I., Petrovski M., Dimova C., Georgiev Z., Sabanov E. (2015) Self assessment of dental students as learning modality in preclinical dental education. Quality of Assessment, Qualification and Evaluation in higher education. pp. 55-63. ISSN 978-608-4503-99-06 (<http://eprints.ugd.edu.mk/13942/>)

Авторите во трудот прават испитување и процена за можноста на самооценување кај студентите по дентална медицина на претклиничките вежби. Според предвидените наставни содржини секој студент треба да изработи соодветни дентални задачи и со самооценувањето постепено тие стануваат свесни за своите можности и совладани практични и едукативни вештини, па оттаму и повисоката свест за самоевалуирање и оценувањето на нивните изработки.

Трудот има наставно апликативна вредност.

221. Kovacevska I., Longurova N., Zlatanovska K., Petrovski M., Georgiev Z. (2017) Oral health care at students from different faculties. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1907-1912. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19055/>)

Авторите во трудот прават процена на состојбата на оралното здравје и хигиенските навики кај студентите по дентална медицина и нивните колеги, студенти на други факултети. Испитувањето дава податоци дека изборот на факултетот и постојаната едукација во текот на студиите, има големо влијание врз грижата за сопственото орално здравје, хигиенските навики, и перспективно овие сознанија се пренесуваат перманентно, од страна на студентите по дентална медицина.

Апликативно стручен придонес го карактеризира овој труд.

222. Zlatanovska K., Kovacevska I., Longurova N., Atanasova S., Petrovski M. (2017) Bruxism - teeth grinding. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1719-1723. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19001/>)

Бруксизмот претставува една комплексна мултикаузална состојба која е широко застапена во хуманата популација. Се работи за неволно стискање, чкрпење и притискање на вилиците, несвесно, обично во ноќните часови – пред сè како резултат на стрес, лоши навики и др. Авторите во трудот ги елаборираат сите параметри и консеквенци кои се надоврзуваат како последици на лошите навики.

Трудот е со научен придонес.

223. Longurova N., Kovacevska I., Denkov N., Zlatanovska K., Atanasova S. Dental characteristics in bulimic patients. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1741-1744. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19140/>)

Во трудот авторите испитуваат и даваат свое видување поткрепено со научни литературни сознанија, за булимичката, како специфично заболување, проследено се промени и во оралната средина, на мекоткивните структури и секако на тврдите забни ткива. Дел од функционалните оштетувања на забните ткива се поврзуваат со оваа состојба.

Трудот има научно стручен придонес.

224. Kovacevska I., Toneva V., Toneva A. Oral hygiene care for patients with gastrointestinal disease. Knowledge - International Journal, Scientific and Applicative Papers, 20 (4). pp. 1913-1917. ISSN 1857-923X. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19108/>)

Авторите во трудот го презентираат своето истражување за орално-хигиенските навики на група пациенти со гастроинтестинални заболувања, па во тој контекст даваат соодветни препораки за подобрување на оралното здравје, како важен сегмент од целокупното здравје на човечкиот организам.

Стручно-апликативно значење поседува овој труд.

225. Sofijanovska E., Zdravkovska M., Kovacevska I. (2013) Systemic thinking in a function of the dynamic complexity. In: The 8th IRDO International Conference: Social Responsibility and Current Challenges, 07-09. 03.2013, Maribor. (<http://eprints.ugd.edu.mk/5845/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 110 / октомври 2013 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

*Трудови објавени во научно списание со импакт фактор:*

143. Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E., Dimova S. (2013) Methods of Deciduous Dental Pulp Research. International Dental Journal, 63 (1). pp. 151-153. ISSN 1875-595X (<http://eprints.ugd.edu.mk/8189/>) (IF = 1.04)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1163 / февруари 2018 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

144. Dimova C., Kovacevska I., Georgiev Z., Evrosimovska B., Papakoca K. (2013) Evaluation of life quality after apicotomy. *International Dental Journal*, 63 (Sup. 1). p. 280. ISSN 0020 – 6539 (<http://eprints.ugd.edu.mk/7114/>) (IF = 1.04)

Трудот е во постапка на рецензирање.

145. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) ND: YAG Laser in the therapy of hypersensitivity teeth. *International Dental Journal*, 63 (Supl 1). p. 131. ISSN 1875-595X (<http://eprints.ugd.edu.mk/7740/>) (IF = 1.04)

Недефинираната мултикаузална етиологија, како и непријатната симптоматологија без присуство на патолошка иритација, ги категоризира хиперсензитивните заби како специфична дентална состојба. Во трудот авторите ги презентираат резултатите од успешниот третман на хиперсензитивните заби со помош на ласерска светлина.

Трудот има стручна вредност.

162. Zabokova-Bilbilova E., Stefanovska E., Kapusevska B., Muratovska I., Kovacevska I. (2015) *Clinical Study on the Effect of Chlorhexidine Mouth Rinse in Improving Oral Health in Orthodontic Patients with Fixed Appliances*. SYLWAN English edition, 159 (3). pp. 432-447. ISSN 0039 – 7660 (<http://eprints.ugd.edu.mk/12983/>) (IF = 0.263)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 116 / декември 2017 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

191. Petrovski M., Kovacevska I., Georgiev Z., Minovska A. (2016) Dental Interventions on First Permanent Molars. *British Journal of Medical and Health Research*, 3 (11). pp. 53-65. ISSN 2394-2967 (<http://eprints.ugd.edu.mk/16764/>) (IF = 1.7)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 189 / мај 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

192. Zlatanovska K., Guguvcevska Lj., Dimova C., Kovacevska I. (2016) Preparation Design Selection For Porcelain Veneers Manufacturing: A Review. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, 7 (4). pp. 573-579. ISSN 0975-8585 (<http://eprints.ugd.edu.mk/16040/>) (IF = 0.35)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 187 / април 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

210. Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E., Kapusevska B., Bajraktarova Mishevska C. (2017) Health of first permanent molars in Prilep region after fissure sealing according dental preventive program in FYR Macedonia. *RJPBC Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, 8 (4). pp. 47-51. ISSN 0975-8585 (<http://eprints.ugd.edu.mk/18289/>) (IF = 0.35)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1163 / февруари 2018 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Трудови во домашни списанија од област на дентална патологија:

158. Ковачевска Ивона (2014) Воздушна абразија како метод во современата реставративна стоматологија. Нови технологии, *Vox Dentarii - Гласило на стоматолозите од Македонија*, 9 (28). p. 19. (<http://eprints.ugd.edu.mk/12172/>)

Авторката во трудот ја презентира современата методологија за отстранување на кариесот. Со помош на воздушната абразија, лесно и безболно до здраво дентинско ткиво. Оваа предложена методологија иако бара соодветна опрема, подобностите кои ги нуди се многу поголеми.

Трудот има стручен придонес.

178. Крстевски Д., Ковачевска Ивона, Спасовска К., Ангелиќ Д. (2015) Естетски реставрации со нанокмпозит предизвик за целосна дентална естетика (клинички случај). *Vox Dentarii - Информатор на Стоматолошката комора на Македонија*, 32 (3). pp. 39-43. (<http://eprints.ugd.edu.mk/14973/>)

Авторите во трудот ги презентираат сопствените искуства со високоестетските нанокмпозитни смоли за реставрација на изгубените забни ткива. Воедно тие прават споредба и ги изнесуваат и потенцираат позитивните својства на овие релативно нови реставративни материјали.

Трудот има стручна вредност.



193. Крстевски Д., Ковачевска И., Ангелиќ Д., Спасовска К. (2016) Флуоридите и нивната улога во профилакса на денталниот кариес. *Medicus*, информативен гласник на јавното здравство - Штип, 10 (24). pp. 25-26. ISSN 1857-5994 (<http://eprints.ugd.edu.mk/16765/>)

Како најзастапено заболување во хуманата популација, кариесот и неговата етиологија, секогаш претставувал и претставува актуелен проблем. Авторите во трудот споредуваат неколку вида препарати на флуор и нивното влијание за сторнирање на кариозниот процес. За целосен позитивен ефект многу е важно времето на експонираност и концентрацијата на јоните на флуор.

Трудот има стручна вредност.

211. Денкова Наташа, Ковачевска Ивона, Петровски Михајло. (2017) Употреба на ласерска технологија во денталните терапевтски процедури. *Medicus*, информативен гласник на јавното здравство - Штип. ISSN 1857-5994. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17830/>)

Во трудот авторите на експлицитен и едноставен начин ги презентираат можностите и перформансите на ласерската технологија, поточно Fidelis III ласерот и терапевтските процедури кои се практикуваат со оваа алатка.

Трудот има апликативно стручен придонес.

*Трудови/статии во домашни списанија од други области:*

168. Митевски К., Ковачевска И. (2015) Циркониум керамика за современи дентални надоместоци. *Medicus*, информативен гласник на јавното здравство - Штип, 10 (22). p. 40. ISSN 1857-5994 (<http://eprints.ugd.edu.mk/14107/>)

Циркониум керамиката, како современ материјал во реконструктивната стоматолошка протетика, во текот на процедурата на изработката на надоместоците, трпи одредени димензиски варијации. Авторите во трудот ги презентираат позитивните перформанси на овој тип керамика за безметални надоместоци.

Трудот има научна вредност.

190. Mickova D., Kovacevska I., Nakovska E., Apostolski P. (2016) Високо модифицирани полимерни материјали еволутивен чекор во денталната протетика. *Vox Dentarii Информатор на стоматолошката комора на Македонија*, 6 (3). pp. 15-16. ISSN 1857-7814 (<http://eprints.ugd.edu.mk/17063/>)

Авторите во трудот ги презентираат хемизмот и перформансите на новите биосмоли, кои заради нивната цврстина и еластичност, проследени со биокомпатибилност, сè повеќе ги заменуваат традиционалните титаниумски имплантанти во организмот, па и во оралната средина.

Трудот има стручна вредност.

*Трудови од научни и стручни собири печатени во зборници на трудови од научни собири од областа:*

127. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) Our experience with the Nd: YAG Laser in the therapy of the chronic apical lesions. In: *Laserska Akademija Plovdiv*, 29-30 March 2013, Plovdiv, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7544/>)

Авторите во ова испитување ги евалуираат и презентираат сопствените искуства со Nd: YAG ласерот во терапијата на хроничните апикални пародонтити. Притоа потенцираат дека ласерската светлина успешно ја потпомага каналната стерилизација и го намалува времето на ендодонтскиот третман.

Трудот има стручен придонес.

128. Ковачевска Ивона (2013) Историски развој на реставративната стоматологија. In: 4 Меѓународен конгрес: Историја на медицината, 18-20 Apr 2013, Скопје. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7546/>)

Во овој труд авторот ги презентира историските факти во развитокот на денталната патологија и реставративните материјали, дијагностиката и терапијата на најзастапеното заболување во хуманата популација – кариесот.

Трудот има научен придонес.

131. Kovacevska Ivona (2013) Periapical post endodontic status of coronary obturated teeth with temporary and permanent filling: In vivo examination. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 Apr 2013, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7550/>)

Во оваа студија, авторката ја потенцира врз база на in vivo испитување, на експериментални животни, улогата на коронарната реставрација во севкупниот успех на ендодонтскиот третман. На експериментални животни, кучиња, по ендодонтски третман на забите, поставува привремено и дефинитивно коронарно полнење и радиографски го следи статусот на периапикалната ареа. Иако не е верифицирана статистички сигнификантана разлика, сите знаци одат во прилог на фактот, да ако не се постави коронарно запечатување по каналната терапија, до максимум седум дена, перспективно се нарушува интегритетот на полнењето во каналот.

Трудот има научна и стручна вредност.

132. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) Clinical evaluation of laser irradiation in the hypersensitive teeth. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 April 2013, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7551/>)

Една од индикациите на фотона комбинираниите ласери е и можноста да делуваат на хиперсензитивноста на забите. Во ова испитување авторите ги проценуваат клиничките искуства на Nd:YAG ласерот во терапијата на хиперсензитивноста. од резултатите кои ги презентираат видлив е ефектот и задоволството на пациентите и рестрикцијата на непријатните болни симптоми.

Трудот има стручна вредност.

140. Kovacevska I., Dimova C., Georgiev Z. (2013) ND: YAG Laser in the therapy of hypersensitivity teeth clinical evaluation. In: FDI 2013 Istanbul Annual World Dental Congress, 28-31 Aug 2013, Istanbul, Turkey. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7739/>)

Авторите во трудот прават споредба на методите за третман на хиперсензитивните заби. Оваа симптоматологија, без патолошки знаци, како многу непријатна сензација се уште има недефинирана етиологија. Ласерската светлина ја стишува симптоматологијата и го редуцира времето на третманот.

Стручна вредност поседува трудот.

141. Kovacevska I., Georgiev Z., Dimova C. (2013) Endodontic treatment and radical therapy of dog's teeth: Case report. In: Sojuz na ucenite, 06-09 June 2013, Stara Zagora, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7548/>)

Заболувањата на пулпата не се специфика само во хуманата популација. И кај животните, исто така, се јавуваат воспаленија, апикални пародонтити, фрактури, кариес и др. Авторите во овој приказ на случаи го презентираат своето искуство во третманот на кучешки заби.

Стручна вредност поседува трудот.

149. Kovacevska I., Georgiev Z., Dimova C., Muratovska I., Petrovski M. (2014) The use of Nd: YAG laser in root canal obturation: In vitro evaluation. In: 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11334/>)

Интраканалната дефинитивна обтурација претставува фаза од ендодонтската терапија. Во овој труд авторите ги испитуваат можностите на Nd:YAG ласерот како алатка која ќе ја омекни гутаперката и ќе ја подобри каналната оптурација.

Трудот има стручна вредност.

151. Muratovska, I., Atanasovska-Stojanovska A., Popovska M., Kovacevska I., Stojanovska V. (2014) Oral status in type 1 diabetic adolescents. In: 19 th Congres of Balkan Stomatological asocciation BASS 2014 Belgrade, 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11772/>)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 116 / декември 2017 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

153. Kovacevska I., Dimova C., Sabanov E., Georgiev Z., Veleski D., Papakoca K. (2014) Dental student involving in self assessment in preclinical dental education as learning modality. In: Quality of Assessment, Qualification and Evaluation Programme, 20 June 2014, Tetovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10154/>)

Наставните содржини и вештини како и адекватното нивно презентирање и пренесување на студентите претставува дел од секојдневната активност на наставничкиот кадар. Во овој труд авторите прават испитување на студентите по дентална медицина и нивната можност за самооценување и самоеволуација на почетните години од студирање.

Трудот има научна и апликативна вредност.

164. Kovacevska I., Dimova C., Radeska A., Petrovski M., Georgiev Z. (2015) Evaluation of smear layer removing with chemical and fizical methods: SEM analysis. In: 20th Congress of the Balkan Stomatological Society, 24-26 Apr 2015, Bucharest, Romania. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13389/>)

Размачканиот – валкан слој кој се јавува при постапка на сечење и стругање на дентинското ткиво е присутен и при каналната инструментација. Во трудот авторите прават споредба на успехот на елиминација на размачканиот слој со EDTA (хемиско чистење) и со помош на Nd: YAG ласер. И двете методологии даваат свој позитивен придонес, но ласерот е нешто посупериорен, но воедно ги топи и дентинските тубули.

Трудот има научна вредност.

165. Denkova N., Kovacevska I., Rushkovski S. (2015) Restorative Therapy of Erosion. In: 20th Congress of the Balkan Stomatological Society Bass, 23-26 April 2015, Bucharest, Romania. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13102/>)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 187 / април 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

166. Kovacevska Ivona (2015) Застапеност на денталните амалгами кај студентите на Факултетот за медицински науки во Штип. In: 22nd International Dental Student's Scientific Congress, 22-24 May 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15247/>)

Иако во моментот денталните амалгами не се многу актуелни, направено е испитување колку се тие застапени кај студентите по дентална медицина на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. овие реставрации поседуваат свои позитивни перформанси, но сепак со нивниот метален сјај сепак им недостасува естетскиот феномен.

Трудот има научно стручна вредност.

167. Kovacevska Ivona., Kitanovska M., Kitanovska E. (2015) Застапеност на различните техники на дефинитивна канална обтурација. In: 22nd International Dental Student's Scientific Congress, 22-24 May 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15246/>)

Авторите направиле испитување на застапеноста на различните техники на канална оптурација, во релација со апликацијата на гутаперка во каналниот систем. Најзастапени биле латералната кондензација и техниката на една гутаперка.

Трудот има стручно-апликативна вредност.

170. Kovacevska I., Denkova N., Dimova C., Petrovski M., Georgiev Z., Panova G. (2015) The use of LASER tehnology in dental terapeutical practice. In: XXV-та традиционална Меѓународна научна конференција, 4-6 June 2015, Stara Zagora, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13391/>)

Авторите во студијата се осврнуваат на можностите на ласерската светлина и индикативните делови во стоматолошките дисциплини. Сепак ласерот како една од посовремените апликативни алатки ги олеснува секојдневните дентални процедури.

Апликативно-стручна вредност поседува овој труд.

171. Kovacevska I., Denkova N., Dimova C., Georgiev Z., Petrovski M. (2015) Ergonomics preventive recommendations to protected dental professionals. In: 7 ми Интернационален Конгрес на стоматолозите од Македонија, 11-14 June 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13393/>)

Мускулно-скелетните оптоварувања кои секојдневно ги трпи стоматолошкиот кадар, како резултат на неправилната положба на телото, екстремитетите, рамениот појас, очите и сè останато, се дел од оваа студија. Авторите притоа ги потенцираат и препорачуваат современите ергономски постулати кои во голема мерка респектирајќи ги може да им помогнат професионално на оваа категорија на популација.

Трудот има научен и апликативен придонес.

172. Kovacevska Ivona (2015) Evaluation of techniques for removal of smear layer. In: 7 ми Интернационален Конгрес на стоматолозите на Македонија, 11-14 June 2015, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13392/>)

Авторката во трудот го презентира своето испитување на успешноста на три различни техники за отстранување на размачканиот слој, во текот на ендодонтската терапија. преку СЕМ евалуацијата ласерот како физичка методологија е ефикасен, но не и во многу да ја надминува ЕДТА, како хемиски раствор со идентични индикации.

Стручно апликативна вредност има овој труд.

177. Denkova N., Zlatanovska K., Radeska A., Naskova S., Kovacevska I. (2015) Prosthetic rehabilitation in patient with advanced degree of functional disorders (case report). International Symposium at Faculty of Medical Sciences, 24 Nov 2015, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15474/>)

Трудот е рецензиран во Билтен бр. 187 / април 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

180. Nacevski J., Dimoski H., Kitanovski S., Kovacevska I., Denkova N., Mitevski K. (2016) Approximal margin adaptation on class II – posterior interproximal cavity restored with open and closed sandwich technique. In: First International Students' Symposium of Faculty of Medical Sciences "Celebrating achievements in medicine, promoting health and sharing knowledge", 20 Apr 2016, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16233/>)

Сендвич техниката се користи за враќање на класа II кариес каде што глас јономер цемент се користи како облога под некој композитни реставрации. Постојат две варијанти на техниката, отворени сендвичи и техниката со затворени сендвич. Отворена техника вклучува поставување на глас јономер цемент во базата на апроксимална шуплина и пополнување на подготовка со глас јономер до ниво на емајл-дентинска граница. На последниот дел од возобновувањето ставено е композитна смола за да се обезбеди отпорност на абеење и естетика на оклузалната површина.

Трудот поседува стручна и апликативна вредност.

181. Mickovska D., Kovacevska I., Denkova N. (2016) Application of High-performance polymers in preclinical prosthodontic. In: First International Students' Symposium of Faculty of Medical Sciences "Celebrating achievements in medicine, promoting health and sharing knowledge", 20 Apr 2016, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16232/>)

Авторите следејќи ги современите трендови во делот на реставративната стоматологија и иновативните материјали, во трудот ги презентираат полимерните соединенија од понов датум, кои со своите позитивни перформанси, полека но сигурно имаат тенденција да ги заменат традиционалните акрилатни смоли.

Трудот има научен придонес, кој иницира апликативни можности.

182. Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Nedelkova M., Denkov Nikola. (2016) Clinical use of metal post - case report. In: 21st Congress of BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16632/>)

Авторите во овој труд даваат осврт во случај на очигледно хоризонтално губење на клиничката коронка, повеќето заби може нема да бидат во можност за реставрација без некоја дополнителна поддршка. Авторите го покажуваат нивниот менаџмент на забите со очигледна загуба на клиничката коронка од кариес без поставување на протетска рехабилитација.

Трудот поседува стручна и апликативна вредност.

183. Kovacevska I., Petrovski M., Denkova N., Minovska A., Georgiev Z. (2016) Oral health status among dental medicine students at the University of "Goce Delcev"-Stip. In: 21st Congress of BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16633/>)

Во ова испитување авторите прават процена за оралното здравје и грижата за истото кај студентите по дентална медицина на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип. Резултатите покажале дека како студентите во текот на студирањето се движат кон повисоките години, паралелно со тоа еволуира нивната вештина и грижа за сопственото орално здравје и хигиена. Секако овие сознанија тие ги пренесуваат во нивната околина со што делуваат за покачување на свеста за грижата за здравјето во оралната средина.

Трудот има стручна вредност.

186. Kovacevska I., Denkova N., Nachevski J., Dimovski H. (2016) Грешки во ендодонцијата. In: 23rd International Dental Student's Scientific Congress, 20-22 May 2016, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/15919/>)

За време на ендодонскиот третман може да настанат различни компликации кои најчесто се како последица на недоволно внимание при работа. Истите можат да се јават во која било фаза од ендодонскиот третман. Авторите ги истакнуваат најчестите компликации кои може да се јават во која било фаза од ендодонскиот третман. Во текот на истражувањето направиле ревизија на повеќе литературни датотеки и бази, односно соодветни трудови. Најчесто грешките, зависно од типот и степенот, ја отежнуваат терапијата и оневозможуваат успешно завршување на третманот доколку истите не се санираат. Современите технолошко развојни текови во доменот на инструментариумот, реставративните материјали, дијагностичките методологии и техники, ендодонските тераписки грешки и пропусти ги минимизираат и даваат можност истите лесно, едноставно се надминат и санираат.

Трудот поседува стручна и апликативна вредност.

187. Arsova N., Petrovski M., Kovacevska I. (2016) Evaluation Of DMF Index In Correlation With Oral Hygiene Among Dental Medicine Students. In: 23rd International Dental Student's Scientific Congress, 22-24 May 2016, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19170/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 189 / мај 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

188. Kovacevska I., Petrovski M., Sabanov E., Apostoloski P. (2016) Евалуација на современите полимери - предизвик во протетската дентална рехабилитација. In: Прв конгрес на специјалисти по протетика со меѓународно учество, 24-26 June 2016, Ohrid, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16042/>)

Трудот е рецензиран во Универзитетски билтен бр. 189 / мај 2017 година на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

195. Kovacevska I., Angelovska B., Toneva V., Toneva A., Georgiev Z., Kovacevski Ivo (2016) Assessment in antibiotics self-medication in dental patients. In: VI-ти Конгрес по фармација с меѓународно учество под мотото “Pharmaceutical Challenges and Avenues”, 13-16 Oct 2016, Sandanski, Bugarija. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16766/>)

Самомедикацијата како дел од современото живеење, за жал, сè повеќе е застапена во популацијата. Авторите во трудот прават испитување за застапеноста на самомедикацијата кај пациентите на кои им треба стоматолошка интервенција. Исто така, тие добиваат и податоци за застапеноста на антибиотиците во синџирот на самомедикацијата, независно на несаканите ефекти и скриените опасности кои ги носи неконтролираната употреба на овие медикаменти. Трудот има стручна и апликативна вредност.

202. Andreevski A., Kovacevska I., Georgiev Z., Zarkova J. (2017) Composite resin discoloration caused by every day consumption products. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18392/>)

Повеќе хранливи продукти се апострофираат дека влијаат на колоритот и промената на нијансата на композитните реставрации. Консумирањето на овие продукти, респектирајќи ги научните сознанија, може да доведе перспективно до промена на бојата и на рабната адаптација кај овој вид реставрации. Авторите прават евалуација на најчесто потенцираните хранливи продукти кои даваат свој придонес во колоритот на композитните смоли.

Трудот има научна вредност.

203. Denkova N., Zlatanovska K., Kovacevska I., Iljovska S., Denkov N. (2017) Correlation between consumption of the carbonated drinks and the prevalence of dental erosions. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17827/>)

Авторите имајќи го предвид овој проблем, со кои се соочуваат пациентите, ерозијата на забите, во студијата се фокусираат кон испитување на потрошувачката на газирани и овошни пијалаци во текот на денот, како потенцијален фактор на ризик, во развојот на ерозиите, во зависност од возраста на пациентите, и на плунковните вредности на калциум и фосфати, и нивната поврзаност со појавата на стоматолошки ерозии.

Трудот поседува стручно-научна и апликативна важност.

207. Kovacevska I., Denkova N., Petrovski M., Georgiev Z., Atanasova S. (2017) In vitro evaluation of diferent guttapercha techniques for root canal obturation. In: 22nd Bass Congress,

Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17828/>)

Во трудот авторите ги споредуваат различните техники на гутаперка оптурација на напречни пресеци на еднокорени хумани заби, на три нивоа. Според нивните резултати техниката на инјекциона гутаперка дава најдобра канална оптурација, на секое ниво, но и останатите техники, како конвенционалната не заостануваат во многу во каналното запечатување. Сепак ова е *in vitro* испитување, на еднокорени хумани заби и резултатите претставуваат показател и даваат насока кои техники да се користат во *in vivo* услови, како би се добила успешна ендодонтска терапија.

Трудот има стручна вредност.

218. Kovacevska I., Longurova N., Zlatanovska K., Petrovski M., Georgiev Z. (2017) Грижата за оралното здравје кај студентите од различни факултети. In: Knowledge - International Journal Scientific and applicative papers, 15-17 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19057/>)

Во трудот авторите прават процена на навиките за одржување на оралната хигиена и здравје на студенти од различни факултети. Резултатите покажале дека студентите по дентална медицина, согласно со нивниот избор на студии имаат поефективна грижа за сопственото орално здравје.

Трудот поседува стручна вредност.

219. Kovacevska I., Toneva V., Toneva A., Atanasova S., Kocovski D. (2017) Орално-хигиенска грижа за пациенти со гастроинтестинални заболувања. In: Knowledge - International Journal Scientific and applicative papers Vol 20.4, 15-17 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19106/>)

Преку процена на грижата за сопственото орално здравје, на група пациенти со гастрично-интестинални заболувања, во трудот авторите даваат предлози за едукација и соодветно превентивно згрижување на овој тип пациенти.

Трудот има стручен апликативен карактер.

220. Longurova N., Kovacevska I., Denkov N., Zlatanovska K., Toneva V. (2017) Дентални карактеристики кај булимични пациенти. In: Knowledge in Practice, 12-14 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19142/>)

Еден од факторите кои влијаат на појавата на денталните ерозии е и булимичната. Ова заболување, покрај системските манифестации и нарушувања, ја менува рН средината во устата и придонесува до трошење и губење на емаилот и дентинот. Правилната грижа и едукација на популацијата за избегнување на лошите навики, стресот и сè негативно, се еден придонес во третирањето на овие пациенти.

Апликативно-едукативен карактер има овој труд.

#### *Пленарни научни и стручни предавања од областа дентална патологија:*

146. Ковачевска Ивона (2013) Современи материјали и техники за канална оптурација. In: Современа стоматолошка пракса - меѓународен симпозиум, 19 Oct 2013, Veles, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7804/>)

Авторката во трудот ги презентира современите материјали и техники за канална дефинитивна оптурација. Оваа фаза од ендодонтскиот третман е претпоследен чекор и битно влијае на успехот на третманот.

Трудот има стручна и апликативна вредност.

147. Ковачевска Ивона (2014) Ризик фактори од ергономски аспект кои предизвикуваат мускулно-скелетни промени кај стоматолозите. In: Ризични пациенти, ризични состојби во стоматологијата, 29 March 2014, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11333/>)

Секојдневно стоматолошкиот кадар е долгорочно експониран на професионални несакани ефекти, кои перспективно, предизвикуваат оштетувања во нивниот организам, мускулно-скелетни неправилности, намалување на видот итн. Во трудот авторката прави евалуација на најчесто присутните нарушувањана кои се експонирани стоматолозите, а воедно дава ергономски препораки со цел да се поправаат или целосно избегнат истите.

Трудот поседува стручно-апликативна вредност.

152. Ковачевска Ивона (2014) Интраканална дефинитивна обтурација – техники на гутаперка апликација. In: Ендодонтска терапија - можност за сочувување на природниот заб, 24 May 2014, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11347/>)

Во презентацијата авторката се произнесува околу фазата на дефинитивна канална обтурација и различните методи за поставување на гутаперката во каналниот систем.

Трудот има стручно апликативен придонес.

159. Ковачевска Ивона (2014) Детекција и санација на грешки и пропусти при ендодонтскиот третман. In: Грешки во секојдневна стоматолошка практика, 08 Nov 2014, Kumanovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/11349/>)

Ендодонтскиот третман претставува сплет од хронолошки точно детерминирани постапки кои се реализираат чекор, по чекор. Секако дека во која било фаза се можни грешки и пропусти, намерни или ненамерни, па авторката ги презентира и дава препораки за надминување и корекција на истите.

Трудот има стручна вредност.

176. Ковачевска Ивона (2015) Естетски реставративни процедури – современи аспекти. In: Естетски концепти за функционална оклузална рехабилитација, 07 Nov 2015, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/14936/>)

Во оваа презентација авторката се осврнува на современите аспекти во санирање и естетско реставрирање на функционално оштетените и делумно изгубените забни ткива. Абразиите и ерозиите може да имаат изолиран или генерализиран карактер во оралната средина и во зависност од степенот на нивното напредување се спроведува соодветна терапија.

Трудот има стручно-апликативна вредност.

194. Ковачевска Ивона (2016) Современи концепти во терапијата на длабоките кариозни лезии. In: Иновациите во ендодонцијата: доведоа ли до поголем успех?, 01 Oct 2016, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16339/>)

Современите научни истражувања и технологии на материјали постепено овозможуваат нови аспекти во терапијата на длабоките кариеси. Авторката ги презентира сите модалитети во третманот и можностите кои ги нудат.

Трудот има стручен придонес.

196. Ковачевска Ивона (2016) Грешки и пропусти во тек на ендодонтската терапија и можности за нивна санација. In: Симпозиум со интернационално учество - Орална рехабилитација современ пристап и доктрина - Стоматолошко друштво на албанците, 13 Nov 2016, Tetovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16770/>)

Во пленарната презентација авторката на систематичен и експлицитен начин ги презентира сите фактори и можности за грешки и пропусти во текот на ендодонтската терапија. Ги опфаќа и сите фази и нивоа за неправилности и секако дава препораки за нивно стручно надминување.

Трудот има стручна вредност.

199. Ковачевска Ивона (2017) Естетски ургентни процедури. In: Нови граници во деналната естетика - ДДДММ, 28-29 Apr 2017, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18291/>)

Иако терминот ургентно се поврзува со животна загрижувачки состојби, во пленарната презентација, авторката презентира случаи на естетски ургентни тераписки третмани, кои директно ја засегаат естетиката и функцијата, но не и животот на пациентите. Имено, губењето на дел од забната коронка, посебно во линијата на насмевката, во секој случај претставува една ургентна естетска процедура.

Стручно-апликативна вредност поседува овој труд.

212. Ковачевска Ивона (2017) Современ тераписки пристап при експонирана пулпа. In: „Актуелности во деналната медицина” Симпозиум со меѓународно учество, 21 Oct 2017, Bitola, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18366/>)

Инцидентното или во функција тераписката постапка можно е експонирање на пулпата на условите во устата. Независно за која етиологија се работи, авторката во својата пленарна едукативна презентација ги посочува сите различни дијагностички и тераписки модалитети, како и материјали со кои стоматолозите може да се справат во секојдневната пракса.

Стручно-апликативен карактер има овој труд.

213. Kovacevska Ivona (2017) Современи терапевски модалитети при длабоките кариозни лезии. *In: Български зъболекарски Сџюз рк на БЗС Благоевград Национален форум по дентална медицина, 06-08 Oct 2017, Bansko, Bulgaria.* (<http://eprints.ugd.edu.mk/18290/>)

Длабоките кариозни лезии по својата специфика се комплексни патолошки состојби како по дијагностичката прецизност, така и по материјалите и методите за терапевски третман. Во оваа презентација со пленарен карактер, авторката ги презентира своите и видувањата на научната јавност во терапијата на овие заболувања најчесто како резултат на кариозниот процес.

Трудот има стручно-апликативна вредност.

*Трудови од научни и стручни собири печатени во зборници на трудови од научни собири кои се од други научни области:*

129. Zlatanovska K., Zarkova J., Radeska A., Papakoca K., Popovska L., Kovacevska I. (2013) Esthetic restoration without preparation (case report). In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 April 2013, Skopje. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10488/>)

130. Dimova C., Kovacevska I., Papakoca K. (2013) Contemporary antibioprophyllaxis of dental infectious endocarditis. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 April 2013, Skopje. (<http://eprints.ugd.edu.mk/6851/>)

133. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C. (2013) Preparing the dental pulp for histopathological investigation. In: 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25-28 Apr 2013, Skopje, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/8190/>)

138. Dimova C., Kovacevska I., Papakoca K. (2013) Evaluation of life quality after apicoectomy. In: 101st Congress - Annual World Dental Congress (Bridging Continents for Global Oral Health), FDI 2013, 28-30 Aug 2013, Istanbul, Turkey. (<http://eprints.ugd.edu.mk/7111/>)

139. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C. (2013) Research Methods of Deciduous Dental Pulp. In: 101st Congress - Annual World Dental Congress (Bridging Continents for Global Oral Health), FDI 2013, 28-30 Aug 2013, Istanbul, Turkey. (<http://eprints.ugd.edu.mk/8188/>)

142. Dimova C., Kovacevska I., Angelovska B. (2013) New oral anticoagulants -the newest update in patients undergo oral surgery. In: 23rd International Scientific Conference, 6-7 June 2013, Stara Zagora, Bugaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/6854/>)

148. Georgiev Z., Sotirovska-Ivkovska A., Kovacevska I., Dimova C. (2014) Matrix metalloproteinase activity in deciduous dental pulp. *In: 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Oral Health Care - from research to practice, 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia.* (<http://eprints.ugd.edu.mk/9882/>)

150. Dimova C., Papakoca K., Kovacevska I., Evrosimovska B., Georgiev Z. (2014) Clinical evaluation of two different materials for retrograde root filling. In: 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/9880/>)

154. Dimova C., Kovacevska I., Veleski D., Sabanov E., Zarkova J., Zlatanovska K. (2014) E-learning implementation of dental morphology in preclinical and clinical education process. In: Regional Higher Education Conference Quality of Assessment, Qualification and Evaluation in Higher Education, 20 June 2014, Tetovo, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10154/>)

156. Dimova C., Kovacevska I., Popovska L., Zarkova J., Papakoca K., Zlatanovska K. (2014) Anatomical evaluation of root apex morphology. In: 16th International Symposium on Dental Morphology (ISDM) and 1st Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO), 26-30 Aug 2014, Zagreb, Croatia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/10678/>)

163. Dimova C., Zlatanovska K., Papakoca K., Kovacevska I. (2015) Anatomical Evaluation of Root Apex Morphology in Frontal Maxillary Teeth. In: New interdisciplinary approaches in oral and general rehabilitation: 20th Congress of the Balkan Stomatological Society, 23-26 April 2015, Bucharest, Romania. (<http://eprints.ugd.edu.mk/13109/>)

169. Georgiev Z., Kovacevska I., Dimova C., Zabokova-Bilbilova E., Sotirovska-Ivkovska A. (2015) Антибиотичен третман во детската стоматологија. In: XXV-та традициона



Международна научна конференция, 4-6 June 2015, Stara Zagora, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/14939/>)

184. Petrovski M., Minovska A., Ivanovski K., Kovacevska I., Papakoca K. (2016) Subjective assessment for dental treatment needs among institutionalized elderly. In: 21st Congress of the BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, BiH. (<http://eprints.ugd.edu.mk/16905/>)

185. Papakoca K., Papakoca G., Kovacevska I., Radeska A., Zlatanovska K. (2016) *Use of diode laser in gingival hyperplasia – a case report.* In: 21st Congress of BaSS, 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17179/>)

200. Georgiev Z., Kovacevska I., Sotirovska-Ivkovska A., Zabokova-Bilbilova E. (2017) Health of first permanent molars in 12 - yeras old school children in Prilep community. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18447/>)

201. Gjorgjeska B., Angelovska B., Kovacevska I., Janeva A. (2017) Relation between quantity of disinfectants used and appearance of intra-hospital infections in selected hospitals. In: 22nd BASS Congress, 06 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17772/>)

202. Angelovska B., Drakalska E., Ali E., Gjorgjeska B., Kovacevska I. (2017) Recognition and reporting of suspected adverse drug reactions using SDA Pharmacovigilance. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/17791/>)

203. Papakoca K., Kovacevska I., Kocovski D., Papakoca G., Stefanova E. (2017) Assessment of the definitive root canal obturation with Canason - Combipack sealer. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18379/>)

204. Zlatanovska K., Zarkova - Atanasova J., Longurova N., Kovacevska I., Gigovski N. (2017) Fracture localization of composite veneers with different preparation designs exposed to compressive load. In: 22nd Bass Congress, Contemporary Challenges in Dentistry, 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece. (<http://eprints.ugd.edu.mk/18025/>)

214. Георгиев З, Ковачевска И, Димова Ц, Сотировска-Ивковска А, Жабокова-Билбилова Е. (2015) Физиолошки процеси во пулпата на млечните заби со терминална ресорпција. VII Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид 11-14 јуни Апстракти 417-8. (<http://eprints.ugd.edu.mk/>)

216. Zlatanovska K., Kovacevska I., Dimova C., Longurova N., Naskova S. (2017) Traditional Chinese medicine and oral health. In: First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, 06 Dec 2017, Stip, Macedonia. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19003/>)

217. Zlatanovska K., Kovacevska I., Longurova N., Atanasova S., Petrovski M. (2017) Бруксизам - ноќно шкрипење. In: Knowledge in practice, 15-17 Dec 2017, Bansko, Bulgaria. (<http://eprints.ugd.edu.mk/19002/>)

### ***Стручно-апликативна и организациско-развојна дејност***

#### ***Учество на конгреси, конференции и симпозиуми, летни школи и работилници***

За заслугите во здравственета дејност, како член на Македонското лекарско друштво е наградена со благодарница и диплома. По повод 30-годишнината и 50-годишнината од постоењето на Стоматолошкиот факултет во Скопје доделени ѝ се благодарница и пофалница.

Од стручно-едукативните курсеви кои ги завршува во последните пет години би ги посочиле: Орално-хируршки процедури во менаџментот на флап-дизајн: резенки, инструменти и техники на шиене (Куманово, јуни 2013 г.), Ендодонтски форум Пловдив, 19-22.9.2013 година, Електронска микроскопија – Промедика 2014 година, Zhermack – отпечаточни маси (2016 година), Композитни смоли полимери за директни реставрации – Штип, 2016 година, Ivoclar Vivadent – конгрес 2017 година и други.

Претседател е на Стручната комисија при Здружение на стоматолози на Македонија и член на Собранието при Македонското стоматолошко друштво. Од февруари 2014 година е потпретседател на Комисијата за издавачка, пропагандна и рекламна дејност при Стоматолошката комора на Македонија. Исто така, членува во Балканската стоматолошка асоцијација. Како специјалист по болести на забите и ендодонтот, член е на Здружението

на специјалисти по болести на забите и ендодонтот при Македонското стоматолошко друштво. Членува и во FDI - Светската дентална организација и EDA – Европската дентална асоцијација. Активно учествува на Светскиот конгрес во 2013 година - FDI 2013 Istanbul Annual World Dental Congress (референци: 138, 139, 140).

Под покровителство на деканот на Факултетот за медицински науки, проф. д-р Рубин Гулабоски, кандидатката организира Симпозиум со меѓународно учество „Неправилности грешки и пропусти и нивно санирање при стоматолошките интервенции”, акредитиран од Стоматолошката комора на Македонија, кој бил реализиран во Штип, на 11.11.2017 година, на Факултетот за медицински науки, Дентална медицина.

Со стручно-научни трудови и презентации, таа активно учествува на конгресите кои ги организира Балканската стоматолошка асоцијација и тоа:

18th Congress of the Balkan Stomatological Society, (BaSS), 25-28 Apr 2013, Skopje;

19th Congress of the Balkan Stomatological Society, (BaSS), 24-27 Apr 2014, Belgrade, Serbia;

20th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 23-26 of April, 2015, Bucharest, Romania;

21<sup>st</sup> Congress of Congress of the Balkan Stomatological Society, (BaSS), 12-15 May 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina;

22 Congress of Congress of the Balkan Stomatological Society, (BaSS), 4-6 May 2017, Thessaloniki, Greece.

Како ментор со презентации и научно-стручни трудови учествува со своите студенти на студентските конгреси организирани од Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев” во Штип и Стоматолошкиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј” во Скопје:

21<sup>st</sup> International Dental Student’s Scientific Congress 9-11 Maj 2014, Ohrid, Macedonia;

22<sup>nd</sup> International Dental Student’s Scientific Congress, 22-24 May 2015, Ohrid, Macedonia;

23<sup>rd</sup> International Dental Student’s Scientific Congress, 20-22 May 2016, Ohrid, Macedonia;

First International Student’s Symposium of Faculty of Medical Sciences, „Celebrating achievements in medicine, promoting health and sharing knowledge”, 20th April 2016, Štip, Macedonia.

Како вонреден професор и член на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, на Студиската програма за дентална медицина, забележителен е нејзиниот придонес во организацијата, но и активното учество на научните симпозиуми, со домашни и интернационални предавачи:

- Научен симпозиум: Ризични пациенти, ризични состојби во стоматологијата, Дентална медицина 2014, ФМН, УГД, Штип;
- Научен симпозиум: “Медицина и стоматологија базирана на докази”, Дентална медицина 2014, ФМН, УГД, Штип;
- Научен симпозиум: „Естетски концепти за функционална оклузална рехабилитација”, Дентална медицина 2015, ФМН, УГД, Штип;
- International Symposium at Faculty of Medical Sciences “Current achievements and future perspectives in medical and biomedical research”, 24 Nov 2015, Štip, Macedonia ;
- Научен симпозиум „Дентофацијална естетика – современи пристапи и решенија”, Дентална медицина 2016, ФМН, УГД, Штип;
- Научен симпозиум „Неправилности грешки и пропусти и нивно санирање при стоматолошките интервенции”, Дентална медицина 2017, ФМН, УГД, Штип;
- First International Symposium for Traditional Chinese Medicine, Faculty of medical science, 06 Dec 2017, Štip, Macedonia.

Вонреден професор д-р Ивона Ковачевска, како стручњак и специјалист од својата област, во периодот од пет години од последниот нејзин избор често учествува и е поканета како предавач на домашни и на интернационални стручни собири и специјалистички здруженија (референци: 146, 147, 152, 159, 176, 194, 196, 199, 212 и 213).

### ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Од целокупните презентирани досегашни активности кои ги реализирала вонреден професор д-р Ивона Ковачевска, а ние како Рецензентска комисија ги елабориравме во овој извештај, се забележува и потенцира богата и широка активност во сферата на наставно-научната, научноистражувачката и стручно апликативната дејност.

Може да се заклучи дека кандидатката поседува квалитети и способности за наставно-образовната и научноистражувачката дејност, има неопходни вештини потребни за успешна реализација на образовната и стручно-организациски апликативната работа, позитивна оценка од самоevaluацијата, демонстрирајќи притоа максимална посветеност и залагање во извршувањето на работните и професионалните обврски.

Во согласност со Законот за високо образование и Правилникот за единствени критериуми за избор во наставни, наставно-научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, како и според целата приложена документација, може да се констатира дека кандидатката **вонреден професор д-р Ивона Ковачевска** ги исполнува формалните и суштинските критериуми и го надминува потребниот квантум за да биде избрана во наставно-научното звање редовен професор.

Рецензентската комисија со особена чест и задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип да го усвои нашиот предлог и Предлог-одлуката да ја достави до Универзитетскиот сенат за кандидатката **вонреден професор д-р Ивона Ковачевска да биде избрана во наставно-научното звање редовен професор** за наставно-научната област **дентална патологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип**.

### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Славјанка Оцаклиевска, редовен професор, претседател, с.р.  
Д-р Јованка Гашиќ, редовен професор, член, с.р.  
Д-р Ана Миновска, редовен професор, член, с.р.

**ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДИРААТ ПРИ ИЗБОРОТ ВО ЗВАЊЕ РЕДОВЕН ПРОФЕСОР ЗА Д-Р ИВОНА КОВАЧЕВСКА**

Ред. бр.	НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	Поени
6	Избор во звање редовен професор	<b>50</b>

Ред. бр.	НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	Поени	
		во земјава	во странство
1	Монографија или научна книга 189	<b>10</b>	
3	Научен труд објавен во списание со ИФ прв автор 145 втор автор 143,144, 190, 209. останати автори 162, 191.	15 4 X 10 = 40 2 X 5 = 10 <b>55</b>	
4	Научен труд објавен во меѓународно научно списание прв автор 136, 155, 174, 175, 221, 224. втор автор 125, 126, 135, 137, 173, 222, 223. останати автори 215, 197,198, 157, 225.	6 X 9 = 54 7 X 6 = 42 5 X 3 = 15 <b>111</b>	
5	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир 127, 129,130,132, 138,139,140,141,142,148,149,150,163,164, 165,169,170, 182,183, 184, 185, 201, 202,203,204,205,206,207,216,217,218,219,220.		32 X 3= <b>96</b>
6	Пленарно предавање на научен собир, 128, 131,133, 151,156,171,194,199,212. 147, 153, 154, 167,	4 X 3= <b>12</b>	9 X 6= <b>54</b>
7	Секциско предавање на научен собир, 195, 196	<b>2</b>	<b>4</b>
8	Одржано предавање по покана од научна институција, 213	/	<b>3</b>
9	Учество на научен собир со постер 177, 166, 180, 181, 186, 187 усно, 167, 171, 172, 188, 214.	6X1= <b>6</b> 5 X1,5= <b>7,5</b> <b>7,5</b>	/
10	Одбранета докторска дисертација	<b>8</b>	/
11	Одбранет магистерски труд	<b>4</b>	/
12	Раководител на научен проект 160, 208.	2 X 4= <b>8</b>	/
18	Претседател на организационен или научен одбор на научен собир, фестивал	<b>2</b>	/
21	Награди-признанија – Благодарница и Пофалница МСД и СКМ	2 X 5= <b>10</b>	/
22	Студиски престој во странство Самара, Русија и Малме, Шведска	2 X 8 = <b>16</b>	
23	Рецензент на научен труд ЦА Scopus 2 останати Bosnian J Dent Medicine 1, Pulsus Journals = 9	2 X 1,5 = <b>3</b> <b>10</b>	
	<b>ВКУПНО БОДОВИ НИ</b>	<b>421,5</b>	

Ред. бр.	СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ И ОРГАНИЗАЦИСКО-РАЗВОЈНА ДЕЈНОСТ	Поени	
		во земјава	во странство
1	Книга 179	10	/
5	Труд во стручно (научно-популарно) списание 158, 168, 178, 190, 193, 211.	6 X 2= 12	/
6	Труд објавен во зборник од трудови на стручен собир 177.	2	/
7	Пленарно предавање на стручен собир 146, 152, 159, 176, 194, 199, 212.	7 X 2= 14	/
8	Учество на работилница Ендодонтски форум Пловдив 134, Електронска микроскопија, Zhermack – отпечаточни маси, Полимерни композитни смоли, Ivoclar Vivadent конгрес – естетика..	5 X 0,5 = 2.5	1
12	Председател на организациски или програмски одбор на стручен собир	2	/
13	Учесник во научен проект 161, 209 (максимум во три проекти)	2X5=10	/
24	Продекан	8	
27	Член на универзитетски тела Комисија за настава	5	
28	Член на факултетски орган, Комисија за плагијати, Дисциплинска комисија, Надзорен одбор за континуирана стоматолошка едукација	3 X 2 = 6	
29	Член на Стоматолошка комора Македонија Комисија за издавачка, пропагандна и рекламна дејност	2	
	<b>ВКУПНО БОДОВИ САОР</b>	<b>74.5</b>	
	<b>НО + НИ + САОР</b>	<b>546</b>	

**Вкупно поени :  $НО + НИ + САОР = 50 + 421.5 + 74.5 = 546$**