

8<sup>TH</sup> КОНГРЕС НА СТОМАТОЛОЗИТЕ СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО  
„ЗАД ЗДРАВАТА НАСМЕВКА - НАУКА И УМЕТНОСТ“

ОХРИД 20 -23 СЕПТЕМВРИ 2018 Г  
Х. ИНЕКС - ГОРИЦА

КНИГА НА АПСТРАКТИ



**ABSTRACT BOOK**

8<sup>TH</sup> CONGRESS OF DENTISTS FROM MACEDONIA WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION  
„BEHIND A HEALTHY SMILE - SCIENCE AND ART“

OHRID 20<sup>TH</sup> -23<sup>RD</sup> OF SEPTEMBER 2018  
H. INEX - GORICA



МАКЕДОНСКО СТОМАТОЛОШКО ДРУШТВО  
MACEDONIAN DENTAL SOCIETY

**8<sup>МИ</sup> КОНГРЕС НА СТОМАТОЛОЗИТЕ ОД МАКЕДОНИЈА  
СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО  
“ЗАД ЗДРАВТА НАСМЕВКА - НАУКА И УМЕТНОСТ”**

**8<sup>TH</sup> CONGRESS OF DENTISTS FROM MACEDONIA WITH INTERNATIONAL  
PARTICIPATION  
“BEHIND THE HEALTHY SMILE - SCIENCE AND ART”**

**20 до 23 Септември во Охрид  
Хотел Инекс Горица**

**20<sup>th</sup> to 23<sup>th</sup> of September in Ohrid  
Hotel Inex Gorica**

# **КНИГА НА АПСТРАКТИ ABSTRACT BOOK**

Македонско стоматолошко друштво

ул. Мајка Тереза бр. 17  
1000 Скопје, Македонија

Тел: +389 (0)2 3092841  
Факс: +389 (0)2 3092842  
E-mail: [contact@msd.org.mk](mailto:contact@msd.org.mk)

Книга на Апстракти  
Охрид 2018

Корица и дизајн, техничка обработка  
Драган Ласков

Macedonian Dental Society

st. Mother Teresa 17  
1000 Skopje, Macedonia

Phone: +389 (0)2 3092841  
Fax: +389 (0)2 3092842  
E-mail: [contact@msd.org.mk](mailto:contact@msd.org.mk)

Abstract Book  
Ohrid, 2018

Cover and Design, Technical preparation  
Dragan Laskov

Почитувани,

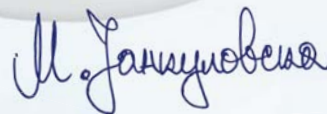
Македонското Стоматолошко Друштво, во соработка со Стоматолошкиот факултет при УКИМ во Скопје, има чест и задоволство да го најави 8<sup>ми</sup> Конгрес со меѓународно учество, кој ќе се одржи од 20 до 23 Септември во Охрид.

Под мотото “Зад здравата насмевка – наука и уметност” ќе се обидеме да создадеме можност за дискусија за сегашните и идните предизвици и цели од аспект на оралното здравје, воведувањето на нови, современи методи и материјали во секојдневната стоматолошка пракса, континуираната едукација, како и стоматологијата базирана на докази.

Водечки домашни и странски истражувачи и предавачи, ќе ги презентираат и разменат своите искуства и сознанија со нас, кои, искрено се надеваме, освен што ќе ни обезбедат следење на новите трендови во стоматологијата ќе нé мотивираат да истите ги примениме во нашата секојдневна пракса, сé во прилог на подобрата стоматолошка нега и заштита на нашите пациенти.

Искрено се надеваме, дека, покрај научните и стручно-апликативните активности, како предавања и презентации, семинари и работилници, прекрасниот град Охрид, сините хоризонти на Охридското езеро и неговото опкружување, ќе ве пленат и ќе ви создадат впечатоци и сеќавања, поради кои секогаш ќе посакувате овде да се вратите.

Проф. д-р Мира Јанкуловска  
Претседател на  
Македонско стоматолошко друштво





Dear colleagues,


*The Macedonian Dental Society, in cooperation with the Faculty of Dentistry at “Ss Cyril and Methodius” University in Skopje, Republic of Macedonia, has the honor and pleasure to announce The 8th Congress of Dentists from Macedonia with International participation, which will be held from 20th to 23th September in Ohrid.*

*Under the motto «Behind a Healthy Smile - Science and Art», we will try to provide an international platform for discussion about the current and future challenges and goals in terms of the oral health, introduction of new, modern methods and materials in everyday dental practice, dental education, continuous education, evidence-based dentistry.*

*We will hear presentations and exchange experiences and knowledge with leading national and foreign researchers and lecturers, which will not only provide us with up to date information on the latest trends in dentistry, but also, hopefully motivate us to apply them in our daily practice, all for the benefit of better dental care and the protection of our patients.*

*We sincerely hope that, in addition to the scientific and professional- applicative activities, such as lectures and presentations, seminars and workshops you will also find irresistible the allure of our beautiful city of Ohrid, the blue horizons of Ohrid Lake and its surroundings, which, will mesmerizing impressions to take with you, memories you will gladly remember and make you keep coming back for more.*

Prof. d-r Mira Jankulovska  
President of  
Macedonian Dental Society



## КОНГРЕСЕН ОДБОР

### **Претседател**

Мира Јанкуловска

### **Потпретседател**

Марија Пеева Петревска

### **Генерален Секретар**

Снежана Пешевска

## НАУЧЕН ОДБОР

### **Претседател**

Билјана Капушевска, Македонија

### **Подпретседател**

Габриела Курчиева Чучкова, Македонија

## ЧЛЕНОВИ

Ќиро Ивановски	Македонија	Никола Гиговски	Македонија
Александар Грчев	Македонија	Никола Стојановиќ	БИХ, Република српска
Амила Вујачиќ	Србија	Роберт Келиќ	Хрватска
Ана Сотировска Ивковска	Македонија	Руди Бекерс	Словенија - Белгија
Анета Стојановска Атанасовска	Македонија	Саша Чакиќ	Србија
Билјана Џипунова	Македонија	Сашо Еленчевски	Македонија
Борис Величковски	Македонија	Силвана Георгиева	Македонија
Василка Ренцова	Македонија	Снежана Чолиќ	Србија
Весна Корунувска Стевковска	Македонија	Соња Апостолска	Македонија
Влатко Пандуриќ	Хрватска	Тодор Узунов	Бугарија
Гордана Ковачевска	Македонија	Хасан Магхајрех	Англија
Горан Стефановски	Германија	Ивона Ковачевска	Македонија
Елизабета Георгиевска	Македонија	Драгана Габриќ	Хрватска
Елиф Туна Инџе	Туриција	Хуго Соуса Дијаз	Португалија
Златко Георгиев	Македонија		
Јагода Бајевска	Македонија		
Јадранка Бундевска	Македонија		
Кокурд Демирел	Туриција		
Лидија Кануркова	Македонија		
Лидија Поповска	Македонија		
Маја Пандилова	Македонија		
Марија Стевановиќ	Македонија		
Мирјана Поповска	Македонија		

## CONGRESS COMMITTEE

### **President**

*Mira Jankulovska*

### **Vice President**

*Marija Peeva Petrevska*

### **Secretary General**

*Snezana Pesevska*

## SCIENTIFIC COMMITTEE

### **President**

*Biljana Kapushevska, Macedonia*

### **Подпретседател**

*Gabriela Kjurchieva Chuchkova, Macedonia*

### **Members**

<i>Kjiro Ivanovski</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Nikola Gigovski</i>	<i>Macedonia</i>
<i>Aleksandar Grchev</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Nikola Stojanovic</i>	<i>BiH, Serbian Republic</i>
<i>Amila Vujacic</i>	<i>Serbia</i>	<i>Robert Celic</i>	<i>Croatia</i>
<i>Ana Sotirovska Ivkowska</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Rudy Beckers</i>	<i>Slovenia - Belgium</i>
<i>Aneta Stojanovska Atanasovska</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Sasha Cacic</i>	<i>Serbia</i>
<i>Biljana Dzipunova</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Saso Elencevski</i>	<i>Macedonia</i>
<i>Boris Velichkovski</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Silvana Georgieva</i>	<i>Macedonia</i>
<i>Vasilka Rendzova</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Snezana Colic</i>	<i>Serbia</i>
<i>Vesna Korunovska Stevkovska</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Sonja Apostolska</i>	<i>Macedonia</i>
<i>Vlatko Panduric</i>	<i>Croatia</i>	<i>Todor Uzunov</i>	<i>Bulgaria</i>
<i>Gordana Kovachevska</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Hasan Maghajreh</i>	<i>England</i>
<i>Goran Stefanovski</i>	<i>Germany</i>	<i>Ivona Kovachevska</i>	<i>Macedonia</i>
<i>Elizabeta Georgievska</i>	<i>Macedonia</i>	<i>Dragana Gabric</i>	<i>Croatia</i>
<i>Elif Tuna Ince</i>	<i>Turkey</i>	<i>Hugo Sousa Diaz</i>	<i>Portugal</i>
<i>Zlatko Georgiev</i>	<i>Macedonia</i>		
<i>Jagoda Bajevska</i>	<i>Macedonia</i>		
<i>Jadranka Bundevska</i>	<i>Macedonia</i>		
<i>Kokurd Demirel</i>	<i>Turkey</i>		
<i>Lidija Kanurkova</i>	<i>Macedonia</i>		
<i>Лидија Поповска</i>	<i>Македонија</i>		
<i>Maja Pandilova</i>	<i>Macedonia</i>		
<i>Marija Stevanovic</i>	<i>Macedonia</i>		
<i>Mirjana Popovska</i>	<i>Macedonia</i>		



## ОРГАНИЗАЦИСКИ ОДБОР

### *Претседател*

Мери Павлевска

### *Потпретседател*

Петар Чакар

### **Членови**

Златко Масларевски

Мишел Кипровски

Сања Панчевска

Стевица Ристоска

Емилија Бајрактарова Ваљакова

Наташа Тошевска Спасова

Цветанка Мишевска

Марина Кацарска

Соња Миндова

Александар Димков

Ариан Даџи

Билјана Гетова

Фисник Касапи

Марина Ефтимовска

Оливер Димитров

Едвард Јанев

Шевале Алили

Гордана Апостолова

Данчо Бизевски

Ненад Цветановски

Павле Маневски

Радмила Димовска

Ертан Омеров

Николче Марковски

Газменд Јусуфи

Адем Алиу

Киро Папакоча

Марјан Петков

## ORGANIZATIONAL COMMITTEE

### **President**

*Meri Pavlevska*

### **Vice president**

*Petar Chakar*

### **Members**

*Zlatko Maslarevski*

*Mishel Kiproviski*

*Sanja Panchevska*

*Stevica Ristovska*

*Emilija Bajraktarova Valjakova*

*Natasha Toshevska Spasova*

*Cvetanka Mishevska*

*Marina Kacarska*

*Sonja Mindova*

*Aleksandar Dimkov*

*Arian Daci*

*Biljana Getova*

*Fisnik Kasapi*

*Marina Eftimovska*

*Oliver Dimitrov*

*Edvard Janev*

*Shevalje Alili*

*Gordana Apostolova*

*Dancho Bizevski*

*Nenad Cvetanovski*

*Pavle Manevski*

*Radmila Dimovska*

*Ertan Omerov*

*Nikolche Markovski*

*Gazmend Jusufi*

*Adem Aliu*

*Kiro Papakocho*

*Marjan Petkov*

Congress with International Participation



## ПП50

### УПОТРЕБАТА НА СИСТЕМСКИ АНТИБИОТИЦИ ВО ТЕРАПИЈАТА НА ХРОНИЧНАТА ПАРОДОНТОПАТИЈА ВО СЕКОЈДНЕВНАТА СТОМАТОЛОШКА ПРАКСА

Оливера Терзиева-Петровска, Михајло Петровски, Ана Миновска, Киро Папакоча,  
Ивона Ковачевска

Цел. Земајќи ги во предвид фактот дека антибиотиците, како лекови може да се користат само како дополнително средство во третманот на хроничната пародонтопатија оформена е и главната цел на овој труд да се направи проценка на користењето на антибиотиците во третманот на хроничната пародонтопатија.

Материјал и метод. Во изработка на овој труд беа вклучени десет ординации по општа стоматологија и пет специјалистички ординации, односно вкупно 12 општи стоатолози и 6 специјалисти по болести на устта и пародонтот беа дел од ова истражување. Во сите од овие ординации извршивме истражување како се поставуваат дијагнозата за хронична терапија, кои антибиотици ги користат за терапија на истата, дозата на антибиотици и времетраењето на терапија.

Резултати. Од вкупно 12 општи стоматолози и 6 специјалисти по болести на уста и пародонтот, најголем дел од нив или поточно 8 од испитаниците го користат метронидазолот како лек на избор во третманот на хроничната пародонтопатија, четири од нив како примарен лек го користат клиндамицинот, тројца пак ја користат групата на тетрациклини, а исто толку го давале амоксицилинот со клавулонска киселина како монотерапија. Најретко употребувани антибиотици во третманот на хроничната пародонтопатија меѓу нашите испитаници е доксицилинот. Само еден од испитанците користел комбинација од антибиотици и тоа метронидазол со амоксиклав.

Заклучок. Она што може да се заклучи е дека стоматолозите најчесто при употребата на адјувантна терапија со антибиотици кај пациентите со хронична пародонтопатија настапуваат емпириски, користат само еден антибиотик како монотерапија, и тоа антибиотик кој го познаваат и не користат антибиограм.

Клучни зборови: антибиотици, хронична пародонтопатија, терапија, дополнителна терапија

PP50

## USAGE OF SYSTEMATIC ANTIBIOTICS IN TREATMENT OF CHRONIC PERIODONTITIS IN EVERYDAY DENTAL PRACTICE

**Olivera Terzieva-Petrovska, Mihajlo Petrovski, Ana Minovska, Kiro Papakocha, Ivona kovachevska**

**Aim.** Taking into consideration the fact that antibiotics as drugs can only be used as an additional means in the treatment of chronic periodontitis, the main goal of this paper is to evaluate the usage of antibiotics in the treatment of chronic periodontitis.

**Material and method.** Ten general dental offices and five specialist clinics, or a total of 12 general dental practitioners and 6 specialists in oral pathology and periodontology were part of this research. In all of these clinics we made out research on how they diagnose chronic periodontitis, which antibiotics use to treat it, the dosage of antibiotics and the duration of therapy.

**Results.** Of the total of 12 general dentists and 6 specialists in oral and periodontal diseases, most of them or more precisely 8 of the subjects use Metronidazole in the treatment of chronic periodontitis, four of them as primary drug use Clindamycin, three of them use the group of Doxycycline, and also three gave Amoxicillin with Clavulonic acid as monotherapy. The most commonly used antibiotics in the treatment of chronic periodontitis among our subjects are Tetracycline. Only one of the subjects used a combination of antibiotics and Metronidazole with Amoxicillin with clavulonic acid.

**Conclusion.** What can be concluded is that dentists most often use empirical adjuvant antibiotic therapy in patients with chronic periodontitis, use only one antibiotic as monotherapy, and an antibiotic that knows and do not use the antibiogram.

**Key words:** Antibiotics, Chronic periodontitis, therapy, adjuvant therapy