



12TH INTERNATIONAL SOFIA DENTAL MEETING

ALL THE DENTISTRY
IN ONE CONGRESS

SOFIA
BULGARIA

WWW.SDM.BG

HOTEL RAMADA

03-06
OCTOBER
2019



See more – with Planmeca Viso™



Live virtual FOV positioning

See the patient live from the unit's control panel for flexible and exact FOV positioning



Planmeca CALM™

Our new patient movement correction algorithm – for perfect results every time



Planmeca Ultra Low Dose™

Enables CBCT imaging with an even lower dose than panoramic imaging



Freely adjustable volume

Adjustable volume sizes to cover all clinical needs – from the smallest to largest FOVs

Planmeca Viso G7 Ø3x3 to Ø30x30 cm
Planmeca Viso G5 Ø3x3 to Ø20x17 cm



Planmeca ARA™

Efficiently removes shadows and streaks caused by metal from 3D images



Planmeca AINO™

Removes noise from CBCT images without losing valuable details



Find more info and your local dealer www.planmeca.com

Planmeca Oy Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, Finland. Tel. +358 20 7795 500, fax +358 20 7795 555, sales@planmeca.com

PLANMECA

Спонсори \ Sponsors

Платинен спонсор
Platinum Sponsor



Златен спонсор
Gold Sponsor



Сребърен спонсор
Silver Sponsor



Бронзов спонсор
Bronze Sponsor



Медийни партньори \ Media Partners



Асоциирани събития \ Associated Events



Изложители \ Exhibitors



Lufthansa

Официален превозвач на SDM

НАУЧЕН КОМИТЕТ ЗА 2019

Д-р Хенри Салама
Доц. Тодор Узунов

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

Доц. Тодор Узунов
(Президент на СДМ 2019)
Анна Иванова
Д-р Антон Тумбалов
Д-р Ванина Банабакова
Д-р Дениз Алперов
Доц. Димитър Филчев
Елена Стефанова
Д-р Елена Йончева
Д-р Елица Русева
Д-р Иван Чакалов
Д-р Искрена Маркова
Йоана Ангелова
Д-р Корнелия Байрактарска
Д-р Натали Томева
Д-р Нели Николова
Д-р Румяна Терзиева
Д-р Станислава Шулева
Теменужка Пеева

ЧЛЕНОВЕ НА АСОЦИАЦИЯ СОФИЯ ДЕНТАЛ МИЙТИНГ

Председател:
Доц. Тодор Узунов
(Президент на СДМ 2019)
Д-р Станислава Шулева
(Миналогодишен председател)
Д-р Румяна Терзиева
(Предстоящ президент)
Членове:
Д-р Нели Николова
(Президент на СДМ 2017)
Д-р Иван Чакалов
(Президент на СДМ 2016)
Доц. Димитър Филчев
(Президент на СДМ 2015)
Проф. Андон Филчев
Доц. Ангела Гусийска
Д-р Александър Клочков
Д-р Александър Русев
Д-р Антон Тумбалов
Доц. Бойко Бонев
Д-р Венцеслав Станков
Д-р Георги Илиев
Зъботехник Димитър Бистрев
Д-р Димитър Костурков
Д-р Елена Йончева
Д-р Елица Русева
Д-р Ивайло Риблагин
Д-р Иван Чакалов
Доц. Камен Коцилков
Д-р Кирил Динов
Д-р Корнелия Байрактарска
Д-р Младен Камбов
Д-р Натали Томева
Д-р Нели Николова
Д-р Павел Панов
Д-р Пламен Хаджиев
Д-р Пресиян Кръстев
Д-р Радослав Ралев
Д-р Румяна Терзиева
Д-р Станислава Шулева
Д-р Явор Миланов
Д-р Ясен Димитров

SCIENTIFIC CHAIRMEN FOR 2019

Dr. Henry Salama
Assoc.prof. Todor Uzunov

ORGANISATION COMMITTEE

Assoc.prof. Todor Uzunov
(President of SDM 2019)
Anna Ivanova
Dr. Anton Tumbalov
Dr. Vanina Banabakova
Dr. Deniz Alperov
Assoc.prof. Dimitar Filtchev
Elena Stefanova
Dr. Elena Yoncheva
Dr. Elitsa Ruseva
Dr. Ivan Chakalov
Dr. Iskrena Markova
Yoana Angelova
Dr. Korneliya Bayraktarska
Dr. Natali Tomeva
Dr. Neli Nikolova
Dr. Rumyana Terzieva
Dr. Stanislava Shuleva
Temenuzhka Peeva

SOFIA DENTAL MEETING FULL MEMBERS

President:
Assoc.prof. Todor Uzunov
(President of SDM 2019)
Dr. Stanislava Shuleva
(Past President)
Dr. Rumyana Terzieva
(President-elect)
Members:
Dr. Neli Nikolova
(President of SDM 2017)
Dr. Ivan Chakalov
(President of SDM 2016)
Assoc.prof. Dimitar Filtchev
(President of SDM 2015)
Prof. Andon Filtchev
Assoc.prof. Angela Gusiyska
Dr. Aleksandar Klochkov
Dr. Aleksandar Rusev
Dr. Anton Tumbalov
Dr. Venceslav Stankov
Dr. Georgi Iliev
Dimitar Bistrev MDT
Dr. Dimitar Kosturkov
Dr. Elena Yoncheva
Dr. Elitsa Ruseva
Dr. Ivaylo Ribagin
Dr. Ivan Chakalov
Assoc.prof. Kamen Kotsilkov
Dr. Kiril Dinov
Dr. Korneliya Bayraktarska
Dr. Mladen Kambov
Dr. Natali Tomeva
Dr. Neli Nikolova
Dr. Pavel Panov
Dr. Plamen Hadzhiev
Dr. Presiyan Krastev
Dr. Radoslav Ralev
Dr. Rumyana Terzieva
Dr. Stanislava Shuleva
Dr. Yavor Milanov
Dr. Yassen Dimitrov



12TH INTERNATIONAL SOFIA DENTAL MEETING

03-06 OCT 2019 • BULGARIA • HOTEL RAMADA

WELCOMING SPEECHES



Д-р Хенри
Салама
СЪЕДИНЕНИ
АМЕРИКАНСКИ
ЩАТИ

Dr. Henry
Salama
UNITED STATES



Д-р Хенри Салама
НАУЧЕН ПРЕЗИДЕНТ НА SDM 2019

С огромно удоволствие ви каня на Sofia Dental Meeting 2019. Тази среща и организаторите и са едни от най-прочутите в областта на денталната медицина. След като през изминалите години някколко пъти съм бил лектор на СДМ, за мен е чест да бъда Научен Председател на дванадесетото издание. Основната тема на срещата е „.....“.

Съвременната успешна практика изисква от клиника да бъде достатъчно компетентен и запознат със съвременните техники на лечение в областта на протетичните възстановявания и имплантологията. Особено важно е да знаем как да ги прилагаме в естетиката и подобряването на усмивката. По тази причина Научният комитет на СДМ 2019 покани водещи световни клиницисти и преподаватели. Те ще представят лекции и ще проведат курсове за най-актуалните концепции в адхезивните технологии, материалите, оклузията, както и хирургични и възстановителни техники, свързани с постигането на отлични и най-вече предсказуеми резултати, при лечение на единични зъби или възстановяване на цели челюсти.

В допълнение сме включили специално съревнование на международна екипи/отбори. Поканихме едни от най-добрите и влиятелни дентални екипи от целия свят да споделят с нас най-качественото, което професията ни може да предложи на пациенти нуждаещи се от комплексно лечение.

Всички ние Ви очакваме с нетърпение в София!

Dr. Henry Salama
SCIENTIFIC PRESIDENT OF SDM 2019

It is with great pleasure to welcome everyone to the 2019 Sofia Dental Meeting. This meeting, and its organizers, are some of the most highly acclaimed in dentistry. Having lectured several times in the past at the SDM, it is a special honor to this year be the Scientific Program Chairman. The major theme of the meeting is "The Complete Dentist".

The successful practice today requires practitioners to be well versed in all aspects of restorative and implant dentistry. Especially as to how they are applied in esthetics and smile enhancement. To this end, the scientific committee has invited some of the leading clinicians and educators in the world to present and have workshops on the newest concepts in adhesive technology, material science, occlusion as well as surgical and restorative techniques as they relate to achieving the best and most predictable results in single tooth restorations as well as full-arch reconstructions.

In addition, a special team challenge has been included as a forum within the program. We have invited some of the best and most influential dental reconstructive teams from around the world to share with us the best that dentistry can offer our complex and challenging patients.

We all look forward to welcoming you in Sofia.



Доц.
Тодор
Узунов
БЪЛГАРИЯ

Assoc.prof.
Todor
Uzunov
BULGARIA



Доц. Тодор Узунов
ПРЕЗИДЕНТ НА SDM 2019

Имам удоволствието като президент на Асоциация София Дентал Мийтинг 2019 да ви приветствам с дванадесетото издание на Софийската дентална среща 2019, на която сме си поставили амбициозната задача да обхванем целия спектър на денталната медицина. Ето защо нашето послание е „Цялата дентална медицина събрана в един конгрес“. Постарали сме се да поканим изключителни лектори във всяка област, така че всеки участник да открие необходимите за неговата практика нови знания и умения, да разшири собствения си кръгзор или най-малкото да свери професионалния си часовник.

Д-р Хенри Салама – научен президент на SDM 2019 положи големи усилия, за да събере съзвездие от специалисти, които в серия от лекционни панели ще обхванат целия калейдоскоп от терапевтични възможности, събстващи едно комплексно дентално лечение. С най-голям интерес ще очакваме финалната част - Dental World cup, на което няколко отбора от топ лектори ще дискутират конкретни клинични случаи, ще разискват, ще спорят, ще убеждават в правотата на собствените решения, за да може аудиторията да извлече максимална полза от техния опит и знания.

Ще присъствате на най-разнообразното и всеобхватно научно събитие за всичките издания на Софийската дентална среща. Всеки лекар по дентална медицина, независимо от интересите и опита си, ще открие ценни и полезни за практиката си знания и умения.

На финала бих искал с удоволствие да ви покана да бъдете част от този забележителен проект и заедно да презаредим конгреса с още повече енергия.

Благодарение на вашата подкрепа и присъствие година след година, този уникален български дентален форум е възможен и ще пребъде във времето.

Assoc.prof. Todor Uzunov
PRESIDENT OF SDM 2019

As a president of Sofia Dental Meeting Association, I am honoured to welcome you to the 12th edition of Sofia Dental Meeting - 2019, in which we have aspired to cover the entire spectrum of topics in dental medicine. This is why our message is "All dentistry in one congress!". We have invited exceptional speakers in every field of dentistry, so that any participant would be able to acquire new professional skills and knowledge, based on their personal interests, to broaden the horizon of their competences, or, at least, update their professional insight.

Dr. Henry Salama - scientific president of Sofia Dental Meeting 2019, committed to create a constellation of professionals, who will comprise the entire kaleidoscope of therapeutic possibilities that accompany a complex dental case. We are eagerly looking forward to the finale - Dental World Cup, in which several teams of top lecturers will be engaged in a clinical case combat, debating over the rightness of their own decisions to benefit the audience out of their experience.

You will be attending the most diverse and comprehensive scientific event out of all previous editions of Sofia Dental Meeting. Every dental specialist, regardless their interests and experience, will be able to extract valuable theoretical content and practical skills.

In conclusion, it is a great pleasure to invite you to be a part of this remarkable project, so that we could all recharge with new energy.

Thanks to your participation and support, year after year, this one-of-a-kind Bulgarian dental forum is possible and will withstand the test of time.

We will be waiting for you on 03.06.10.2019, hotel Ramada, Sofia.

ТВОЯТ ПЪТ. ТВОЯТ SUV.

www.volkswagen.bg

Открийте пълната SUV
гама на Volkswagen.

5 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ
ДО 150 000 КМ ПРОБЕГ



Volkswagen

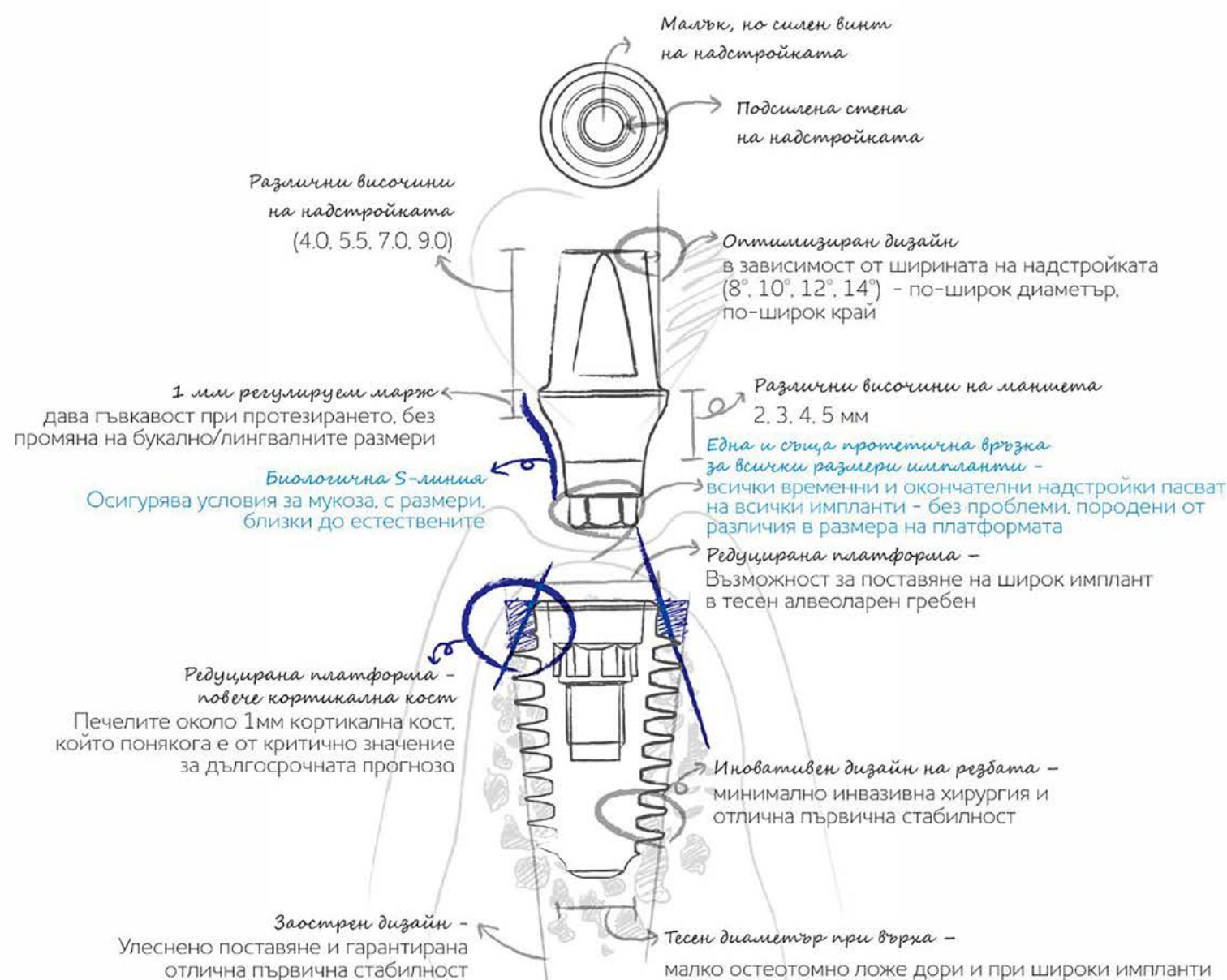
Изображението е само с илюстративна цел и може да съдържа опционално оборудване, което се доставя срещу доплащане.
T-Cross - Комбиниран разход на гориво л/100 км: 5,1-4,2; комбинирани емисии на CO₂ в г/км: 115-110; енергиен клас B-A.
T-Roc - Комбиниран разход на гориво в л/100км: 8.2 - 5.4; коминирани емисии на CO₂ в г/км: 187-167; енергиен клас C - B.
Tiguan - Коминиран разход на гориво в л/100км: 9.3 - 6.6; коминирани емисии на CO₂ в г/км: 210 - 154; енергиен клас C - A.
Tiguan Allspace - Коминиран разход на гориво в л/100 км: 7.8 - 7.1; комбинирани емисии на CO₂ в г/км: 187 - 167; енергиен клас C - B.
Touareg - Комбиниран разход на гориво в л/100км: 10.6 - 7.9; комбинирани емисии на CO₂ в г/км: 240 - 206; енергиен клас D - B.

MEGAGEN
For Lifetime Smiles

AnyRidge®

AnyRidge – системата, която промени моделите в имплантологията.
Минимално инвазивна хирургия. | Отлична първична стабилност, дори в мека кост.

С AnyRidge се справяте с широк спектър от клинични случаи с помощта на една единствена система. Иновативният и адаптивен дизайн на резбата на имплантите AnyRidge ги превръща в успешно решение, дори при най-комплицираните клинични случаи, създавайки условия за имедиантно или ранно натоварване на импланта.



MEGAGEN България | гр. София, ул. Блага вест № 3, | +359 877 000 587 | Таня Запрянова | www.megagen.bg

НАУЧНА ПРОГРАМА 2019

БЪЛГАРСКА ВЕРСИЯ

SCIENTIFIC PROGRAM 2019

ENGLISH VERSION



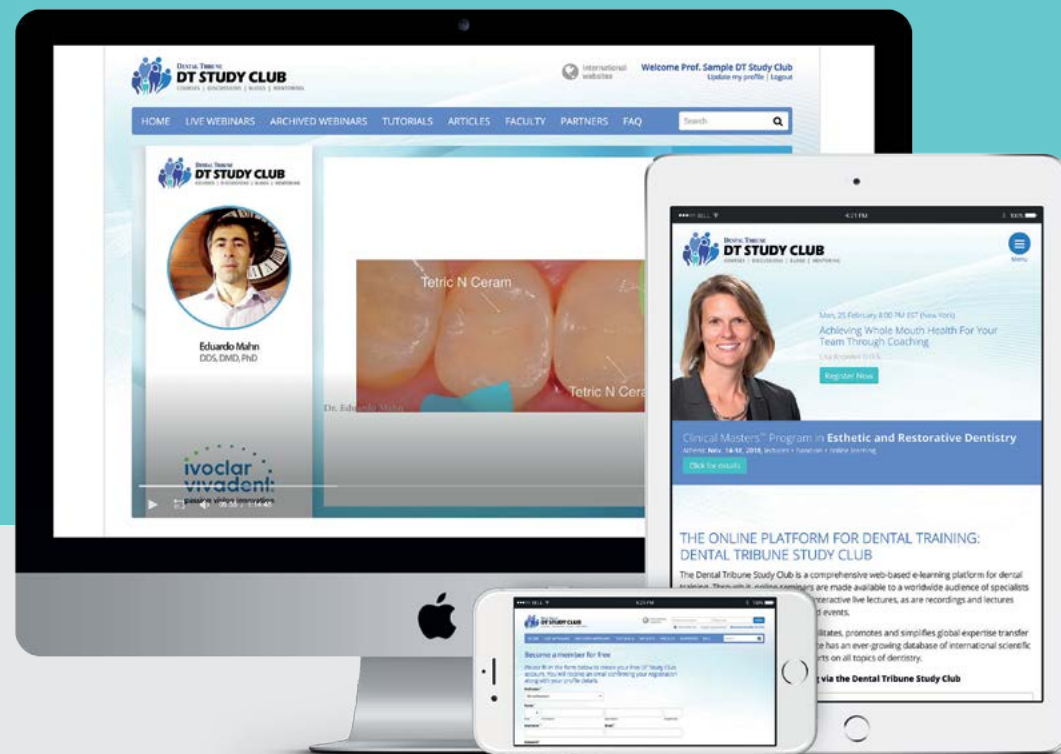
REGISTER FOR FREE!

DT Study Club — e-learning platform



DT STUDY CLUB

COURSES | DISCUSSIONS | BLOGS | MENTORING



Join the largest educational network in dentistry!

www.DTStudyClub.com

ADA CERP® Continuing Education
Recognition Program

Tribune Group GmbH is an ADA CERP Recognized Provider.
ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry. Tribune Group GmbH designates this activity for one continuing education credit.



DT STUDY CLUB

COURSES | DISCUSSIONS | BLOGS | MENTORING

dti

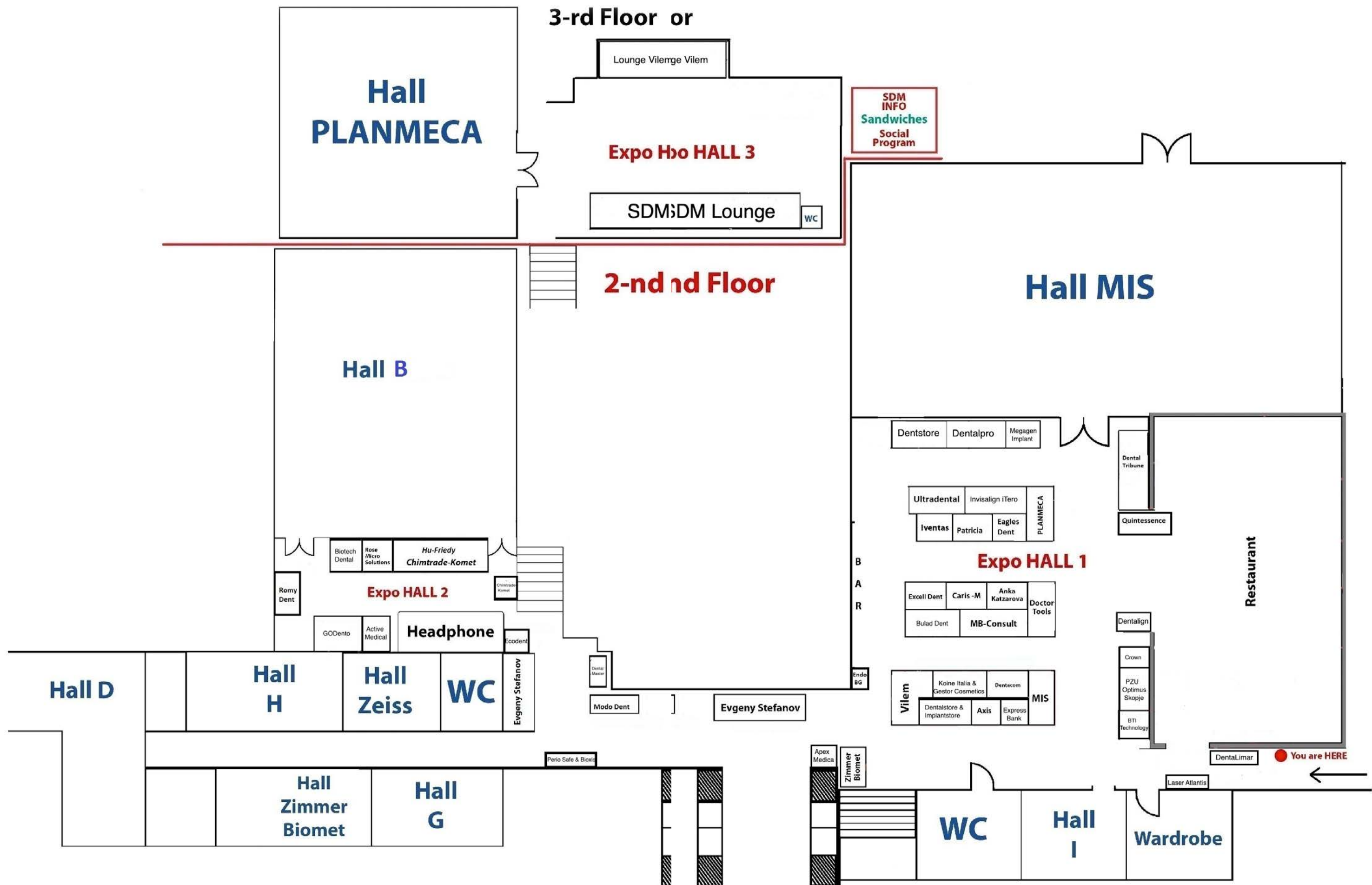
Dental
Tribune
International

Подарите във всяка члътка

БАЛДАРАН

ИЗВОРНА ВОДА





IPS e.max[®] 500 MPa



High strength, high esthetics

Since its introduction, IPS e.max[®] lithium disilicate has been relied upon for its high strength and high esthetics by clinicians worldwide. Now, after 10 years of continuous quality testing, IPS e.max lithium disilicate has demonstrated an average biaxial flexural strength of 500 MPa*. Due to the material's long-term clinical success and proven record of strength, crowns with only 1 mm occlusal reduction are now possible when adhesively bonded.

The IPS e.max[®] you know, but even more versatile!

- 1mm minimally invasive preparation
- New translucency options
- 500 MPa for maximum confidence

For your next case choose the trusted, most prescribed all-ceramic in the world. IPS e.max... all ceramic – all you need.**

*Source: R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechtenstein
**Based on sales figures

www.ivoclarvivadent.com

Ivoclar Vivadent AG
Bendererstr. 2 | 9494 Schaan | Liechtenstein | Tel. +423 235 35 35 | Fax +423 235 33 60

**ivoclar
vivadent**[®]
passion vision innovation

IPS e.max[®]
is now even more versatile!

TOO HARD

PERIODONTAL



TOO SOFT

JUST RIGHT!



TITANIUM IMPLANT SCALERS

VISUAL ACUITY | IMPLANT MAINTENANCE | ERGONOMIC SENSITIVITY

Gentle enough for implants,
strong enough for calculus.

Visit us online at hu-friedy.eu

Manufacturer: Hu-Friedy Mfg. Co., LLC | 3232 N. Rockwell Street | Chicago, IL 60618 | USA
Customer Care Department: Free Phone 00800 48 37 43 39 | Free Fax 00800 48 37 43 40
Website: Hu-Friedy.eu

©2018 Hu-Friedy Mfg. Co., LLC. All rights reserved. HFL-038GB/0118

How the best perform

Hu-Friedy[®]

Д-р Тадахико Накано,
ЯпонияDr. Tadahiko Nakano,
Japan

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:30 - 13:00

"Предимствата на пародонталната микрохирургия в естетичната зона"

Както за пародонталната пластична хирургия, областта на естетиката изисква по-прецизни резултати. В тази изследователска публикация лекторът ще представи случай, в който се извършва пародонтална пластична хирургия. Тя беше изпълнена върху пациент, който посещава неговата клиника с оплакване от естетичен неуспех. Накрая той ще разглежда клиничното значение.

През 2002 г. завършва Училището по дентална медицина към Университета Асахи. През 2002 г. работи в кабинета на Хасаюки, а през 2003 г. - в този на Сузуки. През 2013 г. открива собствен дентален кабинет. Член е на Обществото по Японска клинична дентална медицина.

LECTURE / hall MIS / 09:30 - 13:00

"Advantages of Periodontal Microsurgery in Esthetic Zone"

As for periodontal plastic surgery, the field of aesthetic has been demanded more accurate results. In this research publication, I will introduce the case, which performed periodontal plastic surgery. It was performed on the patient who visiting my clinic with complained of esthetic failure. At the end, I will consider the clinical significance.

2002 Asahi University School of Dentistry graduate
2002~ Harajuku Dental Office
2005~ Suzuki Dental Office
2013~ NAKANO DENTAL
Member Society
Society of Japan Clinical Dentistry

Д-р Масео Ямазаки,
ЯпонияDr. Masao Yamasaki,
Japan

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:30 - 13:00

"Ключови фактори за успешни резултати в дигиталната дентална медицина"

В тази презентация ще бъдат дискутирани новите техники и материали, които се използват при дигиталния възстановителен работен процес.

Участниците ще научат:

1. Да разбират естетичните класификации
2. Насоки при избор на материал
3. Нови техники за подобряване на препарационния ръб.

Роден в Нагано, Япония. Завършва Денталния Колеж в Токио през 1970 г. Президент на Дентален кабинет Harajuku. Основател и президент на S.J.C.D. International (най-голямата изследователска група в Япония с 2000 дентални лекари). Има интереси в областта на пародонтологията, възстановителната стоматология, имплантологията и естетичната стоматология. Участва на различни конгреси и симпозиуми.

LECTURE / hall MIS / 09:30 - 13:00

"Keys for Achieving Successful Restorations using Digital Dentistry"

In this presentation, new techniques and materials that are being used for digital restorative workflow will be discussed. Attendees will learn:

1. Understand esthetic classifications
2. Guidelines of material selection
3. New techniques to improve preparation margin

Present Position-President, Harajuku Dental Office - Founder and President, S.J.C.D International (Biggest study group in Japan, current member; 2,000 dental professionals)
Education: 1970 Graduated from Tokyo Dental College Research Interest Periodontics Restorative Dentistry, Implantology, Esthetic Dentistry.

Д-р Юничи Уатахики,
ЯпонияDr. Junichi Watahiki,
Japan

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:30 - 13:00

"Новаторска оптимизирана процедура за пародонтална регенерация в ортодонтията"

Досега не беше достатъчно дискутирано в литературата как си влияят един на друг пародонтално регенеративната терапия и впоследствие ортодонтското лечение. Следователно лекторът ще говори за нововъдената оптимизирана пародонтално регенеративна процедура за ортодонти, която самия той е развил.

Д-р Уатахики завършва Университета Showa в Токио, Япония през 1999 г. От 2008 г. до 2013 г. изследва пародонтална регенерация и функцията на мозъка, свързана с ортодонтията в Националния Изследователски и развиващ се Институт към Университета Showa. И след това учи пародонтология и протетика в SJCD Токио от 2010 г.

LECTURE / hall MIS / 09:30 - 13:00

"Novel optimized periodontal regeneration procedure for Orthodontics"

Moreover, how periodontal regenerative therapy and subsequently orthodontic therapy affect each other has not been sufficiently discussed in the literature. would like to talk about a novel optimized Periodontal Regeneration procedure for Orthodontics, that I developed.

Dr. Junichi Watahiki graduated from Showa University, Tokyo, Japan in 1999. From 2008 to 2013, He has researched about periodontal regeneration and brain function related with Orthodontics at RIKEN, National Research and Development Institute and Showa University in Japan over ten years, And then He is learning Periodontics and Prosthodontics in SJCD TOKYO from 2010.

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:30 - 13:00

"Протетично лечение - нови насоки"

Когато се говори за модерно възстановително лечение и неговите тенденции трябва да бъдат описани 4 ключови точки. Те са MI Естетика (Bio естетика). Втората ключова точка е дигитална дентална медицина. Третата е използването на микроскоп. Последната е лицево определящо лечебно планиране (дизайн на усмивката). И днес лекторът ще се фокусира върху MI естетика, лекувана по дигитален начин.

През 2001 г. отваря и ръководи клиника в Токио, Япония. Вицепрезидент на Обществото на Японските клинични стоматолози. Директор на Факултета по Стоматология към Асоциацията на Академичният департамент на Университета Оху. Сертифициран дентален лекар към Японската Академия по Естетична стоматология и към Японската Академия по гнатология и оклузия.

LECTURE / hall MIS / 09:30 - 13:00

Restorative Treatment Update

When we talk about the modern restorative treatment and its trend, I think these can be described in 4 key points. They are MI Esthetics (BIO ESTHETICS). The second key point is Digital Dentistry. The third one is utilizing Microscope. The last one is the Facially Generated Treatment planning (Smile Design). And today, I will be focusing on MI Esthetic treated in digital way.

2001: Open and maintain Clinic in Tokyo, Japan Tokyo SJCD: Vice Chairman of the Board Academy of Microscope Enhanced Dentistry(USA): Board Member Ohu University Faculty of Dentistry Alumni Association Academic department Director Japan Academy of Esthetic Dentistry: Certified Dentist Japan Academy of Gnathology And Occlusion: Certified Dentist

Д-р Мазаяуки Оокава,
ЯпонияDr. Masayuki Ookawa,
Japan

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:30 - 13:00

"Стратегии за точно позициониране на имплантите в дигиталната ера"

Дигитализацията прогресира в денталната област и може да се използва при водена хирургия за поставяне на имплант. Предизвикателството е постигане на оптимален естетичен и функционален резултат при терапия с импланти и един от най-важните аспекти е предвидимостта на финалните резултати. Интегрира се дигиталната и аналогова диагностика и ще се докладват някои техники за хармонизиране на пародонталната тъкан или лицево-челюстната

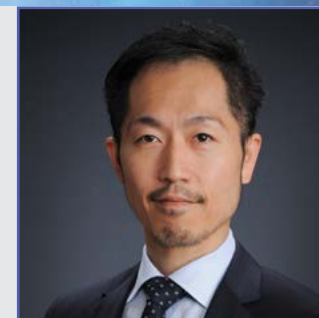
Д-р Накамура завършва Университета Nihon през 2000 г. Като член на SJCD (най-голямата изследователска група в Япония) от 2004 г., той учи подробни лечения, включващи пародонтално промизиране, импланти и естетика. Получава наградата на SJCD през 2013 г. През 2014 г. е победител на Научния Клуб по остеointеграция в Япония. Става директор на SJCD Токио през 2019 г.

LECTURE / hall MIS / 09:30 - 13:00

Strategies for accurately Implant positioning in digital era.

During the lecture the focus will be put on the main prosthetic aspects of two different aspects. The first: Communication is a very important branch. We have many new systems to communicate with the patients in very short time and to have a preview with a direct and undirect way. The second: The basics of the preparation phase for crowns and for laminate veneers.

Dr. Shigeru Nakamura Graduated from Nihon University in 2000. As a member of SJCD (the largest study group in Japan) since 2004, he has studied comprehensive treatments including periodontal prosthesis, implants and esthetics. Received the 2013 Tokyo SJCD Award. 2013 USC post graduate Japan Program Excellence Award Winner. Became a director of Tokyo SJCD In 2019.

Д-р Шигеру Накамура,
ЯпонияDr. Shigeru Nakamura,
Japan

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:30 - 13:00

"Цялостно лечение на лицево-челюстни проблеми"

В рутинната клинична практика добавянето на ортодонтското лечение като стъпка от лечението ще позволи просто лечение и възможно по-малко инвазивно дентално лечение. Лекторът е ангажиран с ежедневна рутинна корекция и поправка на лечението ежедневно и се грижи за това, докато се направи баланс между двете лечения. Базирайки се на тези факти, той ще сподели диагностични методи, клинично необходими точки и предупредителни точки.

През 1996 г. завършва дентална медицина в Денталния Университет Nippon. През 1999 г. се присъединява към Дентална Клиника Уено, а през 2006 г. става нейн управляващ клиничен директор.

LECTURE / hall MIS / 09:30 - 13:00

Comprehensive treatment for maxillofacial problems

In routine clinical practice, the addition of orthodontic treatment to the treatment step will allow simple repair treatment and possibly less invasive dental treatment. I engaged in daily routine correction and repair treatment on a daily basis, and takes care of it while taking a balance between the two treatments. Based on these facts, I would like to report on diagnostic methods, clinically necessary points, and cautionary points.

2006 Ueno Dental Clinic (Managing Clinical Director)
1999 Joined Ueno Dental Clinic
1996 D.D.S. Nippon Dental University

Д-р Хироши Уено,
ЯпонияDr. Hiroshi Ueno,
Japan



Проф. Жозет Камилери,
Великобритания

Prof. Josette Camilleri,
United Kingdom



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"Актуални концепции за obtуриране на кореновите канали"

Целта на тази лекция е да се разгледат кореноканалните obtурационни техники и материали с оглед на подчертаване на техните предимства и недостатъци. Обясняване на предимствата и недостатъците на сегашните кореноканални obtурационни техники и материали и описване на възможните пътища за тяхното развитие.

Проф. Камилери получава своята бакалавърска степен по дентална хирургия и магистър по философия в денталната хирургия от Университета в Малта. Завършва своята докторска степен, контролирана до късно проф. Том Пит Форд в Болница Гай на Кралския Колеж в Лондон. Тя работи в Катедрата по възстановителна дентална медицина на Факултета по Дентална хирургия на Университета в Малта.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

"Current concepts of root canal obturation"

The aim is to review root canal obturation techniques and materials with a view of highlighting their benefits and shortcomings. Explain the benefits and shortcomings of current root canal obturation techniques and materials. Describe possible avenues of development in root canal obturation techniques and materials.

Josette Camilleri obtained her Bachelor in Dental Surgery and Master of Philosophy in Dental Surgery from the University of Malta. She completed her doctoral degree, supervised by the late Professor Tom Pitt Ford, at Guy's Hospital, King's College London. She is currently a Clinical Senior Lecturer and Honorary Specialty Dentist in University of Birmingham.



Проф. Ларс Бергман,
Белгия

Prof. Lars Bergmans,
Belgium



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"Външна коренова резорбция: предизвикателство в ендодонтията"

Да се отговори на въпросите относно използването на съществуващата ендодонтска литература върху прогнозата и лечебния изход. Да се разберат възможните последици от нелечението на хроничните ендодонтски инфекции. Да се дискутират прогностичните фактори и лечебния изход (хирургичен и нехирургичен). Да се дискутират алтернативите за лечение на кореновия канал.

Проф. Бергман получава своята степен по дентална медицина през 1998 г. и магистър по ендодонтия през 2003 г. от Католическия Университет в Льовен, Белгия. Освен своята работа в частната практика той е гостуващ професор в Университета в Льовен. Автор е и съавтор на няколко партньорски публикации заедно с Льовен BIOMAT Изследователската Група.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

Treatment planning complex endodontic cases / External cervical root resorption (ECR): an endodontic challenge

To answer the questions above using the existing endodontic literature on prognosis and treatment outcome. To understand possible consequences of not treating chronic endodontic infections. To discuss the prognostic factors and treatment outcome (both nonsurgical and surgical). To discuss the alternatives to root canal treatment.

Prof. Bergmans received his Degree in Dentistry (1998) and Master-after-Master in Endodontics (2003) from the Catholic University of Leuven, Belgium. Besides his work in private practice he is visiting professor at the K.U.Leuven and copromotor of a doctoral thesis on cervical root resorption. He is author of several peer reviewed publications together with the Leuven BIOMAT Research Cluster.



Д-р Рикардо Тонини,
Италия

Dr. Riccardo Tonini,
Italy



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"Всичко в едно: концепция за ендодонтско лечение в едно посещение"

Лечението на кореновия канал в едно посещение стана обща практика и предлага няколко предимства като намалява честотата на пламване, приема се добре от пациента и има практически съображения при управление. По време на лекцията лекторът ще покаже някои клинични лечения като сложни релечения и външни резорбции, изпълнени в едно посещение и ще сподели с участниците своя протокол и оперативно време.

Той е активен член на Италианското Обществство по Ендодонтия и Италианското Обществство по микроскопска стоматология. Той публикува научни статии в международни списания. Работи като ендодонтист в Бреша. Планира и извършва изследвания в Денталния Университет в Бреша. Патентова през 2005 г. Pro Train (ендодонтска система за тренировка).

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

"All in One: Concept of Endodontic Treatment in One Visit"

Single-visit root canal treatment has become common practice and offers several advantages such as a reduced flare-up rate, good patient acceptance and practice management considerations. The speaker, during his lecture, will show some clinical treatments, as complicated retreatments and external resorptions, executed in a single visit and will share also with attendees his protocol and operative timing.

He is Active member of Italian Society of Endodontics and active member of Italian Society of Microscopic dentistry. He published scientific articles on international journals. He works as Endodontist in Brescia. He plans and follows researches for Dental University of Brescia. He patented in 2005 the ProTrain (Endodontic System for Training).

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 15:30

SDM Talks

Иновативният формат, който подобно на Ted Talks, ще разкрие пред вас теми, които не са свързани със зъби и импланти, а с хората, които работят неуморно, за да върнат усмивките на лицата на своите пациенти. Познахте ли се...това са истории на хора като вас, които ще с всички нас историите, които са ги докоснали и са ги направили това, което са в момента като хора и професионалисти.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 15:30

SDM Talks

An innovative format that, like Ted Talks, will bring to you topics not related to teeth and implants, but to people who work tirelessly to bring smiles back to their patients. Did you know these are stories of people like you who will, with all of us, the stories that touched them and made them what they are now as people and professionals.

ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:30 - 13:00

"Възстановявания с композити. Решения за ежедневната практика"

Композитните възстановявания позволяват минимално инвазивни препарации или без препарация изобщо, когато се предполага заместване на засегнати или липсващи тъкани, ставайки популярна алтернатива на по-травматизиращите протетични възстановявания. Целта на тази лекция е да представи различни артистични решения, използвайки различни модерни композитни системи във фронталната и странични области.

Д-р Фарук е специалист по възстановяване и естетика. Има магистър степен по възстановителна и естетична дентална медицина от Факултета по дентална медицина към Университета в Кайро. Асистент лектор е към Катедрата по възстановителна дентална медицина на Факултета по дентална медицина в Медицинския Университет Миср. Член е на IADR и AACD.

LECTURE / hall В / 09:30 - 13:00

"Resin Composite Madness: Solutions for Daily Practice"

Composite restorations allow for minimally invasive preparations or no preparation at all when assuming the replacement of decayed or missing tissue becoming a popular alternative to the more traumatizing prosthetic restorations. The aim of this session is to present different artistic solutions using different modern resin composite systems in both anterior and posterior area.

•Restorative and Esthetic Specialist
•Master Degree in Restorative and Esthetic Dentistry, Faculty of Dentistry, Cairo University
•Assistant Lecturer at the Restorative Dentistry Department, Faculty of Dentistry, Misr International University
•IADR Member
•AACD Member
•International Speaker
•Former Visiting Lecturer at Dundee University



Д-р Ахмед Тарек Фарук,
Египет

Dr. Ahmed Tarek Farouk,
Egypt



ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:30 - 13:00

"Ендодонтско лечение на зъби с незавършено кореново развитие: от пулпно покритие до пулпна регенерация"

Основната цел на пулпната терапия е да поддържа целостта и здравето на зъбите и техните поддържащи тъкани. Целта на тази лекция е да се разбере и диагностицира тежестта на пулпното възпаление и дали лечението съответно ще бъде пулпно покритие или корено-канално лечение.

Тя осъществява напреднало обучение във Факултета по орална патология в болница Pitié Salpêtrière в Париж. В момента е клиничен асистент в Катедрата по рентгенология към Факултета по Дентална медицина в Университета Свети Йозеф в Бейрут. Тя е активен член на Ливанската Дентална Асоциация от 2013 г.

LECTURE / hall В / 09:30 - 13:00

"The endodontic treatment of immature teeth: from pulp capping to regeneration"

The primary objective of pulp therapy is to maintain the integrity and health of the teeth and their supporting tissues. The objective of this lecture is to understand and diagnose the severity of pulp inflammation and treat accordingly either by pulp capping or by root canal treatment.

She accomplished an advanced training at the oral pathology department and the pediatric department at Pitié Salpêtrière Hospital in Paris.



Д-р Мария Ел Коури,
Ливан

Dr. Mariya El Khoury,
Lebanon





Д-р Янис Брокос,
Гърция

Dr. Yiannis Brokos,
Greece



ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:30 - 13:00

"3D техника за фронтални възстановявания с композити"

Целта на тази презентация е да представи индивидуална триизмерна послойна техника със съвременните композити. Тази нова процедура е индицирана при умерени до широки коронкови фрактури и се счита за предсказуема след елиминирание на параметъра дебелина, докато се поставят възстановителните материали.

Получава своята степен по дентална медицина през 1998 г., продължавайки своето следдипломно обучение в Университета в Атина и през 2004 г. става научен магистър по биоматериали и взема клинична специалност по адхезивно възстановителна дентална медицина. През 2005 г. получава сертификата по имплантология от Денталната Асоциация на имплантолозите.

LECTURE / hall B / 09:30 - 13:00

"Mastering Anterior Composite: 3D Layering Technique"

The aim of this presentation is to present an individual three-dimensional layering technique with contemporary composites. This novel procedure is indicated in moderate to extensive crown fractures and is considered predictable after eliminating the parameter of thickness while layering restorative materials.

Received his degree in Dentistry in 1998, continued his postgraduate studies in the University of Athens and received in 2004, a Master of Science in Biomaterials and a Clinical Specialty in Adhesive Restorative Dentistry. In 2005, he received a Certification in Implantology from the Dental Association of Implantologists and in 2017 a Dr Med Dent degree from the Dental School of University of Geneva.

ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:30 - 13:00

"Естетични възстановявания с порцеланови фасети"

Тази презентация се фокусира и включва дискусия за това, как ние можем да запазим зъбната тъкан и да постигнем резултати при възстановяването им с минимални компромиси върху зъбната тъкан. По време на лекцията ще бъдат представени концепции и опростени индиректни техники по метода на Style Italiano по отношение на керамичните фасети.

1990-1995- Бакалавър по дентална хирургия от Дентален Колеж на Дентално училище, Индия
1996-1998- Магистърска програма по дентална хирургия (Протетична дентална медицина) от Университета в Мумбай, Индия
2010-2011- Магистърска програма по естетична дентална медицина –UCLA, САЩ
Настоящо и минало членство в Медицинска Асоциация на ОАЕ

LECTURE / hall B / 09:30 - 13:00

"Esthetic restorations with ceramic veneers"

This presentation focuses and involves discussing how we can conserve tooth tissue and achieves results in restoring them with minimally compromising on tooth tissue. The concepts and simplified techniques for Styleitaliano indirect with regards to Ceramic Veneers will be presented in this lecture.

1990-1995 - Bachelor of Dental Surgery from DAC Dental College at Dental School, India
1996-1998 - Master's Program in Dental Surgery (Prosthetic Dentistry) from the University of Mumbai, India
2010-2011- Master's Program in Aesthetic Dental Medicine - UCLA, USA
Current and past membership of UAE Medical Association

ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"Лекуване на вътрекостни дефекти в естетичната зона"

Пълното кореново покритие до емайло-циментовата граница е целта, която трябва да се постигне когато пациента се оплаква от естетичен външен вид на неговите/нейните зъби. Новите познания в мекотъканния хирургичен мениджмънт разрешават да се постигне естетично покритие на гингивалната рецесия с минимално инвазивен съединително тъканен графт и нов колагенов матрикс.

През 2018 - 2019 г. е член на Редакционния комитет на Италианското Обществост по пародонтология. През 2016 - 2017 г. е член на научния комитет на Италианското Обществост по пародонтология. От февруари 2018 г. е асистент изследовател в Университета в Болоня. През 2015 - 2016 г. е гостуващ професор в Университета "Сан Рафаел" в Милано.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"The treatment of infrabony defects in esthetic area"

Complete root coverage, up to the cemento-enamel junction, is the goal to be achieved when patient complains about the aesthetic appearance of his/her teeth. New knowledge in soft tissue surgical management permits to achieve esthetic coverage in gingival recession with minimally invasive connective tissue grafts and a new collagen matrix.

Member of the Scientific committee of the Italian Society of Periodontology in 2016/2017. Since February 2018 research assistant at Bologna University. Teacher at the II level International Master at Bologna University. Since 2005 to 2013 awarded research grant working with Prof. Giovanni Zucchelli. Since 2005 to date dental surgeon in private practice as expert in periodontology.



Д-р Мартина Стефанини,
Италия

Dr. Martina Stefanini,
Italy



ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"Актуални процедури за удължаване на клиничната корона"

В тази лекция ще се покаже как да се подходи по подходящ начин при тези предизвикателни условия, за да се възстановят успешно много разрушените зъби с комбинация от пародонтална хирургия и възстановителни процедури при различни ситуации, запазвайки естетиката и функцията.

Завършва дентална медицина в Университета в Сиена през 2004 г., където три години преподава на студенти във Факултета по протетика, ръководен от проф. Андреа Борачини. Той участва в различни курсове в Италия и по света по протетика, пародонтология, имплантология и естетика, сред които Годишна Мастър Програма по пародонтология при д-р Роберто Понториеро. Член е на Образователния Отбор на Фрадеани.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"Crown lengthening procedures for modern restorative needs"

In this lecture it will be shown how to approach in the proper way these challenging conditions, in order to rehab successfully very damaged teeth with a combination of periodontal surgery and restorative procedures in different situations, preserving esthetic and function.

Graduate in Dentistry at University of Siena in 2004, where for 3 years has been a tutor for students in Prosthodontics Department directed by Professor Andrea Borracchini. He attended Annual Master in Prosthodontics of Dr Mauro Fradeani and 2 Biennials Master in Periodontics and Advanced Periodontics of Dr Roberto Pontoriero. He is member of the Fradeani Education team.

ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"DPPC - цялостна концепция за предотвратяване за усложненията от парадонтални заболявания"

Пародонтитът има мултифакторна етиология с пародонтална микрофлора като първичен източник на процеса. Новият биохимичен тест на слюнката PerioSafe, базиран върху тестване на нацията на кревикуларната течност е въведен за бърза диагноза на стола и е потенциален като скрининг тест за орална грижа, но също за медиците е обширно дискутиран.

Д-р Питър ван дер Скоор е завършил Свободния Университет в Амстердам и е общопрактикуващ стоматолог от 1981г. От 1984 г. се занимава с имплантология. Има над 18 000 имплантологични случая, включително различни видове тъканно водене и протетика. Взима участие в 2-8 научни конгреса годишно.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"The Dutch Perio-prevention Concept and use of Periosafe"

Periodontitis has a multifactorial etiology with a periodontal microflora as the primary driver of the process. A new biochemical salivatest, PerioSafe, based on testing the crevicular fluid rate, is introduced for fast chairside diagnosis and potential as a screening test in oral care, but also for (para) medics is extensively discussed.

General Practitioner since 1981, graduated from Free University of Amsterdam. Since 1984 involved in implant dentistry. Experience with over 18 000 implants: surgically including all types of bonemanagement and prosthetics. Participant in 2-8 congress annually.

ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"Интегриране на хирургично- възстановителни концепции в денталната естетика"

Комбинацията от хирургично репозициониране на устната с пародонтално пластична хирургия води до високо ефективни резултати при лечение на венечни усмивки. Комбинираната техника може да бъде обмислена като алтернативен вариант на по- инвазивните процедури. Прогнозата е приемлива и пациента разбира, че естетичния му проблем е бил минимизиран.

През 2003 - 2006 г. завършва колежа по дентална медицина към Университета в Ню Йорк и взема сертификата по козметична дентална медицина. През 1995 г. завършва колежа по дентална медицина в Централния Университет на Еквадор. Член е на Американската Академия Козметична дентална медицина и на Dental XP (Отбор Атланта, САЩ).

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

Integrating minimally invasive surgical-restorative concepts in aesthetic dentistry

The combination of surgical lip repositioning with periodontal plastic surgery yields highly effective results in the treatment of gummy smiles. The combined technique can be considered as an alternative option to more invasive procedures. The prognosis is acceptable and the patient realizes that the esthetic problem has been minimized.

2003 - 2006 NEW YORK UNIVERSITY College of Dentistry Certificate of Cosmetic Dentistry 1995 CENTRAL UNIVERSITY OF ECUADOR College of Dentistry DDS American Academy of Cosmetic Dentistry Member Dental XP (Team Atlanta USA) Member of the XPERTS group Content author and lecturer CENTRAL UNIVERSITY OF ECUADOR Postgraduate Teacher in Aesthetic Dentistry



Д-р Даниеле Дженсини,
Италия

Dr. Daniele Gensini,
Italy



Д-р Питър ван дер
Скоор,
Холандия
Dr. Peter van der Schoor,
Netherlands



Д-р Кенет Валадарес,
Еквадор

Dr. Kenneth Valladares,
Ecuador





Доц. Камен Коцилков,
България
Assoc.prof. Kamen
Kotsilkov,
Bulgaria



ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"Мекотъканна аугментация около зъби и импланти - съвети и трикове за предвидими резултати"

Лекцията е фокусирана върху модерните концепции за постигане на естетично водено и предвидимо кореново покритие на зъби с рецесии, както и върху осигуряването на адекватен обем меки тъкани около дентални импланти. Ще бъде представени съвременните методи за планиране, както и най-подходящите хирургични техники при различни клинични ситуации.

2001 – 2005 хонорован асистент в Катедра по „Пародонтология“, Факултет по дентална медицина, Медицински Университет – София.
2006 – 2007 асистент в Катедра по „Пародонтология“
2007 – 2011 старши асистент в Катедра по „Пародонтология“

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"Soft tissue augmentation around teeth and implants - tips and tricks for predictable results"

The lecture focuses on modern concepts for achieving aesthetically guided and predictable root coverage of teeth with recessions, as well as providing adequate soft tissue volume around dental implants. Modern planning methods and the most appropriate surgical techniques in different clinical situations will be presented.

Since 2006 he is assistant professor at the Periodontology Department, and from 2011 till nowadays Senior assistant professor in the same department. He is member of Bulgarian Dental Association, Bulgarian Scientific Dental Association, INTERNATIONAL TEAM FOR IMPLANTOLOGY.



Д-р Милен Димитров,
България

Dr. Milen Dimitrov,
Bulgaria



ЛЕКЦИЯ / зала Planmeca / 09:30 - 13:00

"Апикална остеотомия или как да се справим с последствията"

През 2006 г. спечелва конкурс за редовен асистент в Катедра Орална и Лицево-челюстна хирургия. Защитавал през 2009 г. специалност „Орална хирургия“ като продължава преподавателската си дейност и до днес.

Понастоящем е докторант към същата катедра с разработка от областта на ендодонтската хирургия.

LECTURE / hall Planmeca / 09:30 - 13:00

"Apical osteotomy or how to manage the consequences"

In 2006 she won a competition for a regular assistant in the Department of Oral and Maxillofacial Surgery. He defended in 2009 the specialty "Oral Surgery" by continuing his teaching activity until today. He is currently a PhD student at the same Department of Endodontic Surgery.



Доц. Ангела Гусийска,
България
Assoc.prof. Angela
Gusiyska,
Bulgaria



ЛЕКЦИЯ / зала Planmeca / 09:30 - 13:00

"Избор на техника за obturation на кореновите канали"

Локални и системни фактори, влияещи върху дългосрочната функция на естествените зъби, трябва да се вземат предвид при клиничните решения, в допълнение към локализирания процес, качеството и количеството на околната костна тъкан и състоянието на съзъбието. Тази лекция ще представи някои от най-новите изисквания за максимално запечатване на ендодонтското пространство от апикалната до коронарната зона.

От 1998г. е преподавател в ФДМ – София със специалност Оперативно зъболечение и ендодонтия. Професионалните ѝ интереси са в областта на регенеративните процеси в периапикалната зона, индиректните възстановявания на твърдите зъбни тъкани. Клиничен консултант на фирма Ivoclar Vivadent от 2004г.

LECTURE / hall Planmeca / 09:30 - 13:00

"How to choose the optimal obturation of the root canals"

Local and systemic factors affecting long-term function of the natural teeth should be considered in clinical decisions, in addition to the localization process, the quality and quantity of environmental bone and the condition of the other teeth in the dentition. This lecture will presents some of the latest requirements for maximum sealing of endodontic space from the apical zone to coronary tissues.

Since 1998. she teaches at the Dental Faculty in Sofia - Operative dentistry and endodontics. Her professional interests are in the field of regenerative processes in periapical area and indirect restorations. Clinical consultant for the company Ivoclar Vivadent since 2004.

ЛЕКЦИЯ / зала Planmeca / 09:30 - 13:00

"Ендодонтско лечение днес - баланс между медицина и техника"

Изборът на метод, техника, инструментариум и средства би следвало да бъде съобразен с конкретната нозологична единица, анатомо-морфологична ситуация и цялостния лечебен план. Анализират се различни клинични случаи от практиката на лектора както от гледна точка на алгоритъм при избор на диагностични методи и средства с интерпретиране на резултатите, така и като протоколи за изграждане и осъществяване на лечебен план.

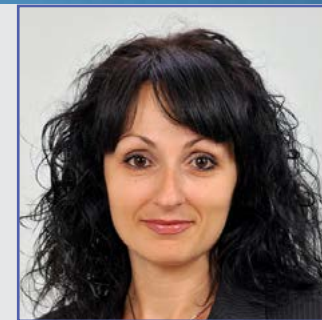
Активна преподавателска дейност чрез използване на съвременни методи на преподаване. Работа с изявени студенти с интереси към кариесологията и ендодонтията чрез кръжочна и индивидуална активности, довели до научни съобщения. След придобиване на ОНС „Доктор“ и с решение на ФС на ФДМ-Пловдив изнася лекции по учебната програма на студенти от 4 и 5 курс.

LECTURE / hall Planmeca / 09:30 - 13:00

"Endo access procedures"

The choice of method, technique, toolkit and means should be tailored to the specific nosological unit, anatomic-morphological situation and the overall treatment plan. Different clinical cases from the practice of the lecturer are analyzed, both from the point of view of the algorithm in the selection of diagnostic methods and tools with interpretation of the results, as well as protocols for the construction and implementation of the treatment plan.

Active teaching through the use of modern teaching methods. Work with distinguished students with an interest in cariesology and endodontics through circular and individual activities that have led to scientific communication. After acquiring the Doctor's degree at the National Academy of Sciences and with the decision of the Faculty of Social Sciences of the Faculty of Pedagogical Sciences- Plovdiv, he gives lectures on the curriculum of students of 4 and 5 courses.



Доц. Силвия Димитрова,
България
Assoc.prof. Silviya
Dimitrova,
Bulgaria



ЛЕКЦИЯ / зала Planmeca / 09:30 - 13:00

"Иригационни техники в ендодонтията"

Кои са клинично значимите биофизичните и химични аспекти на каналната иригация? Какъв е риска от екструзия при използване на различни апарати и техники на иригация? Оптимизирането на резултатите от ендодонтското лечение изисква критичен анализ на тези въпроси на ендодонтската иригация, което е предмет на предлаганата лекция.

Доц. Георги Томов се дипломира през 2004г. във Факултета по Дентална Медицина към Медицински Университет Пловдив. Притежава специалност по „Оперативно зъболечение и ендодонтия“ от 2008г. и „Пародонтология и ЗОЛ“ от 2019 г. Член на международни научни организации: IAOP, ISLD и др. От 2015 до 2019 г. е председател на Българско Дентално Лазерно Общество.

LECTURE / hall Planmeca / 09:30 - 13:00

"Irrigation techniques in endodontics"

What are the clinically relevant biophysical and chemical aspects of channel irrigation? What is the risk of extrusion when using different apparatus and irrigation techniques? Optimizing the results of endodontic treatment requires a critical analysis of these issues of endodontic irrigation, which is the subject of the proposed lecture.

Prof. Georgi Tomov graduated in 2004 at the Faculty of Dental Medicine at the Medical University of Plovdiv. He has a specialty in Operative Dentistry and Endodontics since 2008, and Periodontology from 2019. Member of international scientific organizations: IAOP, ISLD and others. From 2015 to 2019 he is chairman of the Bulgarian Dental Laser Society.



Доц. Георги Томов,
България
Assoc.prof. Georgi
Tomov,
Bulgaria



КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ / зала Planmeca 14:00 - 16:00

"Порцеланови фасети: планиране, mock up, препарация"

На демонстрацията ще представи правилното планиране на един естетичен случай с различни видове софтуер. Ще бъде пренесен дизайна на дигиталния и аналоговия в устата на пациента, нанесеният mock up и как да се препарира през него, направата на временни фасети.

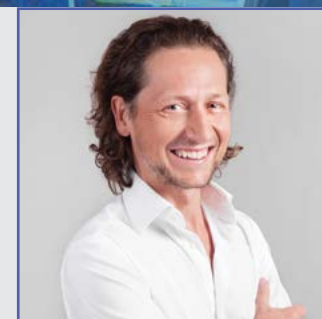
Гост професор в Университета в Куети, Италия през 2015 - 2016 г. Чете лекции в следдипломната магистър програма в UIC в Барселона от 2012 г. до 2016 г. Той е почетен член на Научната група Style Italiano. От 1999 г. има частна дентална клиника в Краков, а от 2003 г. и следдипломна център за курсове.

CLINICAL DEMONSTRATION / hall Planmeca / 14:00 - 16:00

"Porcelain veneers: Planning, Mock up, Preparation"

The demonstration will present the proper planning of an aesthetic case with different types of software. The digital and analog design of the patient's mouth, the applied mock up and how to prepare through it, the making of temporary veneers, will be transferred

A member of the Polish Academy of Aesthetic Dentistry, Dr Zarow has lectured extensively in Poland and other European countries. Visiting Professor of University in Chieti (Italy) 2015-2016, lecturing for postgraduate master programs at UIC in Barcelona (2012-2016). He is a honorary member of Style Italiano scientific group. He has run a private dental clinic since 1999 and postgraduate course centre, since 2003, in Krakow, Poland.



Д-р Мачей Заров,
Полша
Dr. Maciej Zarow,
Poland





Проф. Луис Хардан,
Ливан

Prof. Louis Hardan,
Lebanon

**КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ**
/ зала Planmeca 16:00 - 18:00

"АБВ на функционални и естетични възстановявания. Как да документираме бързо и лесно, за да обсъдим с пациентите и колегите си?"

Целта на тази лекция е да демонстрира капацитета на тези устройства за получаване на високо качествени денални образи за нашата ежедневна документация и да представи ново устройство за денална фотография: the Smile Lite MDP, което е много просто за използване и позволява да се правят високо качествени денални снимки с мобилни телефони.

Проф. Луис Хардан е ръководител на Катедрата по Консервативно и Естетично зъболечение на Университета Свети Жозеф, Бейрут, Ливан. Завършва денална медицина през 1989г. и продължава следдипломното си обучение в Университета Свети Жозеф. През 1993г. получава сертификата за основни науки, през 1995г. завършва специализация по възстановителна естетична денална медицина.

CLINICAL DEMONSTRATION
/ hall Planmeca / 16:00 - 18:00

"ABC to functional and esthetic direct restorations . How to document your restorations in a fast and easy way to communicate with your patients and dental professionals"

The purpose of this lecture is to demonstrate the capacity of these devices to take high quality dental images for our daily documentation and to present a new device for mobile photography: the Smile Lite MDP, which is very simple to use and allows to take high quality dental pictures with mobile phones.

Prof. Louis Hardan, head of the restorative and esthetic department at Saint Joseph University Beirut- Lebanon. He graduated dentistry in 1989 and continued his post-doctoral education at Saint Joseph University; he obtained a certificate for basic science in 1993, he completed his specialization in restorative and esthetic dentistry in 1995, and completed his PhD in oral biology.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала D /
14:00 - 18:00

"Рецепти за успешни директни възстановявания на дистални зъби"

По време на практическия курс участниците ще научат:
* да прилагат концепцията MID в ежедневните възстановявания
* да разберат важността на предварителното заклинване и защитните матрици
* концепцията за проксимален профил и кои матрици да се изберат за страничните зъби
* различни стратегии за бондване и кой протокол да се следва

Д-р Фарук е специалист по възстановяване и естетика. Има магистър степен по възстановителна и естетична денална медицина от Факултета по денална медицина към Университета в Кайро. Асистент лектор е към Катедрата по възстановителна денална медицина на Факултета по денална медицина в Медицинския Университет Миср. Член е на IADR и AACD.

WORKSHOP / hall D / 14:00 - 18:00

"Recipes for Successful Direct Posterior Restorations"

- * Application of MID concept in daily restoratives.
- * Importance of prewedging and protective matricing.
- * Different cavity designs for direct posterior restoratives.
- * The proximal profile concept and which matrices to select for posterior teeth.
- * Different bonding strategies and which protocol to follow
- * Finishing and polishing and which protocol to follow.

- Restorative and Esthetic Specialist
- Master Degree in Restorative and Esthetic Dentistry, Faculty of Dentistry, Cairo University
- Assistant Lecturer at the Restorative Dentistry Department, Faculty of Dentistry, Misr International University
- IADR Member
- AACD Member
- International Speaker
- Former Visiting Lecturer at Dundee University

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС /
зала Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Основни на деналната имплантология"

- 1.Правилно планиране
- 2.Лесен и правилен подход за имплантология
- 3.Рискове и проблеми- как да ги решим
- 4.Хирургични техники, видове ламба и правилен мениджмънт на имплантологичното поле

От 2013 година завеждащ лечебна дейност в СБАЛ по ЛЧХ. Членува в Българския лекарски съюз, Българския зъболекарски съюз, Сдружението на Оралните и лицево-челюстни хирурзи в България и Европейската асоциация по Черепно-челюстно-лицева хирургия (EACMFs). Д-р Славков е един от водещите специалисти в областта на лицево-челюстната онкология, травматология, реконструктивна и възстановителна хирургия в България.

WORKSHOP /
hall Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Introductions to the implant treatment"

1. Proper planning
- 2.Easy and correct approach for implantology
3. Risks and problems - how to solve them
- 4.Surgical techniques, types of flap and proper management of the implantology field

Since 2013 he has been the head of medical activity in the SBC for HRH. He is a member of the Bulgarian Medical Association, the Bulgarian Dental Union, the Association of Oral and Maxillofacial Surgeons in Bulgaria and the European Association of Maxillofacial Surgery (EACMFs). Dr. Slavkov is one of the leading specialists in the field of maxillofacial oncology, traumatology, reconstructive and restorative surgery in Bulgaria. He has many years of experience in oral surgery and implantology.



Д-р Светослав Славков,
България

Dr. Svetoslav Slavkov,
Bulgaria

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС**
/ зала Zeiss / 14:00 - 18:00

"Минимално инвазивни техники за препарации на дистални фасети, инлей, овърлей"

Благодарение на механичните и оптични качества на материалите и авангардните технологии за работа с тях, съвременното протезиране има възможности за възстановяване на увредените и загубени ТЗТ чрез минимално инвазивни техники на препарация. Д-р Оокава за пореден път ще демонстрира своята голяма клинична опит и невероятна прецизност при тяхното изпълнение.

През 2001 г. отваря и ръководи клиника в Токио, Япония. Вицепрезидент на Обществото на Японските клинични стоматолози. Директор на Факултета по Стоматология към Асоциацията на Академичният департамент на Университета Оху. Сертифициран денален лекар към Японската Академия по Естетична стоматология и към Японската Академия по гнатология и оклузия.

През 1996 г. завършва Университета в Осака. От 2004 г. работи в частната денална клиника Ямамото, от 2012 г. в тази на Сакура., а от 2016 г. в клиниката Оак. Член е на Японската Асоциация по микроскопска денална медицина, на Японската Академия по естетична денална медицина и на Японското Обществото по Имплантология.

WORKSHOP / hall Zeiss / 14:00 - 18:00

Minimally invasive posterior tooth preparation

Due to the mechanical and optical qualities of the materials and the advanced technologies for working with them, modern prosthetics have the potential to restore damaged and lost hard tissues through minimally invasive preparation techniques. Dr. Ookawa will once again demonstrate his big clinical experience and incredible precision in their implementation.

2001: Open and maintain Clinic in Tokyo, Japan Tokyo SJCD: Vice Chairman of the Board Academy of Microscope Enhanced Dentistry(USA): Board Member Ohu University Faculty of Dentistry Alumni Association Academic department Director Japan Academy of Esthetic Dentistry: Certified Dentist Japan Academy of Gnathology And Occlusion: Certified Dentist

1999 Graduated from Osaka University 2004 Private practice Yamamoto Dental Clinic 2012 Private practice Sakura Dental Clinic 2016 Private practice Oak Dental Clinic Member of Tokyo SJCD, Japan Association of Microscope Dentistry, Japan Academy of Esthetic Dentistry, Japanese Society of Implantology



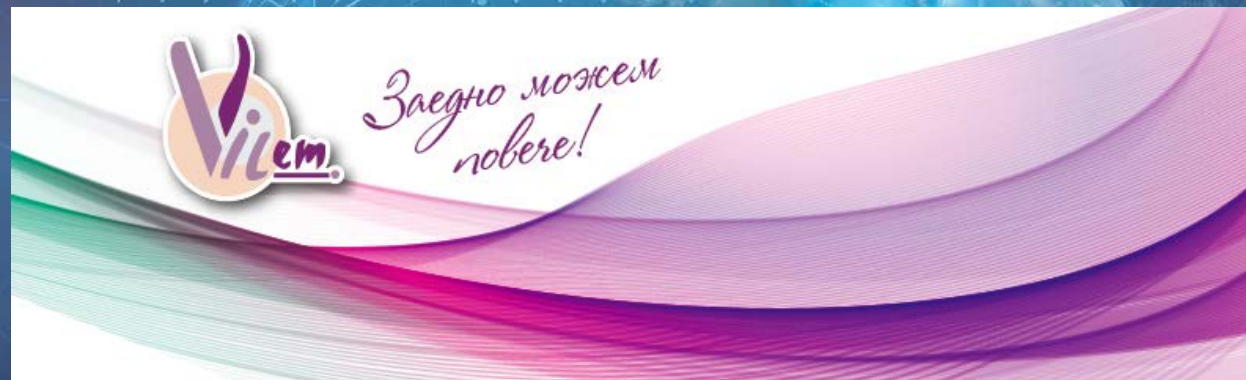
Д-р Мазаяуки Оокава,
Япония

Dr. Masayuki Ookawa,
Japan



Д-р Койчи Ямамото,
Япония

Dr. Koichi Yamamoto,
Japan

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС**
/ зала G / 14:00 - 18:00

"Директни композитни възстановявания да затворим диастема или трими - лесни стъпки"

Работният процес ще се фокусира върху затваряне на диастемата във фронталната област чрез използване на композит. Ще бъде демонстрирана "буколлингвална наслояваща техника" стъпка по стъпка, подчертавайки начините за постигане на правилен профил на затваряне и гингивален контур, като същевременно се подчертава релевантността на инструментите и клинични съвети.

Галит Талмор завършва през 2003 г. в Йерусалим, Израел. Тя е член на академичния състав на центъра за естетична стоматология Роналд Е. Голдщайн - протетичния отдел на Hadassah Medical Campus, Факултета по денална медицина под ръководството на проф. Нитзан Бичачо. През 2005 се присъединява към клиниката на проф. Бичачо в Тел Авив и оттогава тя се фокусира върху адхезивните възстановявания със специален акцент върху директните комплексни

WORKSHOP / hall G / 14:00 - 18:00

"Closing diastema in anterior teeth-when and how"

The need for diastema closure is well known. The workshop will focus on closing diastema in the anterior region by using composite resin. The "buccolingual layering technique" will be demonstrated step by step ,emphasizing the ways to achieve the correct emergence profile and gingival contour, while highlighting relevant instruments and clinical tips.

Galit Talmor, D.M.D., M.Sc., graduated from the Dental Faculty of the Hebrew University in Jerusalem, Israel on 2003. Dr. Talmor is a faculty member at the Ronald E. Goldstein Center for Aesthetic Dentistry - Prosthodontics Department at the Hadassah Medical Campus, Faculty of Dental Medicine under the leadership of Prof. Nitzan Bichacho. Dr. Talmor joined the Bichacho clinic in Tel Aviv in 2005, and since then she focuses on adhesive restorative treatments with special emphasis



Д-р Галит Талмор,
Израел

Dr. Galit Talmor,
Israel





Проф. Марсел льо Гал,
Франция

Prof. Marcel Le Gall,
France



СЕМИНАР / зала Н / 14:00 - 18:00

"ПОЛОЖИТЕЛЕН ОКЛУЗАЛЕН БАЛАНС: Диагноза и клинични тестове"

Целта на курса е да се провери и възстанови функционалното равновесие на преглъщането и дъвкането. Това се прави преди протетичното лечение и когато клиничните изпитвания сочат възможно участие на оклузията при смущения на ТМС. Всички комплексни случаи ще бъдат лекувани чрез прилагане на същите принципи, персонализирани в зависимост от клиничната ситуация.

Лектор в Университета Бордо, Монпелие, Нант, Дижон в областта на оклузодонтия и имплантология, Научна степен Магистър на „Американска академия по имплантно протезиране“, Член на „Оклузодонтички Френски Национален Колеж“, заместник председател на „Морбихан Одонто-Стоматологично Обществото“.

SEMINAR / hall H / 14:00 - 18:00

"POSITIVE OCCLUSAL BALANCING: Diagnosis and Clinical Tests"

The objective is to verify and restore the functional equilibrium of swallowing and chewing. It is undertaken prior to a prosthetic treatment and when to the clinical examination indicates a possible involvement of the occlusion in TM Disorders. All complex cases will be treated by applying the same principles customized depending on the clinical situation.

Main Lecturer in Dental college of University of Strasbourg, University Diploma of functional Occlusion 2015-2016 Lecturer in the University of Paris Evry, Strasbourg in the field of Occlusodontics and Dental implants.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала I / 14:00 - 18:00

"Ендодонтско лечение на зъби с незавършено кореново развитие: от пулпно покритие до пулпна регене- рация"

На курса ще научите две техники
1. Апексфиксация - техника за лечение и превенция на млечен зъб загубил виталност. Употребата на МТА или ММТА преди да поставим обтурацията
2. Реваскуларизация или регенерация: процедура за възстановяване на зъбните структури с помощта на дентиновия или кореновия комплекс на зъба. Поставяне на колагенова матрица напоена с кръв и на него поставяме МТА.

Тя осъществява напреднало обучение във Факултета по орална патология в болница Pitié Salpêtrière в Париж. В момента е клиничен асистент в Катедрата по рентгенология към Факултета по Дентална медицина в Университета Свети Йозеф в Бейрут. Тя е активен член на Ливанската Дентална Асоциация от 2013 г.

WORKSHOP / hall I / 14:00 - 18:00

"Endodontic treatment of immature teeth: from pulp capping to regeneration"

In this workshop they will learn how to do:
1-Apexification: technique to treat and preserve an immature necrotic tooth that lost its vitality. This technique uses MTA or MMTA
2-Revascularisation or regeneration: procedure to replace damaged dental structures, including dentin and root structures as well as cells of the pulpdentinal complex.

She accomplished an advanced training at the oral pathology department and the pediatric department at Pitié Salpêtrière Hospital in Paris.



Д-р Мария Ел Коури,
Ливан

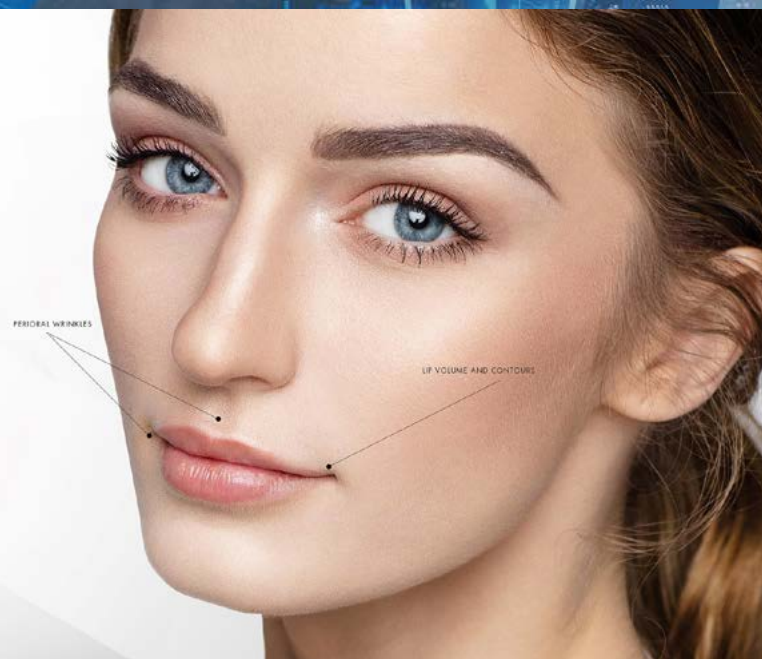
Dr. Mariya El Khoury,
Lebanon



BIOXIS
PHARMACEUTICALS



CYTOSIAL
MEDIUM



UNICCA[®] + Surface ENDORET[®]

Technology based on plasma rich
in growth factors (PRGF[®])



The surface, chemically modified with calcium ions on its triple roughness, induces the generation of bone tissue.

Known platelet concentration.
Leukocyte-free formation.
Controlled release of growth factors.
Different therapeutic formulations.



THE FORMULA WHICH MULTIPLIES YOUR ADVANTAGES

It reduces the treatment and healing times of your patients, and lowers the risk of peri-implantitis.



BTI Biotechnology Institute
Tel: (+34) 945 140024 | Fax: (+34) 945 135203
export@bti-implant.es
www.bti-biotechnologyinstitute.es



7 SPECIALTY MEETINGS FOR EVERYONE



FREE PRE-REGISTRATION

MEETING DATES:
NOVEMBER 29 - DECEMBER 4

EXHIBIT DATES:
DECEMBER 1 - DECEMBER 4

JOIN US

OVER 1,600 EXHIBIT BOOTHS
FREE CE CREDITS DAILY

OVER 50,000 ATTENDEES
FREE "LIVE" PATIENT DEMONSTRATIONS

MAKE YOUR PLANS NOW!



WWW.GNYDM.COM



Greater New York Dental Meeting™
200 West 41st Street - Ste. 1101
New York, NY 10036 USA
Tel: (212) 398-6922
Fax: (212) 398-6934
E-mail: victoria@gnydm.com
Website: www.gnydm.com

THE LARGEST AND MOST POPULAR DENTAL MEETING/
EXHIBITION/CONGRESS IN THE UNITED STATES



www.infodent.com
infodent@infodent.com
www.facebook.com/infodentinternational

WE DESIGN
SOLUTIONS
to support
YOUR **EXPORT**
IN **189** COUNTRIES.

INFODENT in partnership with:



All our loan-granting process of multichannel services, included the partners search all over the world for our customers, are certificated according to the quality system ISO 9001:2015 through the certification authority DNV-GL.

Infodent Srl Via dell'Industria, 65 - 01100 Viterbo (IT)
+39 0761 352198



Д-р Галип Гюсел, Турция

Dr. Galip Gurel, Turkey



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00

"Естетичните основи за модерна дентална практика"

Д-р Галип Гюсел завършва Университета в Истанбул през 1981г. Продължава образованието си в Университета в Кентъки, в катедрата по Протетична дентална медицина.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00

"The Esthetic Foundation for the Modern Dental Practice"

Dr. Galip Gurel graduated from the University of Istanbul, Dental School in 1981. He continued his education at the University of Kentucky, Department of Prosthodontics.



Д-р Хуан Алберто Руиз, Испания

Dr. Juan Alberto Ruiz, Spain



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00

"Модерни решения за костен графт в тежки случаи"

В практиката на настоящата имплантология използването на техниките за костна регенерация е неизбежна необходимост. Множеството от възможни техники и материали може да объркат имплантолога. По време на лекцията ще бъде споделян пълен протокол за различните типове костни дефекти чрез 18 годишния клиничен опит на лектора както и чрез солидна научна обосновка.

Завършва бакалавър по медицина и хирургия през 1996 г. и е резидентен студент по орална и лицево челюстна хирургия. Специализира дентална медицина от 1998 г. до 2001 г. в Университета в Овейдо. Научен сътрудник и основател на сайта oralsurgerytube.com. Специалист е по оклузия, дисфункция и орално възстановяване от CEU през 2003 г. Масٹر лектор по имплантология и орално възстановяване.

LECTURE / hall B / 09:30 - 13:00

"Esthetic restorations with ceramic veneers"

In the practice of current implantology, the mastery of bone regeneration techniques is an inescapable necessity. The multiplicity of techniques and materials availables may confuse the implantologist. In the conference, a full protocol will be shared for different types of bone defects, with 18 years of clinical validation by the speaker, as well as a solid scientific support.

Bachelor in Medicine and Surgery. 1996 UNAV Resident Student in Oral and Maxillofacial Surgery 1996. UNAV. Specialist in Stomatology 1998 to 2001 by the University of Oviedo Resident Student in Oral and Maxillofacial Surgery and Implantology 2001. Scientific advisor and founder of <http://www.oralsurgerytube.com>. Specialist in Occlusion, Dysfunction and Oral Rehabilitation by CEU 2003.



Д-р Марсело Ферер Баларт, Чили

Dr. Marcelo Ferrer Balart, Chile



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00

"РЕТ превенция на екстракционната рана и имедатна темпоризация"

Дълго време бяха дискутирани различните начини да се избегнат промените в размерите на следекстракционните алвеоли. През философията на частичните екстракционни терапии (PET) ще бъде възможно да се анализират и планират случаите по различен и уникален начин не само в естетичната зона, а също при случаи засягащи частична и пълна зъбна дъга по предвидим и възпроизводим начин.

Д-р Баларт завършва своето следдипломно обучение в Университета в Чили през 2000 г., където получава степен по дентална медицина и титла по дентална хирургия. Получава следдипломно образование в Университета Андре Бело със степен масър по пародонтология и имплантология през юли 2005 г. Понастоящем работи като директор на следдипломна програма по пародонтология и имплантология в Университета Сан Себастиан в Чили.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00

"The treatment of infrabony defects in esthetic area"

For a long time it has been discussed about different ways to avoid dimensional changes at post extraction sockets. Through the philosophy of the Partial Extraction Therapies we will be able analyze and plan our cases in a different and unique way not only in the esthetic zone also in partial and full arch cases in a predictable and reproducible way.

Dr. Marcelo Ferrer completed his undergraduate studies at the University of Chile in 2000, where he received his degree in Dentistry and the title of dental surgeon. He received his postgraduate training at the University Andres Bello with the degree of Master in Dentistry specializing in Periodontics and Implantology graduating in July 2005.

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00

"Дигиталните технологии в практиката: диагноза, планиране и терапия"

Д-р Тадрос е протетик и директор по дигитална дентална медицина в Голдстейн, Гарбер и в практиката на д-р Салама в Атланта, САЩ. Неговата страст към дигиталната дентална медицина го води към създаване на добре структурирана уникална програма (365DDMP), състояща се от 5 модула (всеки модул е двудневен практически курс). Той е международен лектор и популяризира своята програма в Европа, Канада и Южна Америка.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00

"Digital Technologies in Practice: Diagnosis, Planning and Therapy"

Dr Tadros is a Prosthodontist and the director of digital dentistry at Goldstein, Garber, and Salama dental practice in Atlanta, GA, USA. His Passion for digital dentistry lead him to create a well structured unique program (365DDMP) consisting of five modules (Each module is a 2 day hands on course). He is an international speaker and has taken 365DDMP to Europe, Canada, and South America.



Д-р Марко Тадрос, САЩ

Dr. Marko Tadros, United States



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00

"Симбиотичната връзка между кост и меки тъкани. Тайната за дълготрайна стабилност около имплантати"

Частичните екстракционни терапии (PET) са техники, които ни позволяват да поддържаме букалната костна стена и следователно да предпазим от колапс алвеоларната кост, създавайки плат-форма за идеална мека тъкан и кост, която е стабилна в дългосрочен план. Тази лекция ще ви отведе през различни опции по отношение на имедатното поставяне на имплант както и терапии за режещите ръбове стъпка по стъпка.

Д-р Глюкман завършва своето дентално обучение в Университета в Йоханесбург през 1990 г. След като работи много години като поливалентен дентален лекар завършва 4 годишна степен по орална медицина и пародонтология в Университета Stellenbosch в Кейп Таун с почесности през 1998 г. Бил е включен да участва в развитието на следдипломната програма по имплантология в двата университета в Йоханесбург и Кейп Таун.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00

The Symbiotic relationship between bone and soft tissue. The secret to long term aesthetic stability around implants.

Partial Extraction Therapies (PET) are techniques that allow us to maintain the buccal bone plate and hence prevent the collapse of the alveolar bone creating a platform for ideal soft tissue and bone which is stable in the long term. This lecture will take you through the different options with regards to immediate implant placement as well as the most cutting edge PET in a step by step fashion.

Dr Gluckman completed his dental training at the University of Witwatersrand in Johannesburg in 1990. After spending a number of years in general practice he completed a 4-year full time degree in Oral Medicine and Periodontics at the University of Stellenbosch in Cape Town, which he completed with distinction in 1998. He was intimately involved in the development of the postgraduate diploma in Implantology at both the Universities.



Д-р Хауърд Глюкман, Южноафриканска република

Dr. Howard Gluckman, South Africa



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"СПАСЯВАНЕТО на зъби и дефиниране целите на лечението в свят доминиран от импланти"

Лекторът ще опише някои случаи, в които процедурата за удължаване на клиничната коронка трябва да се извърши във фронта и страничните области, за да се запазят зъбите, последвано от мениджмънт на меките тъкани и финално естетично възстановяване. Ще бъдат представени лечебния план, процедурите, прогреса и резултатите.

През 1992 г. завършва Денталния Университет в Осака, Япония. През 1998 г. открива частен кабинет в Кобе, префектура Киото. През 2005 г. получава степен доктор по протетика от Денталния Университет в Осака. През 2014 г. създава заедно със своя учител "Карнавал и Фуруичи пародонтален здравен център". През 2016 г. е основен лектор на срещата Dental XP Implant.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

"SAVING Teeth and True Treatment Endpoints in an Implant World"

We describe some cases in which a crown lengthening procedure had to be performed in anterior and posterior areas to retain the teeth, followed by soft tissue management and final esthetic restoration. The treatment plan, procedure, progress and results are presented here.

1992 Graduated from Osaka Dental University, Japan. 1998 founded private office in Kobe, Hyogo prefecture Japan. 2005 obtained Ph.D in prosthodontics from Osaka Dental University. He has studied under Dr.Gianfranco Carnevale. World renowned authority in periodontology. A member of American Academy of Periodontology. An active member of NPG. Dental XP Xperts.



Д-р Ейджи Фуруичи, Япония

Dr. Eiji Furuichi, Japan





Д-р Йошихиро Кида,
Япония

Dr. Yoshihiro Kida,
Japan

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00****"Създаване на красота чрез запазване на зъби и оптимизиране на лечебните възможности"**

Подобряването на баланса между зъби и меки тъкани ще промени усмивката на пациента, ще направи лицето му по-изразително. Лекторът ще представи случаи, предизвикали снижаване на захватката и естетично смущение поради пародонтално заболяване и ще дискутира как изпълнява протетично и възстановително лечение чрез запазване на много зъби.

През 2000г. завършва Университетското Училище по дентална медицина Showa. През 2004 г. получава специалност по пародонтология. През 2016 г. участва в Dental XP имплантологичната среща като основен лектор, а през 2017 г. - в срещата за напреднали имплантни изследвания в Сиатъл. Член е на Японското Обществото по пародонтология.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**"Creating beauty by saving teeth and optimizing treatment choices"**

Improving the balance between teeth and gums will change the patient's smile and make the face more expressive. This time I will present cases experiencing bite collapse and esthetic disturbance due to periodontal disease, and discuss how I performed prosthetic and restorative treatment by preserving many teeth.

2000 - Graduated from Showa University school of Dentistry.
2004 - obtained Ph.D degree in Periodontology from Showa University graduate school of Dentistry.
2017 - Summit on advanced dental implant studies in Seattle: main podium speaker. A member of The Japanese Society of Periodontology and a Periodontal Specialist.

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00**"Поведение след екстракция - как нестандартното мислене може да подобри крайния резултат"**

Протетично направляваното поставяне на имплант трябва да бъде разглеждано като първичен критерий за успех. След екстракция ние винаги показваме заубата на кост и меки тъкани, която прави правилното позициониране трудно. Но ако ние помислим малко извън рамките, има техники, които ни помагат да спрем резорбцията на костта или в случаите на отложено поставяне, можем да приложим много предсказуеми аугментационни процедури.

Д-р Бодроги завършва Денталния Факултет на Университета по медицина Семелвайс, Унгария с отличие през 1992 г. През 2014 г. открива свой тренировъчен център в Будапеща: Институт Бодроги-образователен център по напреднала дентална медицина, където той чете персонални лекции и демонстрира случаи върху дентална фотография, естетика и имплантология на колеги от цял свят.

LECTURE / hall B / 09:30 - 13:00**"Esthetic restorations with ceramic veneers"**

In the practice of current implantology, the mastery of bone regeneration techniques is an inescapable necessity. The multiplicity of techniques and materials availables may confuse the implantologist. In the conference, a full protocol will be shared for different types of bone defects, with 18 years of clinical validation by the speaker, as well as a solid scientific support.

Dr Bodrogi graduated from the Dental Faculty of Semmelweis University of Medicine, Hungary in 1992. In 2014 he established own training center in Budapest: Bodrogi Institute - Education Center for Advanced Dentistry, where he gives personalized lectures and case demonstrations on dental photography, esthetic and implant dentistry. Founding member of the Hungarian Academy of Esthetic Dentistry.

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00**"Протоколи за остеодеңсификация, свързани с реконструирането на алвеоларния гребен"**

Целта на тази презентация е да се дискутират възможните предимства и реалните краткотрайни и дълготрайни очаквания на тези нови техники и материали. В края на този курс, клиницистите трябва да могат да знаят и разбират:
*основната причина за остеодеңсификация, новите материали и техники
*предимствата и недостатъците
*избора на материал, основан върху свойствата и характеристиките на материала.

Д-р Нейва печели своя сертификат и магистър степен по пародонтология от Университета в Мичиган. Дипломант е на Американския Борд по пародонтология и Международния Конгрес по Орална имплантология. Също е член на Американския Колеж на денталните лекари. Работи като директор на програмата по завършване по пародонтология на Университета във Флорида.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**"Alveolar Ridge Reconstruction related to Osseodensification Protocols"**

The aim of this presentation is to discuss possible advantages and realistic short- and long-term expectations of these new techniques and materials. At the end of this course, clinicians should be able to know and understand:
- Rationale for Osseodensification, new materials and techniques
- Advantages and disadvantages
- Material selection based on material properties and features

Dr. Neiva earned his Certificate and Master's degree in Periodontics from the University of Michigan, School of Dentistry. He is a Diplomate of the American Board of Periodontology and of the International Congress of Oral Implantology. He is also a Fellow of the American College of Dentists. Dr. Neiva serves as the Director of the Graduate Program in Periodontics of the University of Florida.



Д-р Атила Бодроги,
Унгария

Dr. Attila Bodrogi,
Hungary



Д-р Родриго Нейва,
Бразилия

Dr. Rodrigo Neiva,
Brazil

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00****"Модерни техники за удължаване на клиничната корона в цялостната естетична терапия"**

В наши дни процедурите за удължаване на клиничната корона са приети като естетично - направлявана пародонтална хирургия. При тези процедури клиницистът трябва да обърне внимание на биологичната ширина и да вземе предвид различните биотипове, за да се избегнат потенциалните усложнения постоперативно.

Той е дипломат от Американската Академия по Пародонтология, дипломат от Международния конгрес по Орална Имплантология със специална награда за 25 годишен принос на Американския Съвет по Пародонтология. Почетен член на Асоциацията по Американска Дентална Имплантология.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**"Modern crown lengthening techniques in comprehensive esthetic therapy"**

Nowadays, crown lengthening procedures have come to be accepted as an esthetic-driven periodontal surgery. In crown lengthening procedures, the clinician must address the biologic width and consider different biotypes in order to avoid potential complications postoperatively.

He is a Diplomate of the American Academy of Periodontology, a Diplomate of the International Congress of Oral Implantology with a special Award of 25 years contribution for The American Board of Periodontology, a Member of Honor of the American Dental Implant. He has received the French Medal of "Chevalier de l'Ordre National du Merite".



Проф. Андре Садун,
Франция

Prof. Andre Saadoun,
France

**ЛЕКЦИЯ / зала B / 09:00 - 13:00****"Избор на материали в ерата на дигиталните технологии"**

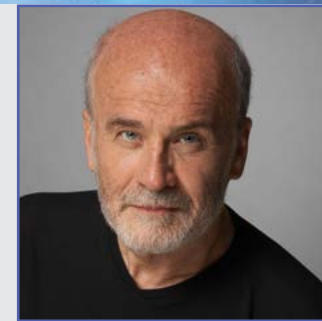
Новите материали са не само естетични, те помагат да се напредне към философията за минимално инвазивна дентална медицина и от тази гледна точка те изискват промяна в техниките за препарации на зъбите. Тази лекция ще даде преглед на възможните материали за индиректни възстановявания и ще предостави ръководство за тяхното използване, базирано на литературата и над 25 годишен опит с възстановявания без метал.

От 2007 г. до днес е преподавател в Университета в Сегед, Дентален Факултет. Д-р Герлоци е член на Унгарската Дентална Асоциация, основател и президент на Унгарската Академия по Естетична Дентална Медицина, активен член на Британската Академия по Естетична Дентална Медицина.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00**Restorative Material Selection in the Digital Age**

The new materials are not only esthetic, they are helping to advance the philosophy of minimally invasive dentistry and in this regard, they necessitate a change in tooth preparation techniques. This lecture will give an overview of available materials for indirect restorations and provide a guideline for their use based on the literature and over 25 years of experience with metal free restorations.

2007 – present: Honorary Associate Professor University of Szeged, Faculty of Dentistry
2018- present: Lecturer, University of Debrecen, Faculty of Dentistry
Hungarian Dental Association, Founding president, Hungarian Academy of Esthetic Dentistry Full member, British Academy of Aesthetic Dentistry



Д-р Пол Герлоци,
Унгария

Dr. Paul Gerlőczy,
Hungary

**ЛЕКЦИЯ / зала B / 09:00 - 13:00****"Морфо-терапевтични принципи за предсказуеми резултати в протетичната терапия: връзката между добрите клинични резултати и избора на материал"**

В тази презентация на участниците ще бъдат изложени важни принципи на лечебното планиране, временните конструкции, мениджмънта на меките тъкани във възстановителната интерфаза и ролята на избора на материал за крайния успех на възстановителната терапия.

Д-р Ескивел е роден в Никарагуа. Завършва денталното си обучение в Американския Университет в родния си град Манагуа. Неговата страст за израстване в протетиката обаче го кара да следва специално обучение по протетика в Щатското Университетско Училище по дентална медицина в Луизиана. Той чете лекции към Американското Протетично Обществото, Европейската Протетична Асоциация и Симпозиума Dental XP.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00**Morpho-therapeutic principles for restorative predictability in prosthodontic therapy: the interaction between tissue management success and material selection.**

In this presentation the attendees will be exposed to important treatment planning principles, provisionals, management of the soft tissue restorative interphase and the role of material selection for ultimate success in the restorative therapy.

Dr. Esquivel, is a Nicaraguan native. He received his dental training at Universidad Americana in his hometown of Managua. His passion for prosthetics however, drove him to pursue specialty training in prosthodontics at the Louisiana State University School of Dentistry. He has lectured nationally to the American Prosthodontic Society, European Prosthodontic Association, Dental XP global symposium.



Д-р Джонатан Ескивел,
САЩ

Dr. Jonathan Esquivel,
United States





зъботехник Даниеле Рондони,
Италия

MDT Daniele Rondoni,
Italy

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00****"Индиректни възстановявания: как да предотвратим често срещани грешки и технически недостатъци"**

Днешната дентална медицина се основава на постоянно развиващите се нови поколения материали, които могат да са идеални при изработване на фасети както и при индиректни възстановявания. Новите поколения материали са идеалния избор за индиректни решения и все пак, за да се постигне техния пълен естетичен потенциал те изискват прецизни работни протоколи за предотвратяване на процедурни и производствени грешки.

Даниеле Рондони има собствена лаборатория от 1982г. Завършва зъботехника през 1979г. и все още преподава в „Италианското Училище за Зъботехници“. През кариерата си е натрупал много опит от специализации в Швейцария, Германия и Япония. Той е гостуващ преподавател в Катедрата по Възстановителна Стоматология на Университета Чиети-Песцара.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00**Indirect restorations: how to prevent common mistakes and technical errors**

Present-day dentistry is based on constantly evolving new generation materials which have proven ideal in the construction of veneers as well as in indirect restorations. New generation materials are the ideal choice for indirect solutions, and yet, in order to reach their full aesthetic potential, they require precise workflow protocols to avoid procedure mistakes and manufacturing errors.

Graduated in 1979, Daniele Rondoni opened his laboratory in 1982 where he has also based the AAT Community College he founded. He's a teacher and counsellor for the "Italian School for Dental Technicians", for the University of Milano, University of Chieti, University of Sienna and University of Rome Tor Vergata. He's an EAED and IAED Active Member, StyleItaliano honorary member.



Проф. Марсел льо Гал,
Франция

Prof. Marcel Le Gall,
France

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00****"Как да балансираме динамичната оклузия: защитна оклузия на кучешките зъби и/или истинско дъвчене?"**

Основната цел на тази лекция е да предложи нов подход, като се вземе предвид реалната дъвкателна функция за подбраване на оклузалния баланс. Истинската функция е определящ ключ за достигане на функционално равновесие на дъвкателния апарат.

Лектор в Университета Бордо, Монпелие, Нант, Дижон в областта на оклузодонтия и имплантология, Научна степен Мастър на „Американска академия по имплантно протезиране“, Член на „Оклузодонтски Френски Национален Колеж“, заместник председател на „Морбихан Одонто-Стоматологично Общество“.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00**"How to Balance Dynamic Occlusion: Canine Protective Occlusion and/or Real Mastication ?"**

The main goal of this lecture is to propose a new approach, taking into account the real chewing function to improve occlusal balancing. Real function is a determining key to reach the functional equilibrium of the manducatory apparatus.

Main Lecturer in Dental college of University of Strasbourg, University Diploma of functional Occlusion 2015-2016 Lecturer in the University of Paris Evry, Strasbourg in the field of Occlusodontics and Dental implants.



Д-р Светлана Ларкина,
Украйна

Dr. Svetlana Larkina,
Ukraine

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00****"Употребата на ботокс в денталната медицина"**

Д-р Ларкина ще демонстрира по-специфични и трудни зони, в които би могло да се приложи ботулинов токсин за релаксация на мускулите и да се третират проблеми като гингивална усмивка, бруксизъм, корекции на нос и др.

Доктор по медицина; Мастър по публична администрация в областта на здравната грижа; Научен директор на Естетичния интегрален комплекс; Научен директор на Експертната Фармацевтична компания ОКК; Главен Директор на Центъра по интензивна козметика и антиейдж терапия "CICL" (Одеса, Украйна). Автор е на 5 патента и 3 сертификата за авторско право в областта на естетичната медицина. Редовен участник и лектор на национални и международни конгреси и конференции.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00**"Treatment with botox"**

Dr. Larkina will demonstrate more specific and difficult areas in which botulinum toxin could be applied to muscle relaxation and to treat problems such as gingival smile, bruxism, nose adjustments, and more.

MD, PhD, Master of Public Administration in the field of health care, scientific director of the AESTHETIC INTEGRAL congress, scientific director of OKK-EXPERT PHARMA COMPANY, chief doctor of the center for intensive cosmetology and anti-age therapy "CICL" (Odessa, Ukraine). Author of 5 patents and 3 copyright certificates in the field of aesthetic medicine, a regular participant and speaker of national and international medical congresses and conferences.

ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00**"Стъпки към дълготрайна адхезия"**

В преследване на дългосрочен успех ще се дискутира последователността, използвана за постигане на идеалното препариране на нашия дентален субстрат за най-висока бондинг производителност. Ще се обсъди важността на обеззаразяване на устната кухина, нуждата от изолация с кофердам и различните препарирания на тъканите, подхождащи за бондване.

Д-р Барбоса получава своята степен по дентална медицина от Университета Фернандо Песоса в Порто през 2007 г. През 2008 г. се включва в курс по ендодонтия за общопрактикуващи с проф. Руи Перейра да Коста в Лисабон. Получава своята диплома по естетична дентална медицина през 2011 г. от Университета в Барселона. В същата година става член на Бразилското Общество по естетична дентална медицина.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00**"Steps towards long lasting adhesion"**

In a pursuit of long term success we will discuss the sequences used to accomplish the ideal preparation of our dental substrate for a highest bonding performance. We will talk about the importance of the decontamination of the oral cavity, the need of rubber dam isolation and the different preparations of the substrate prior to bonding.

Inês Barbosa DDS Received her degree in Dentistry from Universidade Fernando Pessoa, Porto, Portugal, in 2007. In 2008 concluded the course of Endodontics for Generalists, with Professor Rui Pereira da Costa in Lisboa. In 2011 she became member of the Brazilian Society of Aesthetic Dentistry. Private practice in Restorative Dentistry.



Д-р Инес Барбоса,
Португалия

Dr. Ines Barbosa,
Portugal

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00****"Предизвикателството да спасяваме естествени зъби в ерата на имплантите: безкрайния потенциал на възстановяванията след ендодонтско лечение"**

Важно е да се отбележи, че двете лечебни алтернативи имат различни цели; ендодонтското и възстановително лечение са предоставени да лекуват или предотвратят апикалните периодонтити и да върнат функцията, докато имплантите се използват за заместване на липсващи зъби. Тази лекция ще демонстрира големия потенциал на консервативния подход в много от тези клинични случаи, твърде често грешно определяни като "имплантни случаи".

Професор към Факултета по медицина и хирургия и професор по оперативна и естетична стоматология, Училището по стоматология към Университета Тор Вергата, Рим. Професор по дентална естетика, Училището за дентални хигиенисти към Университета Тор Вергата, Рим.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00**"The challenge of saving natural compromised teeth in the era of implant dentistry: the endless potential of endoconservative restorations"**

It is important to note that the two treatment alternatives have different aims; endodontic and restorative treatments are provided to treat or prevent apical periodontitis and to give back function, whereas implants are used to replace missing teeth. This lecture will demonstrate the great potential of conservative approach in many of those clinical cases too often wrongly considered "implant cases".

Professor at the Faculty of Medicine and Surgery School of Dentistry / Restorative Dentistry and Dental Esthetics, Tor Vergata University, Rome - Director of the Master Course in Adhesive Esthetic Dentistry - He is Honorary Consultant Professor at the Maimonides University, School of Dentistry - Buenos Aires (Arg)



Проф. Франческо Мангани,
Италия

Prof. Francesco Mangani,
Italy

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00****"Клинични съвети и трикове при ендодонтски лекувани фронтални зъби"**

Може ли да се възстанови компроментиран зъб по естетичен и икономичен начин? Какви са препоръчителните материални протоколи? Какви са съветите за композитни възстановявания в случаи на ендодонтски лекувани фронтални зъби? Как да се подготви за керамични фасети в случай на обезцветяване? Кога се препоръчва керамично възстановяване? Как да се предпазим от сивкавия ефект на възстановяването?

Гост професор в Университета в Куети, Италия през 2015 - 2016 г. Чете лекции в следдипломната мастър програма в UIC в Барселона от 2012 г. до 2016 г. Той е почетен член на Научната група Style Italiano. От 1999 г. има частна дентална клиника в Краков, а от 2003 г. и следдипломна център за курсове.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00**"Tips and Tricks in Root Canal Treated Anterior Teeth restorations"**

Can we restore compromised tooth in aesthetic and economical way? What are the recommended material protocols? What are the tips for composite restorations in case of root canal treated anteriors? How to prepare for ceramic veneers in case of discoloration? When ceramic restoration is recommended? How to avoid greyish effect of the restoration? Tips and tricks in decreasing the functional risk of the endotreated anterior teeth.

A member of the Polish Academy of Aesthetic Dentistry, Dr Zarow has lectured extensively in Poland and other European countries. Visiting Professor of University in Chieti (Italy) 2015-2016, lecturing for postgraduate master programs at UIC in Barcelona (2012-2016). He is a honorary member of Style Italiano scientific group. He has run a private dental clinic since 1999 and postgraduate course centre, since 2003, in Krakow, Poland.



Д-р Мачей Заров,
Полша

Dr. Maciej Zarow,
Poland





Д-р Галит Талмор,
Израел

Dr. Galit Talmor,
Israel



ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"Адхезивна дентална медицина:
насоки, съображения и граници"

Галит Талмор завършва през 2003 г. в Йерусалим, Израел. Тя е член на академичния състав на центъра за естетична стоматология Роналд Е. Голдщайн - протетичния отдел на Hadassah Medical Campus, Факултета по дентална медицина под ръководството на проф. Нитзан Бичачо. През 2005 се присъединява към клиниката на проф. Бичачо в Тел Авив и оттогава тя се фокусира върху адхезивните възстановявания със специален акцент върху директните комплексни

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"Adhesive dentistry: guidelines -
considerations and limitations"

Galit Talmor, D.M.D., M.Sc., graduated from the Dental Faculty of the Hebrew University in Jerusalem, Israel on 2003. Dr. Talmor is a faculty member at the Ronald E. Goldstein Center for Aesthetic Dentistry - Prosthodontics Department at the Hadassah Medical Campus, Faculty of Dental Medicine under the leadership of Prof. Nitzan Bichacho. Dr. Talmor joined the Bichacho clinic in Tel Aviv in 2005, and since then she focuses on adhesive restorative treatments with special emphasis



Д-р Джанкарло
Понджоне,
Италия

Dr. Giancarlo Pongione,
Italy



ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00

"Естетични решения за
възстановявания на фронтални зъби"

Благодарение на развитието на възстановителните техники може да се използва адхезия и с импланти. Така че ние можем да бондоваме естествен зъб, след премахване на корена, върху абатмънта, използвайки композити. Целта на тази презентация е да покаже всички нови техники, възможни за възстановяване на естествени фронтални зъби и импланти, използвайки "минимално инвазивен подход".

Активен член на Италианското Обществото по ендодонтия. Сертифициран член на Европейското Обществото по ендодонтология. Активен член на Италианското Обществото по възстановителна стоматология. Член на групата Биемулация. Има частна практика в Неапол и Рим, специализирана в естетични адхезивни възстановявания и ендодонтия.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

Aesthetic strategies for the restorations
of
the anterior teeth

Thanks to the development of the restorative techniques we can use adhesion also with implants. So we can bond the natural tooth, after the removal of the root, on the abutment using composites. The aim of this presentation is to show all the new techniques available for the restoration of natural anterior teeth and implants using a "minimally invasive approach".

Active member of the Italian Society of Endodontics. Certificate member of the European Society of Endodontology. Member of the "Commission acceptance active member" SIE 2015-2016. Active member of Italian society of restorative dentistry. Member of "Bio-emulation" group. Private practice in Naples and Rome (Italy) specializing in "Aesthetic adhesive restorations" and "Endodontics"



Д-р Ахмед Тарек Фарук,
Египет

Dr. Ahmed Tarek Farouk,
Egypt



КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ зала Planmeca / 09:00 - 11:00

"Директни възстановявания Клас II"

В клиничната демонстрация ще бъде показано:
- Как да изберат и да управляват матрична система за дистални възстановявания
- Приложение на различни видове заклиниващи протоколи: компресивен, ултра адаптивен, тефлон или комбинация
- Използване на различни видове техники за нанасяне на композитен материал: биокопиране при клас I възстановявания, персонализирана пръстенова техника, странично напластяване на

Д-р Фарук е специалист по възстановяване и естетика. Има магистър степен по възстановителна и естетична дентална медицина от Факултета по дентална медицина към Университета в Кайро. Асистент лектор е към Катедрата по възстановителна дентална медицина на Факултета по дентална медицина в Медицинския Университет Миср. Член е на IADR и AACD.

CLINICAL DEMONSTRATION hall Planmeca / 09:00 - 11:00

"Direct Class II restorations"

The clinical demonstration will show:
- How to select and manage a matrix system for distal restorations
- Application of different types of spell protocols: compression, ultra adaptive, Teflon or combination
- Use of different types of composite application techniques: bio-copying in Class I restorations, personalise ring technique, lateral composite coating, etc.
- Restoration staining and polishing techniques.

- Restorative and Esthetic Specialist
- Master Degree in Restorative and Esthetic Dentistry, Faculty of Dentistry, Cairo University
- Assistant Lecturer at the Restorative Dentistry Department,
- Faculty of Dentistry, Misr International University
- IADR Member
- AACD Member
- International Speaker
- Former Visiting Lecturer at Dundee University

КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ зала Planmeca / 11:00 - 13:00

"Стартът на протетичното лечение от
фотографското заснемане
до mock up-a"

И двамата лектори имат дългогодишен опит в естетиката и протетиката, и двамата са автори на бестселъри на най-голямото дентално издателство - Quintessence и са открити за всички новостии в нашата професия. Събитието със сигурност обещава да бъде сред най-интересните и информативни за всички, които искат да практикуват модерна естетика и протетика и особено подходяща за екипи зъболекар-зъботехник за усъвършенстване

През 2009 г. тя се присъединява към клиничния екип на проф. Бичачо в Тел Авив. През последните шест години д-р Ферару развива в дълбочина знанията си и опита във всички области на перо-протетичната естетична стоматология, където тя се фокусира върху възстановителните и периопластични хирургични лечения.

Д-р Винченцо Мусела завършва зъботехника в Института Reggio Emilia Galvani, а по-късно и стоматология в университета в Анкона, Италия. През 1996г. се среща с учителя Джузепе Зупарди, което допринася за неговото развитие и го кара да се насочи предимно към естетичните керамични протезни конструкции. В периода 2000-2002 г. работи с проф. Джеффри Окесон.

CLINICAL DEMONSTRATION hall Planmeca / 11:00 - 13:00

"How to start the prosthetic treatment?
From documentation of the clinical case
to the mock up."

Both lecturers have years of experience in aesthetics and prosthetics, and they are both bestselling authors of Quintessence, the largest dental publishing company, and are open to all the innovations in our profession. The event certainly promises to be among the most interesting and informative for anyone who wants to practice modern aesthetics and prosthetics, and is especially suited to dental-dental teams to perfect the synergy of teamwork.

In 2009 she joined the Bichacho Clinic team in Tel Aviv, Israel and for the last 8 years Dr. Feraru has gained in-depth knowledge and experience in all fields of Perio-Prosthetic Aesthetic Dentistry, focusing on Restorative and Perioplastic surgery treatments. She continues studying and participating in advanced programs and courses in the various fields of modern Perio-Prosthetics.

Dr. Vincenzo Musella graduated in Dental Technician at the Institute of Reggio Emilia Galvani and graduated in Dentistry at the University of Ancona Italy. In 1996 the meeting with the teacher Giuseppe Zuppari, with whom he started a great friendship and collaboration leads to an important evolution which leads him to devote himself primarily to the aesthetic ceramic prosthesis. In the years 2000-2002 working with Prof. Jeffrey Okeson.

DISCOVER SOFIA

PRICE 20€

04.10 FRIDAY

15:00 - 17:30 h

* Buy tickets at info point on the 3 floor in front of the hall Planmeca.

> "Alexander Nevsky" Cathedral
> Church of "St. Petka of The Saddlers"
> Monument of the Unknown Soldier
> "Ivan Vazov" National Theatre and more...

КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ зала Planmeca / 14:00 - 16:00

"Индиректни керамични
реставрации"

Завършва Дентална Медицина през 2013 година. От 2015 е редовен асистент по Протетична Дентална Медицина във ФДМ-София след конкурсен изпит. Изнася лекции в България и чужбина на конгреси като Sofia Dental Meeting, конгреси на БЗС, АЕЕДС - Dubai, Македонското дентално общество и др. Засилен интерес в работата с CAD/CAM и дигиталните технологии.

CLINICAL DEMONSTRATION hall Planmeca / 14:00 - 16:00

"Indirect ceramic restorations"

During his education is president of Bulgarian Dental Students' Association in 2009-2012. He graduates Dental Medicine in 2013. Since 2015 is an assistant professor in Dental Faculty in Sofia. He is a lecturer in Bulgaria and abroad on conferences like Sofia Dental Meeting, BDA, АЕЕДС - Dubai, Macedonian Dental Society and etc.



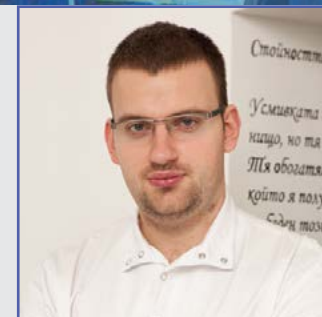
Д-р Мирела Ферару,
Израел

Dr. Mirela Feraru,
Israel



Д-р Винченцо Мусела,
зъботехник,
Италия

Dr. MDT Vincenzo
Musella,
Italy



Д-р Антон Тумбалов,
България

Dr. Anton Tumbalov,
Bulgaria





Д-р Димитър Костурков,
България

Dr. Dimitar Kosturkov,
Bulgaria



КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ зала Planmeca / 16:00 - 18:00

"Лечение на перфорации на коренови канали"

В теоретичната част ще бъдат разгледани видовете перфорации, тяхната прогноза, средствата и методите за тяхното лечение, както и клинични трикове, улесняващи лечебния процес. По време на демонстрацията ще бъдат показани стъпка по стъпка опростени и ефективни протоколи за обработка и запечатване на ендодонтски перфорации, в зависимост от техния вид.

Д-р Костурков се дипломира през 2014г. От 2012г. се включва в следдипломното обучение с лекция и курс на тема „Дентална Фотография“ Има над 10 публикации в републикански и международни научни списания и над 15 участия в национални и интернационални научни конгреси.

CLINICAL DEMONSTRATION hall Planmeca / 16:00 - 18:00

"Treatment of perforations"

In the theoretical part will be reviewed the types of perforations, their prognosis, the means and methods of their treatment, as well as clinical tricks facilitating the treatment process. During the demonstration simplified and effective protocols for processing and sealing of endodontic perforations, depending on their type, will be shown step-by-step.

Dr. Kosturkov graduated with distinction in 2014 at Faculty of Dental medicine in Medical University of Sofia. Since 2012 is included in the post-graduate training as an accredited lecturer of the BDA with a lecture and course "Dental photography". He has over 15 participations in national and international scientific congresses.



Д-р Джанкарло
Понджоне,
Италия

Dr. Giancarlo Pongione,
Italy



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС зала D / 09:00 - 13:00

"Директни композитни възстановявания във фронталната област"

Целта на този практически курс е да покаже всички стъпки, от които се нуждаем при възстановяване на фронтален зъб. По време на курса всички участници ще създадат с композит централен резец. По този начин всеки участник ще опита послойна техника в трудни случаи и всички стъпки на финиране и полиране.

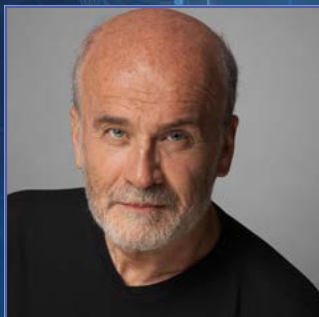
Активен член на Италианското Обществото по ендодонтия. Сертифициран член на Европейското Обществото по ендодонтология. Активен член на Италианското Обществото по възстановителна стоматология. Член на групата Биоимулация. Има частна практика в Неапол и Рим, специализирана в естетични адхезивни възстановявания и ендодонтия.

WORKSHOP hall D / 09:00 - 13:00

Direct Composite Restorations on Anterior teeth

Целта на този практически курс е да покаже всички стъпки, от които се нуждаем при възстановяване на фронтален зъб. По време на курса всички участници ще създадат с композит централен резец. По този начин всеки участник ще опита послойна техника в трудни случаи и всички стъпки на финиране и полиране.

Active member of the Italian Society of Endodontics. Certificate member of the European Society of Endodontology. Member of the "Commission acceptance active member" SIE 2015-2016. Active member of Italian society of restorative dentistry. Member of "Bio-emulation" group. Private practice in Naples and Rome (Italy) specializing in "Aesthetic adhesive restorations" and "Endodontics"



Д-р Пол Герлоци,
Унгария

Dr. Paul Gerlőczy,
Hungary



СЕМИНАР / зала D / 14:00 - 18:00

"Как да работим с материали за CAD/CAM от подготовка до фиксиране"

Този практически курс ще даде обяснение за най- използваните възстановителни материали днес и ще даде обяснение за цирконий, литиев дисиликат, фелдшпат порцелан и хибридни полимери за конвенционални корони, адхезивни корони, инлеи/онлеи и фасети.

От 2007 г. до днес е преподавател в Университета в Сегед, Дентален Факултет. Д-р Герлоци е член на Унгарската Дентална Асоциация, основател и президент на Унгарската Академия по Естетична Дентална Медицина, активен член на Британската Академия по Естетична Дентална Медицина.

SEMINAR / hall D / 14:00 - 18:00

"How to handle CAD/CAM materials: From prep to cementation"

This workshop will present a how to book for the most used restorative materials today, including but not limited to, zirconium, lithium disilicate, feldspathic porcelain and hybrid polymers for conventional crowns, adhesive crowns, inlays/onlays and veneers.

2007 – present: Honorary Associate Professor University of Szeged, Faculty of Dentistry 2018-present: Lecturer, University of Debrecen, Faculty of Dentistry Hungarian Dental Association, Founding president, Hungarian Academy of Esthetic Dentistry Full member, British Academy of Aesthetic Dentistry

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС зала Zimmer Biomet / 09:00 - 13:00

"Биламинарна техника - дизайн на ламбото при различни дефекти с употребата на съединително-тъканни присадки"

По време на практическия курс участниците ще имат възможност да направят:

- Дизайн на ламбото при лечение на еднични или множествени рецесии,
- Повдигане на ламбото чрез разделяне на пълното разделяне,
- Техника за присаждане на съединително тъканен графт,
- Манипулиране и употреба на заместител на съединително тъканния графт,

През 2018 - 2019 г. е член на Редакционния комитет на Италианското Обществото по пародонтология. През 2016 - 2017 г. е член на научния комитет на Италианското Обществото по пародонтология. От февруари 2018 г. е асистент изследовател в Университета в Болоня. През 2015 - 2016 г. е гостуващ професор в Университета "Сан Рафаел" в Милано.

WORKSHOP hall Zimmer Biomet / 09:00 - 13:00

"Bilaminar Technique"

The workshop will enable participant to do:

- Flap design for the treatment of single and multiple recession defects
- Split-full-split flap elevation
- Connective tissue graft Harvesting technique
- Handle and use of connective tissue graft substitute
- Suturing techniques

Member of the Scientific committee of the Italian Society of Periodontology in 2016/2017. Since February 2018 research assistant at Bologna University. Teacher at the II level International Master at Bologna University. Since 2005 to 2013 awarded research grant working with Prof. Giovanni Zucchelli. Since 2005 to date dental surgeon in private practice as expert in periodontology.



Д-р Мартина
Стефанини,
Италия

Dr. Martina Stefanini,
Italy



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС зала Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Стратегии след екстракция и PET концепцията (имплантиране след екстракция)"

Ще бъдат дискутирани различните начини да се избегнат промените в размерите на следекстракционните алвеоли. В дълбочина ще се изясни философията на частичните екстракционни терапии (PET). Тази група техники за съхранение на костния обем ще бъде анализирана чрез демонстриране на клинични случаи не само в естетичната зона, а също при частично или цялостно обеззъбяване.

Д-р Баларт завършва своето следдипломно обучение в Университета в Чили през 2000 г., където получава степен по дентална медицина и титла по дентална хирургия. Получава следдипломно образование в Университета Андре Бело със степен мастер по пародонтология и имплантология през юли 2005 г. Понастоящем работи като директор на следдипломна програма по пародонтология и имплантология в Университета Сан Себастиан в Чили.

WORKSHOP hall Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Socket magement and immediate provisionalization"

Different ways to avoid changes in the size of postextraction alveols will be discussed. The philosophy of partial extraction therapies (PET) will be clarified. This group of bone volume storage techniques will be analyzed by demonstrating clinical cases not only in the aesthetic area but also in partial or complete tooth decay.

Dr. Marcelo Ferrer completed his undergraduate studies at the University of Chile in 2000, where he received his degree in Dentistry and the title of dental surgeon. He received his postgraduate training at the University Andres Bello with the degree of Master in Dentistry specializing in Periodontics and Implantology graduating in July 2005.



Д-р Марсело Ферер
Баларт,
Чили

Dr. Marcelo Ferrer Balart,
Chile



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС зала Zeiss / 09:00 - 13:00

"Биодентин. Дентин в капсула или нещо повече?"

Може ли да се възстанови компроментиран зъб по естетичен и икономичен начин? Какви са препоръчителните материални протоколи? Какви са съветите за композитни възстановявания в случаи на ендодонтски лекувани фронтални зъби? Как да се подготви за керамични фасети в случай на обезцветяване? Кога се препоръчва керамично възстановяване? Как да се предпазим от сивкавия ефект на възстановяването?

Гост професор в Университета в Куети, Италия през 2015 - 2016 г. Чете лекции в следдипломната мастер програма в UIC в Барселона от 2012 г. до 2016 г. Той е почетен член на Научната група Style Italiano. От 1999 г. има частна дентална клиника в Краков, а от 2003 г. и следдипломна център за курсове.

WORKSHOP hall Zeiss / 09:00 - 11:00

"Biodentine. Dentine in a capsule or more?"

The aim is to discuss the chemistry and properties of Biodentine and whether it is more than a dentine replacement material. Knowledge of the material composition of Biodentine. Knowledge of the role played by each component and how the material properties are improved. Appreciate the interaction of the Biodentine with the human tissues.

Josette Camilleri obtained her Bachelor in Dental Surgery and Master of Philosophy in Dental Surgery from the University of Malta. She completed her doctoral degree, supervised by the late Professor Tom Pitt Ford, at Guy's Hospital, King's College London. She is currently a Clinical Senior Lecturer and Honorary Specialty Dentist in University of Birmingham.



Проф. Жозет Камилери,
Великобритания

Prof. Josette Camilleri,
United Kingdom





Проф. Жозет Камилери,
Великобритания

Prof. Josette Camilleri,
United Kingdom



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала Zeiss / 11:30 - 13:30

"Смяна на парадигмата. Необходимо ли е за obturation на кореновите канали?"

По време на курса ще се разгледат:
* кореноканалните obturation техники и материали с оглед на подчертаване на техните предимства и недостатъци.
* ще се обяснят предимствата и недостатъците на сегашните кореноканални obturation техники и материали
* ще се опишат възможните пътища за тяхното развитие.

Проф. Камилери получава своята бакалавърска степен по дентална хирургия и магистър по философия в денталната хирургия от Университета в Малта. Завършва своята докторска степен, контролирана до късно проф. Том Пит Форд в Болница Гай на Кралския Колеж в Лондон. Тя работи в Катедрата по възстановителна дентална медицина на Факултета по Дентална хирургия на Университета в Малта.

WORKSHOP / hall Zeiss / 11:30 - 13:30

"A paradigm shift. Is this necessary for root canal obturation?"

The aim is to review root canal obturation techniques and materials with a view of highlighting their benefits and shortcomings. Explain the benefits and shortcomings of current root canal obturation techniques and materials. Describe possible avenues of development in root canal obturation techniques and materials.

Josette Camilleri obtained her Bachelor in Dental Surgery and Master of Philosophy in Dental Surgery from the University of Malta. She completed her doctoral degree, supervised by the late Professor Tom Pitt Ford, at Guy's Hospital, King's College London. She is currently a Clinical Senior Lecturer and Honorary Specialty Dentist in University of Birmingham.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала G / 14:00 - 18:00

"Иновативни решения за маскиране на преоцветени и тъмни естествени зъби и абътменти"

Нашата цел е да изработим "естествено бели" предни композитни фасети. Участниците ще научат да избират цвят, послоен проект, да лекуват субстрата, да изпълняват ниска хроматичност и напастяване на маса с висока стойност, да изпълняват финално "естествено бяло" на зъбната повърхност, как да управляват комуникацията и маркетинга за иновативни решения.

Даниеле Рондони има собствена лаборатория от 1982г. Завършва зъботехника през 1979г. и все още преподава в „Италианското Училище за Зъботехници“. През кариерата си е натрупал много опит от специализации в Швейцария, Германия и Япония. Той е гостуващ преподавател в Катедрата по Възстановителна Стоматология на Университета Чиеми-Песцара.

WORKSHOP / hall G / 14:00 - 18:00

"Innovative solutions for masking of discolored and dark natural abutment"

Our aim is to: Perform «Natural White» anterior composite laminates. You will learn to: Select the colour, Layer project, Treat the substrate, Perform low chromaticity and high value mass layering, Perform «Natural White» tooth surface finishing, Learn how to manage communication and marketing for innovative solutions.

Graduated in 1979, Daniele Rondoni opened his laboratory in 1982 where he has also based the AAT Community College he founded. He's a teacher and counsellor for the "Italian School for Dental Technicians", for the University of Milano, University of Chieti, University of Sienna and University of Rome Tor Vergata. He's an EAED and IAED Active Member, Styleitaliano honorary member.



зъботехник Даниеле
Рондони,
Италия

MDT Daniele Rondoni,
Italy



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала Zeiss / 14:00 - 18:00

"Новите машинни инструменти в ендодонтията - нов и лесен начин за всякакви случаи"

На курса ще имате възможност да научите как да обработвате в лесни стъпки дори и трудни ендодонтични канали. Ще бъде представена Wave One Gold системата. Като ще можете с помощта на микроскопи на естествени зъби да получавате винаги предсказуем резултат.

Проф. Бергман получава своята степен по дентална медицина през 1998 г. и магистър по ендодонтия през 2003 г. от Католическия Университет в Льовен, Белгия. Освен своята работа в частната практика той е гостуващ професор в Университета в Льовен. Автор е и съавтор на няколко партньорски публикации заедно с Льовен BIOMAT Изследователската Група.

WORKSHOP / hall Zeiss / 14:00 - 18:00

"Root canal treatment with rotary instruments"

In this workshop concepts for effective root canal instrumentation are reviewed. Materials and guidelines for clinical use are described, based on root canal system anatomy and final shaping objectives. Participants are introduced to Wave One Gold (Dentsply Sirona). They are able to practice under the dental microscope on resin blocs, replica teeth, and extracted teeth. The number of participants is limited to twelve, so close guidance is assured.

Prof. Bergmans received his Degree in Dentistry (1998) and Master-after-Master in Endodontics (2003) from the Catholic University of Leuven, Belgium. Besides his work in private practice he is visiting professor at the K.U.Leuven and copromotor of a doctoral thesis on cervical root resorption. He is author of several peer reviewed publications together with the Leuven BIOMAT Research Cluster.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала H / 09:00 - 13:00

"Имедиатно имплантиране - стратегии"

Този курс за дентални лекари, поставящи импланти, но искат да подобрят своите умения, така че бъдат минимално инвазивни и "тъканно отговорни". Ще се научат:

* как да се грижат за следекстракционните полета, за да се минимализира загубата на кост
* да разбират концепцията за Нулева Загуба на Кост
* ще се изяснят на плюсовете и минусите на имедиатно срещу отложено поставяне на.

Д-р Бодроги завършва Денталния Факултет на Университета по медицина Семелвайс, Унгария с отличие през 1992 г. През 2014 г. открива свой тренировъчен център в Будапеща: Институт Бодроги-образователен център по напреднала дентална медицина, където той чете персонални лекции и демонстрира случаи върху дентална фотография, естетика и имплантология на колеги от цял свят.

WORKSHOP / hall H / 09:00 - 13:00

"Immediate extraction site implant placement strategies"

This course is for dentists placing implants but want to improve their skills to be minimally invasive and "tissue responsible". How to manage post-extraction sites in order to minimize bone loss? Understand the concept of Zero Bone Loss. Clarify the pros and cons of immediate versus delayed implant placement. Importance of Dual Zone approach and Prosthetic Seal.

Dr Bodrogi graduated from the Dental Faculty of Semmelweis University of Medicine, Hungary in 1992. In 2014 he established own training center in Budapest: Bodrogi Institute - Education Center for Advanced Dentistry, where he gives personalized lectures and case demonstrations on dental photography, esthetic and implant dentistry. Founding member of the Hungarian Academy of Esthetic Dentistry.



Д-р Атила Бодроги,
Унгария

Dr. Attila Bodrogi,
Hungary



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала G / 09:00 - 13:00

"Естетични възстановявания с порцеланови фасети"

Цели на обучението:
1. Да се разбере използването на wax up
2. Да се препарира силиконов индекс за създаване на тоск up
3. Да се направи стъпка по стъпка презентация на фасети през тоск up за запазване на зъбната тъкан
4. Да се разбере как да се минимизира дентиновата експозиция особено неофициално, използвайки вертикална препарационна граница

1990-1995 - Бакалавър по дентална хирургия от Дентален Колеж на Дентално училище, Индия
1996-1998 - Магистърска програма по дентална хирургия (Протетична дентална медицина) от Университета в Мумбай, Индия
2010-2011 - Магистърска програма по естетична дентална медицина - UCLA, САЩ Настоящо и минало членство в Медицинска Асоциация на ОАЕ

WORKSHOP / hall G / 09:00 - 13:00

"Esthetic restorations with ceramic veneers"

LEARNING OBJECTIVES
1. To understand the use of a wax up
2. To prepare a silicone index to create a mock up
3. To step by step do a veneer presentation through a mock up to preserve tooth tissue
4. Understanding how to minimize dentine exposure especially informally using the vertical preparation technique
5. How to make temporary veneers

1990-1995 - Bachelor of Dental Surgery from DAC Dental College at Dental School, India
1996-1998 - Master's Program in Dental Surgery (Prosthetic Dentistry) from the University of Mumbai, India
2010-2011 - Master's Program in Aesthetic Dental Medicine - UCLA, USA
Current and past membership of UAE Medical Association



Д-р Аджай Джунеджа,
Обединени арабски
емирства
Dr. Ajay Juneja,
United Arab Emirates



СЕМИНАР / зала H / 14:00 - 18:00

"DPPC - цялостна концепция за предотвратяване на усложненията от парадонтални заболявания"

Този практически курс ще бъде:
* обширна лекция върху холандската концепция за превенция на пародонта.
* ще бъде дискутирана взаимовръзката между устата като врата към общото здраве.
* участниците, ако искат ще могат да си направят слюнчен тест за качествено и количествено измерване на активния MMP8 в тяхната слюнка.

Д-р Питър ван дер Скоор е завършил Свободния Университет в Амстердам и е общопрактикуващ стоматолог от 1981г. От 1984 г. се занимава с имплантология. Има над 18 000 имплантологични случая, включително различни видове тъканно водене и протетика. Взяма участие в 2-8 научни конгреса годишно.

SEMINAR / hall H / 14:00 - 18:00

"The Dutch Perio-prevention Concept and use of Periosafe"

The workshop will be extensive lecture on the Dutch Perio prevention Concept. The relationship between the mouth as the gateway to general health will be discussed. The only "hands on" will be that the attendees, if they want will have a saliva test for a quantitative and qualitative measurement of the Active MMP8 in their saliva.

General Practitioner since 1981, graduated from Free University of Amsterdam. Since 1984 involved in implant dentistry. Experience with over 18 000 implants: surgically including all types of bonemanagement and prosthetics. Participant in 2-8 congress annually.



Д-р Питър ван дер
Скоор,
Холандия
Dr. Peter van der Schoor,
Netherlands





Д-р Винченцо Музела,
зъботехник,
Италия
Dr. MDT Vincenzo
Musella,
Italy

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС**
/ зала I / 09:00 - 11:00**"Функционален тест-драйв на оклузията"**

Правилният естетичен предварителен преглед е само система, която ни позволява контрол на функцията и преди всичко финален естетичен резултат преди започване на работа. Чрез тази техника денталните препарации ще бъдат минимално инвазивни и във всеки случай по-малко деструктивни отколкото традиционните препарации..

Д-р Винченцо Мусела завършва зъботехника в Института Reggio Emilia Galvani, а по-късно и стоматология в университета в Анкона, Италия. През 1996г. се среща с учителя Джузепе Зупарди, което допринася за неговото развитие и го кара да се насочи предимно към естетичните керамични протезни конструкции. В периода 2000-2002г. работи с проф. Джефри Окесон.

WORKSHOP
/ hall I / 09:00 - 11:00**"Functional Preview"**

A correct Aesthetic Preview it is the only system that allows us to control the function and, above all, the final aesthetic result before starting work. Through this technique, dental preparations will be minimally invasive and in any case less destructive than traditional preparations.

Digital technique and classical technique are compared in order to be able to trace the guidelines to be followed for a correct clinical execution..

Dr. Vincenzo Musella graduated in Dental Technician at the Institute of Reggio Emilia Galvani and graduated in Dentistry at the University of Ancona Italy. In 1996 the meeting with the teacher Giuseppe Zuppari, with whom he started a great friendship and collaboration leads to an important evolution which leads him to devote himself primarily to the aesthetic ceramic prosthesis. In the years 2000-2002 working with Prof. Jeffrey Okeson.



Д-р Винченцо Музела,
зъботехник,
Италия
Dr. MDT Vincenzo
Musella,
Italy

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС**
/ зала I / 11:00 - 13:00**"Обратна послойна техника"**

Програмата на курса включва представяне на различни протетични решения с композити, послойна техника, инлеи, онлеи и овърлеи. Ще се изработи овърлей от композит с послойна техника с напластяване чрез маска от транспарентен силикон.

Д-р Винченцо Мусела завършва зъботехника в Института Reggio Emilia Galvani, а по-късно и стоматология в университета в Анкона, Италия. През 1996г. се среща с учителя Джузепе Зупарди, което допринася за неговото развитие и го кара да се насочи предимно към естетичните керамични протезни конструкции. В периода 2000-2002г. работи с проф. Джефри Окесон.

WORKSHOP
/ hall I / 11:00 - 13:00**"Inverse layering techniques"**

Program of the course:

- Projecting slides of various prosthetic resolutions composite
- Reverse layering technique "reverse layering technique"
- Inlay Onlay Overlay Practical demonstration: - realization of overlay composite ILT
- The hoof creating TRANSFER plaster - Mask transparent silicone

Dr. Vincenzo Musella graduated in Dental Technician at the Institute of Reggio Emilia Galvani and graduated in Dentistry at the University of Ancona Italy. In 1996 the meeting with the teacher Giuseppe Zuppari, with whom he started a great friendship and collaboration leads to an important evolution which leads him to devote himself primarily to the aesthetic ceramic prosthesis. In the years 2000-2002 working with Prof. Jeffrey Okeson.



Проф. Луис Хардан,
Ливан

Prof. Louis Hardan,
Lebanon

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС**
/ зала I / 14:00 - 18:00**"MDP: Мобилна Дентална Фотография"**

Участниците ще научат как да направят висококачествени дентални снимки и видео с мобилни телефони. В този курс ще бъдат обяснени в детайли мобилна дентална фотография, спецификациите на камерите, видът на използваните светлини, управлението на светлината, аксесоарите, от какво се нуждаем и как да използваме мобилна дентална фотография за дизайна на усмивката.

Проф. Луис Хардан е ръководител на Катедрата по Консервативно и Естетично зъболечение на Университета Свети Жозеф, Бейрут, Ливан. Завършва дентална медицина през 1989г. и продължава следдипломното си обучение в Университета Свети Жозеф. През 1993г. получава сертификат за основни науки, през 1995г. завършва специализация по възстановителна естетична дентална медицина.

WORKSHOP
/ hall G / 09:00 - 13:00**"Esthetic restorations with ceramic veneers"**

The participants will learn how to take high quality dental pictures and videos with mobile phones and Smile Lite MDP. The specifications of the cameras, the kind of lights used, managing the light, the accessories needed and how to use MDP for the smile design, will be explained in details in this course and workshop.

Prof. Louis Hardan, head of the restorative and esthetic department at Saint Joseph University Beirut- Lebanon. He graduated dentistry in 1989 and continued his post-doctoral education at Saint Joseph University; he obtained a certificate for basic science in 1993, he completed his specialization in restorative and esthetic dentistry in 1995, and completed his PhD in oral biology.

Under the patronage of His Highness Sheikh

Hamdan bin Rashid Al Maktoum

Deputy Ruler of Dubai, Minister of Finance and President of the Dubai Health Authority

24th UAE International Dental Conference & Arab Dental Exhibition

ايدك
AEEDC
DUBAI

2020

4 - 6 February

"LEADING
THE DENTAL WORLD
TO NEW HORIZONS"

aeedc.com

Organised by



Strategic Partner



Supported by



INDEX® Conferences & Exhibitions Organisation Est.

INDEX Holding Headquarters | Road # D-62, Opposite Nad Al Hamar | P.O. Box: 13636, Dubai, UAE

Tel: +971 4 520 8888 | Fax: +971 4 338 4193 | E-mail: info@aeedc.com | Website: index.ae



XIX. DENTAL WORLD

INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS
AND EXHIBITION

2019 DW

10-11-12 October 2019

Budapest, Hungexpo



Conferences



Courses

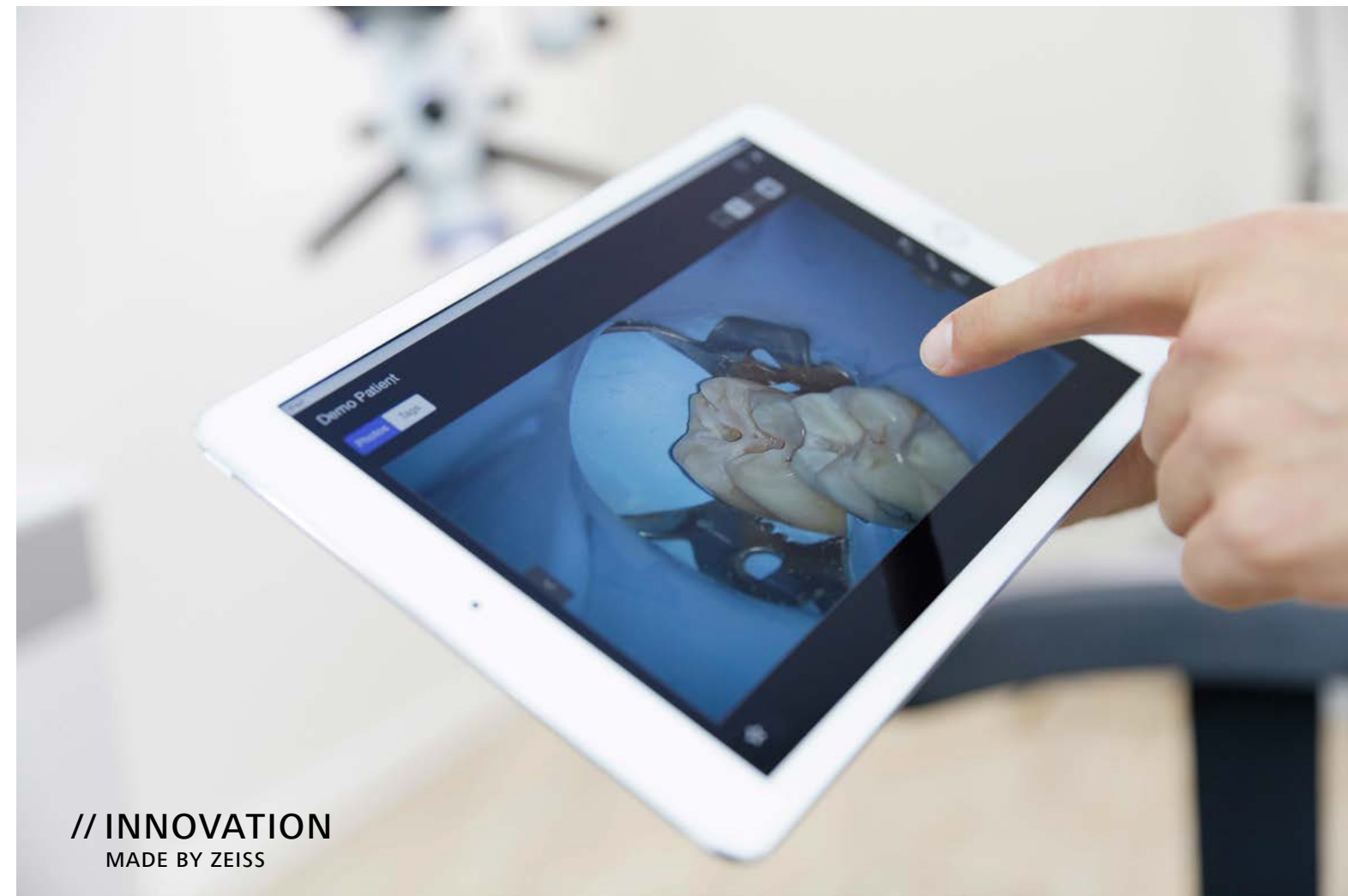


Live operations

dentalworld.hu

Boosting Efficiency.

ZEISS EXTARO 300



// INNOVATION
MADE BY ZEISS

EXTARO® 300 from ZEISS allows you to save valuable time before, during and after each dental intervention with:



Single-Handed Operation



Augmented Visualization



Digital Data Management

We understand. Future.
www.zeiss.com/extaro-300



Seeing beyond



Проф. Даниел Еделхоф,
Германия

Prof. Daniel Edelhoff,
Germany

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00****"Проучване на границите - иновативни лечебни концепции с нови материали и дигитални технологии"**

Участниците ще научат:

Да диференцират предклиничните варианти с CAD/CAM фабрични полимери. Да разберат критерия за избор на материал, за да се осигури трайност на CAD/CAM фабричните временни конструкции и да ги превърнат в литиев дисиликат или циркониев диоксид керамични възстановявания. Да идентифицират лечебните стъпки за превръщане в окончателни възстановявания.

Проф. Еделхоф завършва училището по зъботехника в Дюселдорф и след това през 1991 г. и денталното училище и получава степен доктор по дентална медицина от Университета в Аахен през 1994 г. От 1999 г. до 2001 г. работи като гостуващ професор в Центъра за дентално клинично изследване към Университета по здраве и науки в Портланд, Орегон.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00**Exploring the limits - Innovative treatment concepts with new restorative materials and digital technologies**

Attendees will learn: To differentiate pre-treatment options with CAD/CAM-fabricated polymers. To understand material selection criteria to ensure durable CAD/CAM-fabricated temporaries and to convert them into lithium disilicate or zirconium dioxide ceramic restorations. To identify the treatment steps for the transfer into definitive restorations.

Prof. Edelhoff granted his Certified Dental Technician degree from the Dental technician school in Düsseldorf, Germany. He graduated from Dental School in 1991 and earned his Doctor of Medical Dentistry degree from the University of Aachen, Germany in 1994. He served as Visiting Professor at the Dental Clinical Research Center of the Oregon Health and Sciences University, Portland from 1999 to 2001.



Проф. Марио Семенца,
Италия

Prof. Mario Semenza,
Italy

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00****"Навигация на кръстопътя-вертикална или хоризонтална препарация, аналогов или дигитален протокол"**

По време на презентацията ще се анализират тези фактори, които позволяват да бъдем успешни в терапевтичното лечение, изискващо използването на индиректно възстановяване. Диагностиката, реконструктивното релечение, денталното препариране, прецизните отпечатъци и лабораторните процедури са всички критични фактори за постигане на оптимални резултати.

Завършва дентална медицина в Университета в Павия през 1984 г. Чете лекции на множество национални и международни конференции. От 2001 г. е допълнителен професор в следдипломния курс за дентални импланти и протези в Университета Кьети, Милано.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00**"Vertical preparations vs horizontal preparations. Analogical techniques vs digital techniques. Navigating the crossroads"**

During the presentation we are going to analyze those factors that allow us to be successful in a therapeutic treatment requiring the use of indirect restoration. The diagnosis, reconstructive pretreatment, dental preparation, impressions of precision and laboratory procedures are all critical factors to obtain optimal results.

Graduated in honors in Dentistry at the University in Pavia in 1984. Speaker in numerous national and international conferences, he operates as a freelancer at his private studio in Sant Angelo Lodigiano and since 2001, he is an Adjunct Professor at the University of Chiati, Milan.



Д-р Винченцо Музела,
зъботехник,
Италия
Dr. MDT Vincenzo
Musella,
Italy

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00****"Естетика и функция ръка за ръка"**

Д-р Винченцо Музела завършва зъботехника в Института Reggio Emilia Galvani, а по-късно и стоматология в университета в Анкона, Италия. През 1996 г. се среща с учителя Джузепе Зупарди, което допринася за неговото развитие и го кара да се насочи предимно към естетичните керамични протезни конструкции. В периода 2000-2002 г. работи с проф. Джефри Окесон.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00**"Esthetic and function side by side"**

Dr. Vincenzo Musella graduated in Dental Technician at the Institute of Reggio Emilia Galvani and graduated in Dentistry at the University of Ancona Italy. In 1996 the meeting with the teacher Giuseppe Zuppari, with whom he started a great friendship and collaboration leads to an important evolution which leads him to devote himself primarily to the aesthetic ceramic prosthesis. In the years 2000-2002 working with Prof. Jeffrey Okeson.

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 09:00 - 13:00**"Хармония на усмивката лесно ли се постига?"**

Тази лекция ще даде подробно обяснение на настоящите концепции и технологии в модерната протетика, включващи възстановяване базирано на модели и цервикално контуриране - въпреки разнообразието от естетично предизвикателни случаи, подкрепено от актуални научни познания от литературата.

През 2009 г. тя се присъединява към клиничния екип на проф. Бичачо в Тел Авив. През последните шест години д-р Ферару развива в дълбочина знанията си и опита във всички области на перо-протетичната естетична стоматология, където тя се фокусира върху възстановителните и периопластични хирургични лечения.

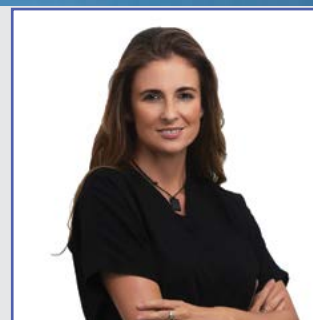
Проф. Бичачо е директор на Ronald Goldstein-център за естетична дентална медицина, експерт протезист и професор във Факултета по дентална медицина в Еврейския университет, Йерусалим. Бивш президент и настоящ член на Европейската академия по естетична дентална медицина.

LECTURE / hall MIS / 09:00 - 13:00**"Harmonizing smiles in challenging esthetic treatment"**

The lecture will detail the implementation of present concepts and technologies in modern prosthodontics including Model Based Restoration and Cervical Contouring - through a variety of esthetically challenged clinical cases, backed by current scientific knowledge from the literature.

In 2009 she joined the Bichacho Clinic team in Tel Aviv, Israel and for the last 8 years Dr. Feraru has gained in-depth knowledge and experience in all fields of Perio-Prosthetic Aesthetic Dentistry, focusing on Restorative and Perioplastic surgery treatments. She continues studying and participating in advanced programs and courses in the various fields of modern Perio-Prosthetics.

Nitzan Bichacho, D.M.D. holds the post of expert in prosthodontics at the rank of Professor, at the Faculty of Dental Medicine, Hebrew University and Hadassah, Jerusalem, Israel. He is a Faculty Member of the Departments of Oral Rehabilitation of both dental facilities at the Hebrew University in Jerusalem and at Tel Aviv University.



Д-р Мирела Ферару,
Израел

Dr. Mirela Feraru,
Israel



Проф. Ницан Бичачо,
Израел

Prof. Nitzan Bichacho,
Israel

**GALA COCKTAIL**

- > Square 500 Gallery
- > Welcoming cocktail
- > Dress code: Semi formal

04.10
FRIDAY
starting time- 20:00 h

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00**"Концепцията за маргинална миграция"**

Целта на тази презентация е да подчертае ключовите хирургични и възстановителни стъпки, които клиницистите могат да използват, за да постигнат добра и предвидима имплантно базирана терапия във фронталната област. Ще се разбере физиологичното моделиране на тъканта и ремоделирането, следващо зъбната екстракция и това как регенеративните процедури могат да компенсират промените в твърдите и меките тъкани.

Училище към Националния и Каподистринския Университет в Гърция, където получава своята степен по дентална медицина през 2000 г. След завършването той специализира имплантология в Германия при проф. Ади Палти и в Голдман Училището по дентална медицина в Бостън, след това и при проф. Бичачо в Тел Авив, Израел.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**"The marginal migration concept"**

The purpose of this presentation is to highlight key surgical and restorative steps that clinicians can utilize in order to achieve sound and predictable implant based therapy in the anterior region. Understanding the physiologic tissue modeling and remodeling following tooth extraction, how regenerative procedures can compensate for the hard and soft tissue changes.

Dr. Valavanis attended the National and Kapodistrian University of Athens Dental School, Greece, where he received his degree in dentistry in 2000. After graduating he was trained in implant dentistry in Kraichtal Germany by Prof. Ady Palti and the Goldman School of Dental Medicine, Boston MA. He was then trained in implant prosthetics by Prof. Nitzan Bichacho, Tel Aviv, Israel.



Д-р Константинос
Валаванис,
Гърция

Dr. Konstantinos
Valavanis,
Greece





Д-р Алберто Мисели,
Венецуела

Dr. Alberto Miselli,
Venezuela

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00****"Подвеченния профил на надимплантните възстановявания - концепцията "Umbrella"**

Как да се предпазим от перимплантит зависи от нашите знания и умения, лечебното планиране, хирургичните и протетични процедури. Концепцията "Umbrella" е съчетание от концепциите върху мениджмънт на меките тъкани около импланти, триизмерно, за постигане на естетика на меките тъкани със запазване на маргиналната кристална кост, избягвайки перимплантит във времето.

Роден е в Каракас, Венецуела на 21.11.1953 г. Завършва дентална медицина в Централния Университет на Венецуела през 1988 г. Стипендия по основна орална рехабилитация в Университета в Мичиган и по имплантология в Университета Лома Лима в САЩ. Специалист по имплантология от EST, Барселона и Веракруз, Мексико. Национален и международен лектор на теоретични курсове по практика в имплантологията.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**"The submergence Profile & the Umbrella Concept in Implant Restorations"**

How to prevent perimplantitis, depends on our knowledge and skill, in planning treatment, surgery and prosthetic procedure. Umbrella Concept It is the conjunction of concepts on the management of soft tissues around implants, three-dimensionally, to achieve the aesthetics of soft tissues with the preservation of marginal crestal bone, avoiding perimplantitis over time.

Born in Caracas Venezuela Nov,21st 1953. Graduated in Dentistry at the Universidad Central Venezuela 1980. Fellowship in Basic Oral Rehabilitation in University of Michigan Ann Arbor MI USA. Specialist in Implantology of ESI Barcelona Spain and Ceyesov, Veracruz Mexico. National and International Lecturer of theoretical courses - Practical in Implantology and Prosthesis Implant Supported



Д-р Джон Хаймке,
Съединени американски щати

Dr. John Heimke,
United States

**ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00****"Тотално обеззъбен авеоларен гребен - терапевтични възможности"**

В тази лекция ще се дискутират тези типове случаи и как те се планират чрез проекта Дигитален Дизайн на Усмивката и емоционалната дентална медицина. Интердисциплинарният отбор е критичния компонент на тези комплексни случаи за успех и как се случва отборния работен процес. Техниката за преобразуване ще бъде подчертана както и имплантното индексирание и техниката за финален отпечатък.

Д-р Хаймке е общопрактикуващ дентален лекар с постижения в козметичната и имплантна дентална медицина с 30 годишен опит. Той е известен със своя изключителен талант и уникални умения в създаването на невероятни естествени усмивки. Фокусира се върху лицев естетичен дизайн и дигитален дизайн на усмивката. Той е експерт и лектор към Dental XP, DDS майстор/инструктор.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**"Disruptive Digital innovation with Full Arch Implants and Zirconia Hybrids"**

In this lecture we will discuss these types of cases, and how they are planned with via DSD, Digital Smile Design project, and Emotional Dentistry. The interdisciplinary team is a critical component of these complex cases for success and how that teaming workflow happens. Surgery workflow will be described. The conversion technique will be highlighted as well as implant indexing and final impression technique.

John Heimke DMD General Dentistry is an accomplished Cosmetic - Implant Dentist with over 30 years of experience. Dr. Heimke is known for his exceptional talents and unique skill sets in creating, Amazing - Natural Smiles. He focuses on FAD, Facial Aesthetic Designing and DSD, Digital Smile Design, Digital Dentistry.

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00**"Клинична и Техническа диагностика и естетичен подход: персонализация на усмивката на базата на лицевата красота"**

Новата система ще даде възможност на денталните лекари да отидат отвъд обикновените творчески стандарти в естетичното възстановяване: ще бъдат анализирани принципните зъбни форми и техните характеристики и дискусията ще положи основите за въвеждане на нова класификация на зъбните форми наречена Дентална Анатомична Комбинация.

Завършва своето образование в Италия и чужбина, работейки в САЩ и Швейцария. Ръководи курсове в Италия и чужбина. Член е на групата на Уили Гелър за Орален дизайн. Член е на ARCO (Италиански лектор за зъботехническа култура) и Американската Академия по Естетична Дентална медицина. Член е на Съвета на международната техника по дизайн и на AMED (Американската микроскопски подобрена дентална медицина).

Д-р Брито получава своята степен по дентална медицина от Университета в Сао Паоло, завършва следдипломна квалификация по имплантология към Бразилската Асоциация по Одонтология и майстор степен по орално възстановяване в Университета в Сао Паоло. Тя изкарва няколко курса по лицево челюстна хармония и създава концепция за разкрояване на лицето и усмивката.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00**Clinical and Technical Diagnostic esthetic approach: customized smile in oral facial beautification**

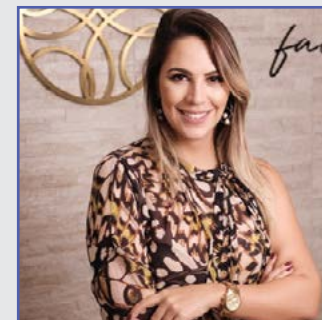
A new system that will be enables to go beyond the usual creative standards in esthetical rehabilitation: the principal tooth forms and their characteristics will be analysed and the discussion will lay groundwork for the introduction of a new tooth form classification called Dental Anatomical Combination. The application of this new system and subsequently ceramic layering procedures will be demonstrated via a clinical case report.

He completed his continuing education in Italy and abroad working in the United States and in Switzerland. Relator in Italy and abroad, he is still doing adjournment courses. Member of American Academy Esthetic Dentistry, AAED. Council Member Design Technique International. Member American Microscope Enhanced Dentistry, AMED.

Dr. Brito has received her Degree in Dentistry from the University of Estate of São Paulo (UNESP) and completed her Post- Graduate Certificate in Implantology at Brazilian Association of Odontology (ABO) in Sao Paulo and completed her Master in Oral Rehabilitation at University of Estate of Sao Paulo. She deep her self in several courses in Oral Facial Harmony and created a Beautification Concept face & smile.



Зъботехник Джузепе
Ромео,
Италия
MDT Giuseppe Romeo,
Italy



Д-р Каролина Брито,
Бразилия

Dr. Carolina Brito,
Brazil

**MORNING SWIM**

• VICTORIA SPA •
RAMADA
HOTEL

05.10
SATURDAY
07:30h

ЛЕКЦИЯ / зала B / 09:00 - 13:00**"Агенезия на максиларни латерални резци и импланти: наистина ли това е най-доброто решение?"**

Пред агенезията на горен страничен резец терапевтичните възможности са много. Прилагането на имплант трябва да отговаря на определени условия относно: костния коридор; височина и дебелина на костта; ширината на медиодисталното пространство и паралелността на корените на два съседни зъба. Няколко изследвания, извършени върху горната фронтална област сочат каква може да бъде еволюцията на импланта 15 до 20 години след неговото

Бивш президент на Френското Общество по Пародонтология и Орална имплантология (SFPIO). Бивш доцент във Факултета по Пародонтология към Денталния Университет Париж V. Има частна практика от 1980 г., фокусирана върху пародонтология и имплантология.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00**"Lateral Incisor Agenesis (MLIA) and Implant: Is it really the best solution?"**

(MLIA), the therapeutic options are multiple. The implant feasibility must meet certain conditions concerning: the bone corridor: height and thickness of the bone; width of the mesiodistal space and parallelism of the roots of the two adjacent teeth. Several studies, carried out on the maxillary anterior area, specify what can be the evolution of an implant, 15 to 20 years after its installation, and the results are quite disappointing.

Past-President of the French Society of Periodontology and Oral Implantology (SFPIO). Past Assistant-Professor - Departement of Periodontology - Dental University - Paris 5 Private Practice limited to Periodontology & Implant Surgery.



Д-р Жан-Марк Дерсо,
Франция

Dr. Jean-Marc Dersot,
France



ZIMMER BIOMET
Your progress. Our promise.®

Together,
let's do more!



TSV Implant System



T3® Implant System



Д-р Иван Малагон,
Испания

Dr. Ivan Malagon,
Spain

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00**

"7-те ключа към биомеханиката с употребата на алайнери"

Специалист по ортодонтия, ортопедия и лицево – челюстна ортогнатна хирургия в Университета в Южен Мисисипи. Има категория "Invisalign диамантен доктор". Първият прилагач Invisalign техниката в Испания. Клиничен лектор и лектор на научния клуб Invisalign от 2008 г.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00

"The 7 keys of biomechanics using aligners"

Dr. Malagon is a specialist in orthodontics, orthopedics and maxillo - facial orthognathic surgery at the University of Southern Mississippi. He has a category "Invisalign diamond doctor", the first doctor who practicing the Invisalign in Spain and a clinical lecturer and speaker.



Д-р Джулия Функе,
Германия

Dr. Julia Funke,
Germany

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00**

"Доказателства и основни правила при лечение с алайнери"

Някои основни правила при лечебното планиране трябва да бъдат следвани от ортодонтите. Това ще бъде ясно илюстрирано чрез показване на различни примери. Лекцията ще представи комплексни лечения, които са възможни в наши дни, използвайки алайнери. Ще бъдат демонстрирани най- последните изследвания.

От 2008 г. работи в частната практика по ортодонтия на д-р Шнуп, д-р Хаубрич и д-р Уимар в Кьолн. Завършва следдипломно обучение, специализирано в ортодонтия. Практикува още обща дентална медицина при д-р Йочимс, Дийпхолц. Член е на DGZMK и DGKFO. Получава степен доктор от Университета в Мюнхен, степен по дентална медицина от Клопенбург, бакалавърска степен от Висшето Училище в Оукланд, САЩ.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00

"Evidence and Basic Rules in Aligner Orthodontics"

Some basic rules must be followed in the treatment planning by the orthodontists. These will be illustrated clearly by showing different examples. The lecture will present complex treatments that are possible nowadays using Aligner Orthodontics. The most recent studies will be demonstrated.

2008 Private Practice for Orthodontics Dr. Schupp, Dr. Haubrich & Dr. Wymar, Köln Post graduate training specialized Orthodontics Practice for general dentistry and Implantology Dr. Jochims, Diepholz Post graduate training Member of DGZMK (Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund und Kieferheilkunde) Member of DGKFO (Deutsche Gesellschaft für Kieferorthopädie)



Д-р Рафи Романо,
Израел

Dr. Rafi Romano,
Israel

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00**

"Можем ли да ускорим придвижването на зъби с алайнери, използвайки нискочестотни вибрации"

Лекцията ще даде преглед на дигиталния работен процес от интраоралното сканиране, лечебното симулиране и лечебното планиране до оптимално финализиране в разнообразието от клинични случаи. Ще бъдат дадени съвети и трикове, които ще помогнат на клиниците да използват чисти алайнери по подобрен и ефикасен начин и с максимална предвидимост и прецизност. Ще бъдат представени и дискутирани различни устройства.

Д-р Рафи Романо е специализирал ортодонтия и лицево-дентална ортопедия в Денталния Факултет на Еврейския Университет Адаса Йерусалим. Има частна практика в Тел Авив.Води лекции по цял свят по естетична ортодонтия и мултидисциплинарно лечение за възрастни, както и практически курсове по лингвална ортодонтия.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00

"Can we accelerate teeth movement with aligners treatment by low frequency vibration"

The lecture will give an overview of the digital workflow from intraoral scanning, treatment simulation and treatment planning to optimal finishing in a variety of clinical cases. Tips and tricks will be given to help clinicians to use clear aligners in an improved and efficient manner and with maximum prediction and precision. Different devices will be presented and discussed.

Dr Rafi Romano is a specialist in orthodontics and dentofacial orthopedics, earned at The Dental Faculty, Hebrew University, Hadassah Jerusalem. He maintains a private practice in Tel Aviv limited on adult and esthetic orthodontics. He lectures worldwide on esthetic orthodontics and adult multidisciplinary orthodontic treatment and conducts courses in lingual orthodontics.

ЛЕКЦИЯ / зала В / 09:00 - 13:00

"Дигитален 3D архив на дентални модели и лице със Zub Studio - имплементиране и ефекти за пациентите и денталните практики"

Цел на лекцията е да дефинира и представи възможностите и методите за контролирано проследяване на различните етапи от развитието на пациентите. Материали и методи: Наблюдавани са 20 пациента на възраст 21 – 60 години, при които са проведени комплексни лечения. Горната и долна челюсти са сканирани преди, по време на и след завършване на лечението. Текущите и финални резултати са проследени и анализирани чрез суперимпозиция на 3D модели от съответните етапи.

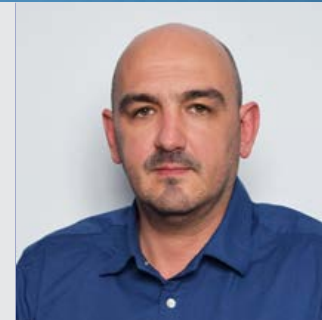
Орлин Атанасов работи с CAD/CAM системи от 2004г. Преди 7 години, със създаването на фирма ДЕНТАЛАЙН, започва да се интересува от денталните CAD/CAM технологии и дигиталната ортодонтия. Създател е на TDS 2016 ООД – стартър компания, която печели Европейска програма за иновации със разработката ZUB Studio.

LECTURE / hall B / 09:00 - 13:00

"Digital 3D archive of dental models and face with Zub Studio - implementation and effects for patients and dental practices"

The aim of the lecture is to define and present the opportunities and methods for controlled monitoring of the different stages of patients' treatment and dentition growth. Materials and methods: 20 patients aged from 21 to 60 years, who have undergone complex treatments, have been monitored. The upper and lower dental arches were scanned before, during and after completion of the dental treatment. The current and the final results were tracked and analyzed by superimposition of 3D models from the respective stages.

Orlin Atanasov is working with CAD/CAM systems since 2004. His interests in dental CAD/CAM technologies and digital orthodontics are from 7 years with the settlement of DENTALIGN company. He is a founder of TDS 2016 Ltd. – a startup company which won an European Union program for innovations with the product ZUB Studio.



Орлин Атанасов,
България

Orlin Atanasov,
Bulgaria

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00**

"Импантологични предизвикателства в естетичната зона: Хирургични и протетични стратегии"

Нуждата от поставяне на импланти във фронталната област за заместване на компроментирани или липсващи зъби изисква някои много важни оценки, правилно четириизмерно поставяне в добавка към задължителната допълнителна кост и мениджмънт на меката тъкан.

Д-р Магхайрех е специалист по естетична имплантология от Англия и глава на Научния Комитет на Британската Академия по имплантна и възстановителна дентална медицина. Той получава степен магистър по имплантология от Университета в Манчестър, печелейки награда за най-добра клинична презентация през 2008 г.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"Managing Challenges in Implant Dentistry in The Aesthetic Zone : Surgical and Prosthetic Strategies"

The need to place implants in the anterior area to replace compromised or missing teeth requires some very important evaluations, correct four dimensional placement in addition to the required adjunctive bone and soft tissue management. This lecture will present clinical strategies based on up to date evidence based practice aiming to achieve a dental implant restorations offering perfect harmony with the surrounding teeth, soft and hard tissue.

Dr Maghaireh is an aesthetic implant dentist from the United Kingdom and is the Head of Scientific Committee, British Academy of Implant & Restorative Dentistry (BAIRD). He gained a Clinical Masters degree in Implant Dentistry from the University of Manchester winning the best clinical presentation award in 2008.



Д-р Хасан Магхайрех,
Великобритания

Dr. Hassan Maghaireh,
United Kingdom

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00**

"Дигиталната еволюция, да се приспособим, за да оцелеем"

Лекцията ще покаже как дигиталната технология може да се използва в нашата практика от планирането до създаването на окончателното възстановяване. Ще се илюстрира какво е направено в момента и бъдещите възможности дадени чрез напредък на науката за материалите със специален интерес към керамичните и новите полимерни материали.

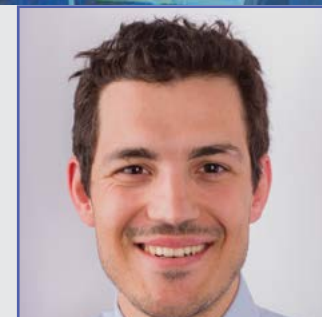
Д-р Буда завършва Университета в Триест през 2011 г. и получава своята специалност по протетика от специална програма в Университета във Вашингтон, Сиатъл през 2017 г. Печели първо място на наградата Тилман с неговото изследване върху точността на 3D принтиранта технология в областта на протетиката и имплантологията. Част е от образованието A.C.E., основано от д-р Мауро Фрадеани.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00

"The Digital Evolution, adapt to survive"

The lecture will show how digital technology has been implemented in our practice from planning to the creation of a definitive restoration. Will illustrate what has been done currently and future possibilities given by the advancement in the material science with a special interest in the ceramic and new polymer materials.

Michele Buda graduated from University of Trieste in 2011 and completed his Prosthodontics specialty program at the University of Washington, Seattle in 2017. 1st place winner of the Tylmann award with his research on the accuracy of 3D printing technology in the field of prosthodontics and implant dentistry. He is part of the A.C.E. education, founded by Dr. Mauro Fradeani.



Д-р Микеле Буда,
Италия

Dr. Michele Buda,
Italy





Д-р Салваторе Д'Амато,
Италия

Dr. Salvatore D'Amato,
Italy

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00****"Обновени стратегии за терапия с имплантати в дигиталната ера"**

Целта е да се предостави информация и обучение върху това кога, къде и как да се използват интраоралните скенери, предписване и тълкуване на конус насочената компютърна томография, мулти-дисциплинарен дизайн и съчетаване на дизайна. С други думи ще се направи равностойна на ситуацията чрез серии от дигитални работни процеси, целящи решаване на прости и комплексни случаи.

Д-р Д'Амато е едновременно професор и директор на майсторската степен по орална имплантология в Училището по Лицево-челюстна хирургия към Университета Campana в Неапол. Той е квалифициран специалист по лицево-челюстна хирургия и директор на Факултета по Орална хирургия и напреднала имплантология.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00**"Reloaded: strategies of implant therapy in digital area"**

The aim is to provide information and training on where, when and how, the use of intra-oral scanners, prescription and interpretation of a Cone-Beam TAC, multidisciplinary design and design matching. In other words, take stock of the situation on a series of digital workflows aimed at solving simple and complex cases.

Dr. Salvatore D'Amato is Aggregate Professor and Director of the Master's Degree in Oral Implantology at the Maxillo-Facial-Surgery School of Medicine, Campania University "Luigi Vanvitelli" Naples-Italy. He is qualified specialist in Maxilla Facial Surgery and Department Director of Oral surgery and advanced implantology, AUP "Luigi Vanvitelli".



Проф. Анджело Троедан,
Австрия

Prof. Angelo Troedhan,
Austria

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00****"Приложение на атрауматичните техники в ежедневната практика. Новият златен стандарт в имплантологията: хирургични видео-демонстрации"**

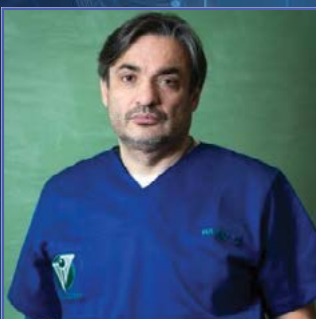
Хирургията с пиезотом позволява максимална точност и атрауматичност при всички хирургични процедури, свързани с отстраняване на зъби, атрауматичен костен мениджмънт и имплантология. Ще бъдат демонстрирани новите златни стандарти чрез демонстриране на случаи и видео демонстрация на основни и напреднали хирургични техники.

Директор е на Центъра по Лицева Естетика-Виена. Консултант в Отделението по Травматология на Wilhelminen-Hospital във Виена и в болницата "Brothers of Mercy" в Айнцад. Неговите научни проучвания са фокусирани върху ултразвуковите приложения и биоматериали в имплантологията, водената костна регенерация.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00**"Applying the new atraumatic Gold-Standards of implantology in everyday surgical practice: a live-surgery video demonstration"**

Piezotome-surgery enables ultimate precision and atraumaticity in all surgical procedures related to tooth-removal, atraumatic bone management and implantology. The new Gold-Standards will be demonstrated in case reports and a live-surgery video-demonstration of basic and advanced surgical techniques.

As leading ultrasonic surgeon and scientist in ultrasonic surgery, dental implantology, boneaugmentation and maxillofacial surgery he is a permanent invited speaker, lecturer and teaching surgeon at universities worldwide and at international congresses and workshops throughout the world.



Проф. Зоран Лажич,
Сърбия

Prof. Zoran Lazic,
Serbia

**ЛЕКЦИЯ / зала В / 14:00 - 18:00****"GBR процедури заедно с поставяне на импланти"**

Поставянето на имплант след регенерация позволява на клиника да постави импланта в идеална 3D позиция, улесняваща последващото протетично възстановяване. По време на лекцията ще бъдат дискутирани различни подходи като запазване на алвеоларния ръб, хоризонтална аугментация и множествени процедури с костен графт при тежко компроментирани ситуации.

Проф. Лажич завършва Училището по дентална медицина в Университета в Белград. Финишира своето обучение по орална хирургия през 1993 г., получавайки магистър степен и завършва своята PhD през 2004 г. в областта на оралната имплантология и растежните фактори. От началото на своята кариера той работи във Факултета по орална имплантология във Военната Медицинска Академия и понастоящем ръководи Клиниката по дентална медицина.

LECTURE / hall B / 14:00 - 18:00**"GBR procedures prior to implant placement"**

Placing an implant after GBR procedure enables clinician to place an implant in ideal 3D position facilitating subsequent prosthodontic rehabilitation. During the lecture different approaches, as alveolar ridge preservation, horizontal augmentation and multiple bone grafting procedures in severely compromised situations will be discussed.

Prof. Lazic graduated from the School of Dentistry, University of Belgrade. He finished his training in oral surgery in 1993, gained master's degree and finished his PhD thesis in 2004 in the field of oral implantology and growth factors. Since the beginning of his career he has worked at the department of oral implantology in the Military Medical Academy and he currently holds the position as head of Clinic of Dentistry.

КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ / зала Planmeca / 09:00 - 11:00**"Естетичен и функционален възъчен моделаж - wax up"**

Тази демонстрация на живо има за цел да разшифрова и изясни процедурите, използвани при нова и проста система, която ще позволи на денталните лекари да излязат извън обикновените неинтересни креативни стандарти при естетично възстановяване. Новата техника ще постави основите за въвеждане на нова класификация на зъбната форма, наречена Дентална Анатомична Комбинация.

Завършва своето образование в Италия и чужбина, работейки в САЩ и Швейцария. Ръководи курсове в Италия и чужбина. Член е на групата на Уили Гелър за Орален дизайн. Член е на ARCO (Италиански лектор за зъботехническа култура) и Американската Академия по Естетична Дентална медицина. Член е на Съвета на международната техника по дизайн и на AMED (Американската микроскопски подобрена дентална медицина).

CLINICAL DEMONSTRATION / hall Planmeca / 09:00 - 11:00**"Digital 3D archive of dental models and face with Zub Studio - implementation and effects for patients and dental practices"**

This live demonstration is aimed to codify and clarify the procedures, using a new and simple system that will enable the dental professional to go beyond the usual uninteresting creative standards in esthetic rehabilitation. A new technique that will lay groundwork for the introduction of a new tooth-form classification called Dental Anatomical Combination.

He completed his continuing education in Italy and abroad working in the United States and in Switzerland. Relator in Italy and abroad, he is still doing adjournment courses. Member of American Academy Esthetic Dentistry, AAED, Council Member Design Technique International. Member American Microscope Enhanced Dentistry, AMED.



Зъботехник Джузепе
Ромео,
Италия

MDT Giuseppe Romeo,
Italy

**КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ / зала Planmeca / 11:00 - 13:00****"Кореново покритие на множествени рецесии"**

Клиничната демонстрация ще представи процедура за кореново покритие на пациент с множествени рецесии във фронтална зона на горна челюст. Поради различната дълбочина на рецесиите, разликата в нивата на ЕЦГ, както и наличието на зъби без рецесия в зоната, случаят представлява интерес, както за планирането, така и за изпълнението на хирургичната техника.

От 2000 до сега - частна практика 2001 - 2005 хонорован асистент в Катедрата по „Пародонтология“, Факултет по дентална медицина, Медицински Университет - София. 2006 - 2007 асистент в Катедрата по „Пародонтология“, 2007 - 2011 старши асистент в Катедрата по „Пародонтология“

CLINICAL DEMONSTRATION / hall Planmeca / 11:00 - 13:00**"Root coverage procedure for multiple recessions"**

The clinical demonstration will present a procedure for root coverage of a patient with multiple recessions in the frontal area of the upper jaw. Due to the different depth of the recessions, the difference in the levels of the ECG, and the presence of teeth without recession in the area, the case is of interest for both the planning and the implementation of the surgical technique.

Since 2006 he is assistant professor at the Periodontology Department, and from 2011 till nowadays Senior assistant professor in the same department. He is member of Bulgarian Dental Association, Bulgarian Scientific Dental Association, INTERNATIONAL TEAM FOR IMPLANTOLOGY.



Доц. Камен Коцилков,
България

Assoc. prof. Kamen
Kotsilkov,
Bulgaria

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала Planmeca / 14:00 - 16:00****Дискутиране на клинични случаи**

Ролята на водещия панела тук е определяща - от детайлно и интригуващо представяне на случая, до предлагане на различни подходи, понякога дори „подхлъзване“ на зрителите с неподходящи лечебни алтернативи, само за да имаме възможност да отхвърлим тяхната несъстоятелност.

Д-р Салама получава следдипломен сертификат по пародонтология и пародонтално протезиране, фиксирана протетика от Университета в Пенсилвания. Той е бивш директор на Имплантологичния Изследователски Център в Университета в Пенсилвания, където преподава като клиничен асистент професор във Факултета по пародонтология над 20 години.

WORKSHOP / hall Planmeca / 14:00 - 16:00**Treatment planning session**

The role of the lead panel is decisive here - from detailed and intriguing presentation of the case, to offering different approaches, sometimes even "slipping" of viewers with inappropriate therapeutic alternatives, just to be able to dismiss their insolvency. An incredibly useful exercise developing advanced reasoned clinical thinking as well as the medical instinct to find the best treatment for a variety of severe clinical cases.

Dr. Salama received his post-doctoral specialty certificates in both periodontics and periodontalprosthesis, fixed prosthodontics from the University of Pennsylvania. He is the former director of the Implant Research Center, at the University of Pennsylvania, where he taught as a Clinical Assistant professor in the Department of Periodontics for over 20 years.



Д-р Хенри Салама,
Съединени американски
щати

Dr. Henry Salama,
United States





Д-р Набих Надер,
Ливан

Dr. Nabih Nader,
Lebanon



КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ
/ зала Planmeca / 16:00 - 18:00

"Цялостно възтановяване на долна
челюст с 4 импланта"

Д-р Набих Надер получава образованието си по дентална медицина в Ливан. Специализирал е орална хирургия, пародонтология и протетика в Париж. Автор и съавтор в няколко международни издания и международен лектор.

CLINICAL DEMONSTRATION
/ hall Planmeca / 16:00 - 18:00

"All in 4"

Nabih Nader is a graduate in dentistry at the Dental School of the Lebanese University. He specialized, in Paris, in Oral Surgery, graduating with an advanced certificate (CES, PARIS VII), and in periodontology, graduating with a University Diploma (DU PARIS VI).



Д-р Галип ГюREL,
Турция

Dr. Galip Gurel,
Turkey



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала D / 09:00 - 13:00

"Протокол за порцеланови фасети:
планиране, препарация, отпечатък и
провизори"

В практическия си курс д-р ГюREL ще покаже авторската си техника за превизуализация и минимална инвазивна препарация през провизорите. Участниците ще се научат да правят свободен мокъп с композит. Ще се запознаят със съвременните концепции за дизайн на усмивката и ще се научат да прехвърлят правилно от дигиталния предварителен моделаж в устата.

Д-р Галип ГюREL завършва Университета в Истанбул през 1981г. Продължава образованието си в Университета в Кентъки, в катедрата по Протетична дентална медицина.

WORKSHOP
/ hall D / 09:00 - 13:00

"Ceramic veneers: treatment
plan, preparation, impression and
provisionals"

In his practical course, Dr. Gurel will show his authorial technique for previsualization and minimal invasive preparation through the provisors. Participants will learn how to make a free mock up with a composite. They will meet with modern smile design concepts and will learn how to transfer correctly from digital premodeling in the mouth. They will learn how to communicate with the patient and best represent the aesthetic previsualization.

Dr. Galip Gurel graduated from the University of Istanbul, Dental School in 1981. He continued his education at the University of Kentucky, Department of Prosthodontics.



Проф. Марио Семенца,
Италия

Prof. Mario Semenza,
Italy



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала D / 14:00 - 18:00

"Аналогов подход. Как да получим оптимален отпечатък? Трикове и съвети за по-добри резултати"

По време на курса участниците:
* ще изучат различните решения за избор на отпечатък
* начините, по които могат да се постигнат най-добрите възможни резултати в тяхната работа, използвайки аналогични процедури
* ще ръководят комплексните процедури и техники, така че да могат сигурно да ги използват.

Завършва дентална медицина в Университета в Павия през 1984 г. Чете лекции на множество национални и международни конференции. От 2001 г. е допълнителен професор в следдипломния курс за дентални импланти и протези в Университета Куети, Милано.

WORKSHOP
/ hall D / 14:00 - 18:00

"Analogical approach? How to
guarantee the best impression making
solutions: tips & tricks for better results"

During the workshop we will explore different solutions for these doubts and in particular the ways dentists can achieve the best possible results in their work using analogical procedures. The main focus of the workshop will be of guiding the participants in complex procedures and techniques, so that, in the future, they will be able to face them with readiness and security.

Graduated in honors in Dentistry at the University in Pavia in 1984. Speaker in numerous national and international conferences, he operates as a freelancer at his private studio in Sant Angelo Lodigiano and since 2001, he is an Adjunct Professor at the University of Chieti, Milan.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zimmer Biomet / 09:00 - 13:00

"Протоколи за осеоденсификация,
свързани с реконструирането на
алвеоларния гребен - употреба на
фрезите Versah"

На този курс, клиницистите ще научат да могат да прилагат и разбират:
* основната причина за осеоденсификация, новите материали и техники
* предимствата и недостатъците
* избора на материал, основан върху свойствата и характеристиките на материала.

Д-р Нейва печели своя сертификат и магистър степен по пародонтология от Университета в Мичиган. Дипломант е на Американския Борд по пародонтология и Международния Конгрес по Орална имплантология. Също е член на Американския Колеж на денталните лекари. Работи като директор на програмата по завършване по пародонтология на Университета във Флорида.

WORKSHOP
/ hall Zimmer Biomet / 09:00 - 13:00

"Alveolar Ridge Reconstruction related
to Osseodensification Protocols"

At this course, clinicians should be able to know and understand:
- Rationale for Osseodensification, new materials and techniques - Advantages and disadvantages - Material selection based on material properties and features

Dr. Neiva earned his Certificate and Master's degree in Periodontics from the University of Michigan, School of Dentistry. He is a Diplomate of the American Board of Periodontology and of the International Congress of Oral Implantology. He is also a Fellow of the American College of Dentists. Dr. Neiva serves as the Director of the Graduate Program in Periodontics of the University of Florida.



Д-р Родриго Нейва,
Бразилия

Dr. Rodrigo Neiva,
Brazil



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Хоризонтална и вертикална аугментация на алвеоларния гребен"

Целта на обучението е разбиране на най-важните стъпки при процедурите на аугментация на ръба, включващи дизайн на инцизията, мениджмънт на ламбото, избор на графт и мембрана, фиксация на мембраната (винтове срещу такове) и техники на шиене.

Д-р Силва получава своята дентална степен във Федералния Университет Uberlândia през 1994 г. Взема сертификат по пародонтология от Бразилската Дентална Асоциация през 1997 г. и завършва своите магистър през 2002 г. и PhD през 2014 г. програми в Университета Кампинас. Той също е професор в Института Имплант Перуо - изследователско и напреднало дентално третиране в Сао Паоло.

WORKSHOP
/ hall Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Horizontal and Vertical Ridge
augmentation"

Horizontal ridge augmentation using resorbable membranes
Vertical ridge augmentation using titanium reinforced PTFE membranes Learning objectives:
Understand the most important steps of the ridge augmentation procedures, including the incision design, flap management, graft and membrane selection, membrane fixation (screws vs tacs), and suture techniques.

Robert Silva received his dental degree from Uberlândia Federal University in 1994, board certified in Periodontics at the Brazilian Dental Association in 1997, and completed his Master (2002) and PhD (2004) programs at Campinas University. He is also a professor at the Implant Perio Institute - research and advanced dental training in São Paulo.



Д-р Робърт Силва,
Бразилия

Dr. Robert Silva,
Brazil



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zeiss / 09:00 - 13:00

"Микрохирургично шиене"

Фокусирано обучение за микрохирургичната работа. Курсът ще се проведе с помощта на микроскопско увеличение. Ще се работи на симулационни модели с възходяща трудност и нарастващо увеличение на микроскопа. Обучението ще ви помогне да подобрите мануалните си умения, координация и сръчност.

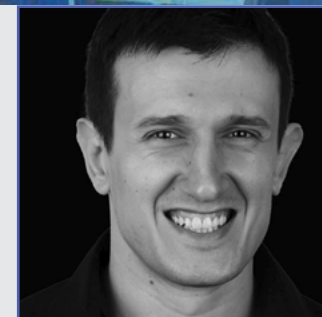
Нуждата от знания го отвежда до естетичната програма GIDE, където завършва втори по успех за цял свят. Взема дейно участие в редица научни клубове както в България така и в чужбина. Усъвършенства хирургичните си умения в Цимер Институт в Швейцария и в специализирани курсове в имплантологичен център K.S.I.Baner-Schraube Франкфурт, Германия и Tangram-Odis S.R.L Firenze, Италия.

WORKSHOP
/ hall Zeiss / 09:00 - 13:00

"Microsurgery techniques"

Focused training in microsurgery. The course will be conducted with the help of microscopic magnification. Work will be done on simulation models with rising difficulty and increasing magnification of the microscope. The training will help you improve your manual skills, coordination and facility.

The need for knowledge leads him to the aesthetic program GIDE, where he graduated second from all of the participants. He is actively involved in a number of Study clubs both in Bulgaria and abroad. He improves his surgical skills in the Zimmer Institute in Switzerland and in specialized courses in implantology at the KSIBaner-Schraube center, Frankfurt Germany and Tangram-Odis SRL center, Firenze Italy.



Д-р Венцеслав Станков,
България

Dr. Venceslav Stankov,
Bulgaria





Проф. Даниел Еделхоф,
Германия

Prof. Daniel Edelhoff,
Germany

**СЕМИНАР / зала Zeiss / 14:00 - 18:00****"Протокол за комплексна рехабилитация с естетични материали - от анализ, "тест драйв" и препарация, до фиксиране"**

Участниците ще научат:

1. Да извършват важни лечебни стъпки за планиране, включващи естетичен и функционален анализ
2. Да диференцират възможностите за предварително лечение с CAD/CAM изработени полимери, включвайки Мюнхенската Концепция за Шина
3. Да се разберат критериите за избор на материал за трансфер върху литиев ди-силикат цирконие

Проф. Еделхоф завършва училището по зъботехника в Дюселдорф и след това през 1991 г. и денталното училище и получава степен доктор по дентална медицина от Университета в Аахен през 1994 г. От 1999 г. до 2001 г. работи като гостуващ професор в Центъра за дентално клинично изследване към Университета по здраве и науки в Портланд, Орегон.

SEMINAR / hall Zeiss / 14:00 - 18:00**"Workflow in Complex Rehabilitations with Tooth-colored Restorative Materials - From Analysis Test Drive and Preparation to Adhesive insertion"**

Attendees will learn:

1. To proceed important treatment planning steps including esthetic and functional analysis
2. To differentiate pre-treatment options with CAD/CAM fabricated polymers including the Munich Splint Concept
3. To understand material selection criteria for the transfer into lithium disilicate zirconium dioxide ceramic restorations, or implant superstructures.

Prof. Edelhoff granted his Certified Dental Technician degree from the Dental technician school in Düsseldorf, Germany. He graduated from Dental School in 1991 and earned his Doctor of Medical Dentistry degree from the University of Aachen, Germany in 1994. He served as Visiting Professor at the Dental Clinical Research Center of the Oregon Health and Sciences University, Portland from 1999 to 2001.



Д-р Хасан Магхайрех,
Великобритания

Dr. Hassan Maghaireh,
United Kingdom

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала G / 09:00 - 11:00****"Предсказуема водена костнотъканна регенерация в естетичната зона. Клинични съвети и тънкости"**

На този практически курс участниците ще могат:

- * да разберат принципите на водената костна регенерация в естетичната зона,
- * да приложат най- последните техники за реконструкция на меки и твърди тъкани около дентални имплантати
- * ще се научат на напреднали техники за шиене.

Д-р Магхайрех е специалист по естетична имплантология от Англия и глава на Научния Комитет на Британската Академия по имплантна и възстановителна дентална медицина. Той получава степен магистър по имплантология от Университета в Манчестър, печелейки награда за най- добра клинична презентация през 2008 г.

**WORKSHOP
/ hall G / 09:00 - 11:00****"Predictable Guided Bone Regeneration in The Aesthetic Zone Masterclass : Clinical Tips & Hints "**

Upon successful completion of this masterclass, students will be able to understand the principles of Guided Bone Regeneration in The Aesthetic Zone, apply the latest techniques to reconstruct peri-implant soft and hard tissues around dental implants.

Dr Maghaireh is an aesthetic implant dentist from the United Kingdom and is the Head of Scientific Committee, British Academy of Implant & Restorative Dentistry (BAIRD). He gained a Clinical Masters degree in Implant Dentistry from the University of Manchester winning the best clinical presentation award in 2008.

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала G / 11:30 - 13:30****"Предсказуема водена костнотъканна регенерация в естетичната зона. Клинични съвети и тънкости"**

На този практически курс участниците ще могат:

- * да разберат принципите на водената костна регенерация в естетичната зона,
- * да приложат най- последните техники за реконструкция на меки и твърди тъкани около дентални имплантати
- * ще се научат на напреднали техники за шиене.

Д-р Магхайрех е специалист по естетична имплантология от Англия и глава на Научния Комитет на Британската Академия по имплантна и възстановителна дентална медицина. Той получава степен магистър по имплантология от Университета в Манчестър, печелейки награда за най- добра клинична презентация през 2008 г.

**WORKSHOP
/ hall G / 11:30 - 13:30****"Predictable Guided Bone Regeneration in The Aesthetic Zone Masterclass : Clinical Tips & Hints "**

Upon successful completion of this masterclass, students will be able to understand the principles of Guided Bone Regeneration in The Aesthetic Zone, apply the latest techniques to reconstruct peri-implant soft and hard tissues around dental implants.

Dr Maghaireh is an aesthetic implant dentist from the United Kingdom and is the Head of Scientific Committee, British Academy of Implant & Restorative Dentistry (BAIRD). He gained a Clinical Masters degree in Implant Dentistry from the University of Manchester winning the best clinical presentation award in 2008.



Д-р Хасан Магхайрех,
Великобритания

Dr. Hassan Maghaireh,
United Kingdom

**СЕМИНАР / зала G / 14:00 - 18:00****"Как да разберем биомеханиката в ортодонтията при лечение с алайнери?"**

Планирането на лечението с алайнери е ключа към успеха. Какви видове аттачменти да използваме:

- как да предвиждаме движението на зъбите заедно с алайнерите
- как да използваме и други ортодонтични методи заедно с алайнерите
- подобряването на лечението и при пародонтални пациенти
- ключови стъпки за правилно планиране

Специалист по ортодонтия, ортопедия и лицево – челюстна ортогнатна хирургия в Университета в Южен Мисисипи. Има категория "Invisalign диамантен доктор". Първият прилагащ Invisalign техниката в Испания. Клиничен лектор и лектор на научния клуб Invisalign от 2008 г.

SEMINAR / hall G / 14:00 - 18:00**"Understanding the biomechanics using aligners"**

Planning treatment for aligners is the key to success.

What kinds of attachments to use:

- how to predict the movement of the teeth together with the aligners
- how to use other orthodontic methods together with the aligners
- improving treatment in periodontal patients
- key steps for proper planning

Dr. Malagon is a specialist in orthodontics, orthopedics and maxillo - facial orthognathic surgery at the University of Southern Mississippi. He has a category "Invisalign diamond doctor", the first doctor who practicing the Invisalign in Spain and a clinical lecturer and speaker.



Д-р Иван Малагон,
Испания

Dr. Ivan Malagon,
Spain

**СЕМИНАР / зала H / 09:00 - 13:00****Част 1 "Дигитален дизайн на усмивката: клинична и студийна фотография, естетичен и функционален дигитален лечебен план"**

Естетика - трябва да се знаят 7 стъпки Въвеждане в използването на Keynote (свободен софтуер за лаптопи MAC) Как да се направи 2D дизайн и дизайн на 3D свободните софтуери? 3D Виртуален протокол за дизайн на усмивката: 3 Shape срещу Exocad Демонстрация на живо на 2D дигитален дизайн на усмивката за по- малко от 2 мин., използвайки Keynote

Д-р Тадрос е протетик и директор по дигитална дентална медицина в Голдстейн, Гарбър и в практиката на Д-р Салама в Атланта, САЩ. Неговата страст към дигиталната дентална медицина го води към създаване на добре структурирана уникална програма (365DDMP), състояща се от 5 модула (всеки модул е двудневен практически курс). Той е международен лектор и популяризира своята програма в Европа, Канада и Южна Америка.

SEMINAR / hall H / 09:00 - 13:00**Part 1 "Digital Smile Design: clinical and studio Photography Esthetics and functional digital Treatment planning"**

Esthetics - The must know 7 steps Intro to using Keynote (Free software with Mac laptops) How to take the 2D Design and design in 3D in Free softwares ? (afternoon seminar) 3D Virtual Smile Design protocol: 3shape VS Exocad Live demonstration of 2D Digital smile design in under 5 mins using keynote.

Dr Tadros is a Prosthodontist and the director of digital dentistry at Goldstein, Garber, and Salama dental practice in Atlanta, GA, USA. His Passion for digital dentistry lead him to create a well structured unique program (365DDMP) consisting of five modules (Each module is a 2 day hands on course). He is an international speaker and has taken 365DDMP to Europe, Canada, and South America.



Д-р Марко Тадрос,
Съединени американски щати

Dr. Marko Tadros,
United States

**ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала H / 14:00 - 18:00****Част 2 "Дигитален Дизайн на усмивката: въвеждане в интраоралното сканиране, 3D принтиране и направяване хирургия"**

Въвеждане на Blue sky bio (свободен софтуер) за планиране на импланти Въвеждане в Meshmixers (свободен софтуер); екстракция на зъби, 3D дигитален въсъчен моделаж от 2D дизайн (от сутрешния семинар) Демонстрация на живо на 3D въсъчен моделаж, планиране на имплант, дизайн на хирургичното водене Важността на 3D принтирането Кой 3D принтер да си купим?

Д-р Тадрос е протетик и директор по дигитална дентална медицина в Голдстейн, Гарбър и в практиката на Д-р Салама в Атланта, САЩ. Неговата страст към дигиталната дентална медицина го води към създаване на добре структурирана уникална програма (365DDMP), състояща се от 5 модула (всеки модул е двудневен практически курс). Той е международен лектор и популяризира своята програма в Европа, Канада и Южна Америка.

**WORKSHOP
/ hall Zeiss / 09:00 - 13:00****Part 1 "Digital Smile Design: clinical and studio Photography Esthetics and functional digital Treatment planning"**

Esthetics - The must know 7 steps Intro to using Keynote (Free software with Mac laptops) How to take the 2D Design and design in 3D in Free softwares ? (afternoon seminar) 3D Virtual Smile Design protocol: 3shape VS Exocad Live demonstration of 2D Digital smile design in under 5 mins using keynote.

Dr Tadros is a Prosthodontist and the director of digital dentistry at Goldstein, Garber, and Salama dental practice in Atlanta, GA, USA. His Passion for digital dentistry lead him to create a well structured unique program (365DDMP) consisting of five modules (Each module is a 2 day hands on course). He is an international speaker and has taken 365DDMP to Europe, Canada, and South America.



Д-р Марко Тадрос,
Съединени американски щати

Dr. Marko Tadros,
United States





Проф. Анджело Троедан,
Австрия

Prof. Angelo Troedhan,
Austria



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС /зала I / 09:00 - 13:00

"Пиезохирургията в ежедневната практика. Атрауматични екстракции на зъби: костна хирургия с пиезотом"

По време на курса ще бъде:

- * тренирано практически основно рязане на кост с Пиезотом
- * хирургични процедури като запазващо анатомията премахване на зъби, апекстомия и пародонтална хирургия

Директор е на Центъра по Лицева Естетика- Виена. Консултант в Отделението по Травматология на Wilhelminen-Hospital във Виена и в болницата "Brothers of Mercy" в Айнцид. Неговите научни проучвания са фокусирани върху ултразвуковите приложения и биоматериали в имплантологията, водената костна регенерация.

WORKSHOP / hall I / 09:00 - 13:00

"Piezotome surgery in everyday practice – Atraumatic tooth-extraction and Piezotome-bone-management"

Basic training of bone-cutting with the Piezotome and surgical procedures such as anatomy-preserving tooth-removal, apisections and periodontal surgery will be trained in a hands-on. Special applications are the vertical alveolar crest split, widening and the subperiosteal tunnel technique, which are methods to enable implant insertion into narrow alveolar ridges.

As leading ultrasonic surgeon and scientist in ultrasonic surgery, dental implantology, boneaugmentation and maxillofacial surgery he is a permanent invited speaker, lecturer and teaching surgeon at universities worldwide and at international congresses and workshops throughout the world.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС /зала I / 14:00 - 18:00

"Имедиатно поставяне на имплант с мекотъканна аугментация в естетичната зона"

По време на курса участниците:

- * ще разберат кои са параметрите за правилна диагноза на джоба и различния лечебен план, свързан с всеки анатомичен тип, подходът двойна зона
- * ще бъде описан критерия за поставяне или не на костен графт
- * ще разберат какви клинични техники са ефикасни за възстановяване веднага след поставянето на импланта.

От 2008 г. е част от научния комитет на годишните програми по протетика, пародонтология и имплантология, организирани от Студео Аини. От 2011 г. е лектор на уебсайта Dental XP, като също така е част от редакционния съвет. Автор е на книгата "Дигитална дентална революция: учебна крива", издадена от Quintessence.

Д-р Агнини завършва Университета в Modena и Reggio Emilia в Италия. Той има частни практики в Modena и Sassuolo, Emilia Romagna, които са посветени само на фиксирано протезиране, пародонтология и имплантология.

WORKSHOP / hall I / 14:00 - 18:00

"Surgical Veneer Grafting"

What are the parameters for a correct pocket diagnosis and the different treatment plan associated with each anatomical type, the dual zone approach. It will describe the criterion whether or not to place bone graft. What are the clinical techniques for effective recovery immediately after insertion of the implant.

He is co-author of various Italian and international scientific publications and international lecturer. He is part, since 2008, of the scientific committee of the annual programs in Prosthetic Dentistry, Periodontology and Implant Dentistry based at Studio Agnini Odontoiatria. Since 2011 he is a lecturer of the Dental Xp Website.

Dr. Alessandro Agnini graduated in 1989 from the University of Modena and Reggio Emilia, Italy. He has private dental practices in Modena and Sassuolo, Emilia Romagna, where he dedicates only to Fixed Prosthetic Dentistry, Periodontology and implant Dentistry.



Д-р Андреа Мастросера,
Италия

Dr. Andrea Mastrosera,
Italy



Д-р Алесандро Агнини,
Италия

Dr. Alessandro Agnini,
Italy



LMArte



LM

feel the difference

STYLEITALIANO
SHADE GUIDES

Sculpt masterpieces

усмивка на годината

Vol. 13



КРАЕН СРОК ЗА УЧАСТИЕ:

1 март 2020 г.

ОФИЦИАЛНА ЦЕРЕМОНИЯ:

9 април 2020 г.

София, България

ТАКСА УЧАСТИЕ:

190 евро

УЧАСТИЕ С 2 СЛУЧАЯ:

290 евро

УЧАСТИЕ С 3 СЛУЧАЯ:

390 евро

НОВА ПОДОБРЕНА СИСТЕМА ЗА ОЦЕНЯВАНЕ!

РЕГИСТРАЦИЯТА Е ОТВОРЕНА!

usmivkanagodinata.com

**INTER
EXPO
CENTER**
SOFIA, BULGARIA

international exhibition

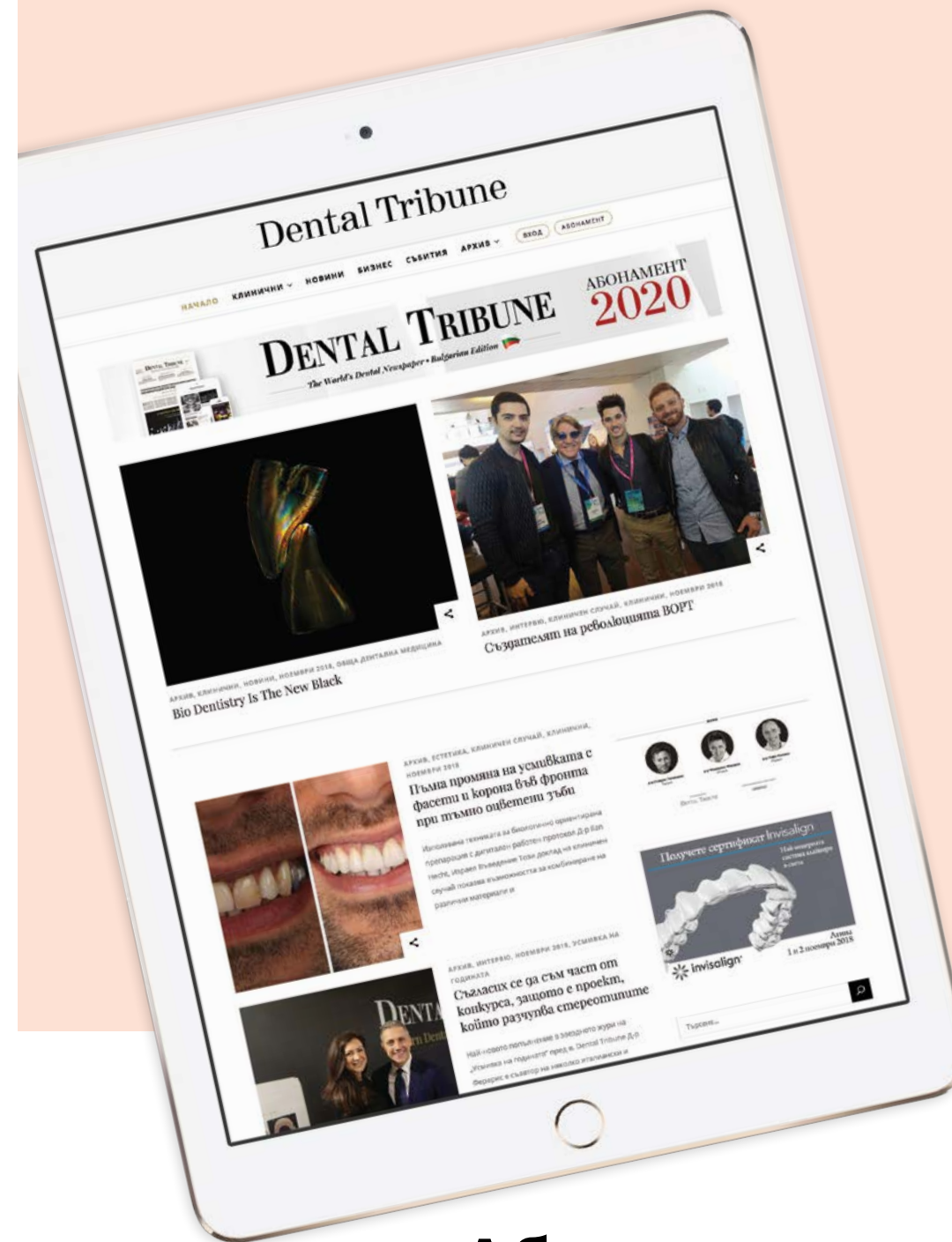
BUL DENTAL



**13-15
MAY
2020**

dental equipment,
technics, materials,
consumables

bulmedica.bg



Дигиталното издание на
Dental Tribune включва цялото
съдържание на печатния вестник.

В ЛЕСЕН ЗА УПОТРЕБА ФОРМАТ,
ИМАТЕ ДОСТЪП ДО:

- регулярни електронни новини,
гоставащи в профила ви
- последните новости от индустрията
- информация за важни събития в бранша
- ексклузивни интервюта с ключови лидери
на мнение
- клинични случаи
- статии с изследвания
- информация за нови продукти и технологии

**ПЛАТЕТЕ
бързо и
лесно с
дебитна или
кредитна
карта**

НОВО!

**Абонирайте се
за най-влиятелната
дигитална медия в
денталната медицина!**

dentaltribune.bg

DENTAL-TRIBUNE.COM

dti Dental
Tribune
International

JOIN DENTAL WORLD CUP 2019!

Правилата на играта са:

- 4 СЪСТЕЗАВАЩИ СЕ ОТБОРИ
- НАЙ-ИНТЕРЕСНИТЕ СЛУЧАИ ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ
- 45 МИНУТИ НА ОТБОР
- ПУБЛИКАТА ИЗБИРА ПОБЕДИТЕЛЯ

THE RULES OF THE GAME ARE:

- 4 TEAMS COMPETING
- THE MOST INTERESTING CASES WORLDWIDE
- 45 MINUTES PER TEAM
- THE AUDIENCE DECIDES THE WINNER

Зала MIS - 06.10.2019 / 09:00 - 13:00 - Hall MIS

Отбор Испания / Team Spain



Д-р Рамон Гомез Меда
Д-р Едуардо Анитуа
Dr. Ramon Gomez Meda
Dr. Eduardo Anitua

Отбор Италия / Team Italy



Д-р Андреа Мастророса
Д-р Алесандро Агнини
Dr. Andrea Mastrocrosia
Dr. Alessandro Agnini

Отбор Бразилия / Team Brazil



Д-р Робърт Силва
Д-р Освалдо Скопин де Андраде
Dr. Robert Carvalho da Silva
Dr. Oswaldo Scopin de Andrade

Отбор България / Team Bulgaria



Доц. Димитър Филчев
Д-р Венцеслав Станков
Assoc. Prof. Dimitar Filchev
Dr. Venceslav Stankov

ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"5 важни правила за постигане на успешна дентална практика"

Асулин в своята лекция ще представи петте клинични принципа, които влияят най-много върху бизнес успеха на денталната клиника. В лекцията той ще представи някои практични и ефективни средства, които вие може да използвате във вашата дентална клиника, за да постигнете бизнес успех.

Международен експерт по управление и маркетинг на дентални клиники. През последните години той е определян като "гуру" в областта на маркетинга и повишаването на денталните клиники по света, като е консултирал стотици клиники. Открива уникални методи в областта, които се прилагат успешно в много клиники.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

"5 critical principles to achieve business success in your dental clinic"

Gabriel Asulin will present in his lecture the five critical principles that effect the most on the business success of the dental clinic. At the lecture he will provide some practical and effective tools that you can use in your dental clinic in order to achieve business success.

An international expert in the management and marketing of dental clinics. In recent years, Gabriel is considered a "guru" in the field of marketing and promoting dental clinics worldwide, having consulted for hundreds of dental clinics. Gabriel has developed unique methods in the field that are successfully implemented in many clinics.



Г-н Габриел Асулин,
Израел

Mr. Gabriel Asulin,
Israel



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"Принципи за предсказуеми резултати в комплексни интердисциплинарни случаи"

Модерната дентална медицина често е основана върху различни лечебни подробности. Тези дисциплини трябва да бъдат дирижирани, за да се постигне ефективен работен процес за лечебния екип, пациента и за оптимални резултати. Тази лекция ще предостави някои присъщи проблеми за различно интегриране на членовете на екипа, различни дисциплини и избрани решения, основани на няколко правила от стадия на лечебно планиране през различните лечебни фази до крайния резултат.

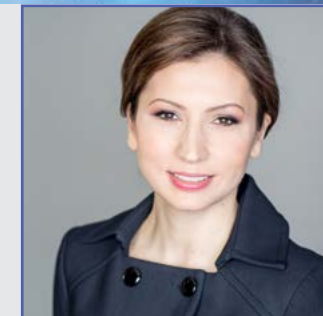
Д-р Стънгачилович завършва дентална медицина през 2000 г. в Университета по медицина и фармация "Карол Давила" в Букурещ. През 2001 г. стартира работа като ортодонт в горепосочената институция и през 2012 г. завършва програмата "Клинична естетика и орална рехабилитация" в Университета в Ню Йорк.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

"Guidelines for predictable results in complex interdisciplinary treatments"

Modern dentistry is often based on different treatment specialties. These disciplines should be orchestrated in order to achieve an efficient workflow for the treatment team, the patient and for optimal results. This lecture will present some inherent problems of integrating different team members, different disciplines and the chosen solutions, based on several rules from the treatment planning stage through the different treatment phases, up to the final result.

Dr. Lara Stangacilovic graduated Dentistry at Bucharest's "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy in 2000. In 2001 she started training as an Orthodontist at the up-mentioned institution and in 2012 she graduated New York University's "Clinical Aesthetics and Oral Rehabilitation" programme.



Д-р Лара Стангачилович,
Румъния

Dr. Lara Stangacilovic,
Romania



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"Дигитален подход за дентални имплантати при атрофирани алвеоларни гребени"

Лекцията ще опише няколко хирургични стратегии за справяне с атрофични ръбове и компроментирани хирургични места и ще се дискутират анатомичните предизвикателства, които застават на пътя на прецизното планиране и поставяне на дентални имплантати. Ще бъде предложен терапевтичен алгоритъм и дигитален работен процес за дентални имплантати при атрофични ръбове и компроментирани хирургични места.

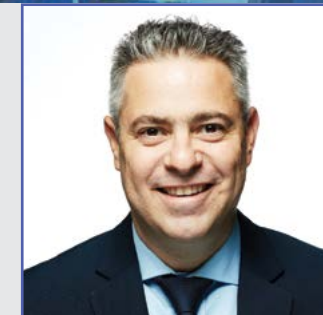
Д-р Алтерман получава своята дентална степен от Университета Хебрю през 2007 г. Завършва своята специализация като орален и лицево челюстен хирург в Медицински Център Сураски в Тел Авив и получава сертификат през 2014 г. Понастоящем е директор на Извънболничната Клиника в Медицински център Хадеса в Йерусалим и чете лекции във Факултета по Дентална Медицина на Университета Хебрю.

LECTURE / hall MIS / 14:00 - 18:00

"The digital workflow for dental implants in atrophic ridges"

The lecture will describe several surgical strategies for dealing with atrophic ridges and compromised surgical sites and will discuss the anatomic challenges that stand in the way of precise planning and installation of dental implants. A therapeutic algorithm will be offered, and a digital workflow for dental implants in atrophic ridges and compromised surgical sites will be suggested.

Dr. Alterman received his dental degree from the Hebrew University in 2007. He completed training as an Oral and Maxillofacial Surgeon at the Tel Aviv Sourasky Medical Center. Currently serves as the director of the Outpatient Clinic at the Hadassah Medical Center of Jerusalem and lectures at the Hebrew University.



Д-р Мухаел Алтерман,
Израел

Dr. Michael Alterman,
Israel



06
09
20
19

12TH INTERNATIONAL SOFIA DENTAL MEETING

03-06 OCT 2019 • BULGARIA • HOTEL RAMADA



WWW.SDM.BG

63
PAGE



Адвокат Вероника Димова,
България
Attorney-at-law Veronika Dimova,
Bulgaria



ЛЕКЦИЯ / зала MIS / 14:00 - 18:00

"GDPR - Новите правила за защита на личните данни"

Основната цел на лекцията е да запознае участниците с най-важните правила за обработване и защита на лични данни, които се прилагат в областта на денталната медицина. Ще бъдат разгледани основно темите относно принципите за обработване на лични данни, основанията за обработване на данните, съгласието в контекста на GDPR, правата на субектите, задължението за отчетност на администратора на лични данни.

Вероника Димова е адвокат с международен опит, завършила и практикува право в България и Испания. През 2019г. Вероника съосновава правна кантора в София, България, която предоставя специализирани правни консултации в областта на защита на личните данни, информационни технологии и интелектуална собственост на национално и международно ниво.

SEMINAR / hall Zeiss / 14:00 - 18:00

"GDPR - New set of rules"

The main objective of the lecture is to acquaint the participants with the most important set of rules applicable to the processing and protection of personal data in the field of the dental medicine. The main topics which will be addressed are related to the data protection principles, the legitimate basis for the processing of data, the consent in the context of GDPR, the rights of the data subjects and the accountability principle as an obligation of the Controller.

Veronika Dimova is a lawyer with international practice, she holds a degree and practices law both in Bulgaria and Spain. In 2019 Veronika co-founded a law firm in Sofia, Bulgaria specialised in legal advice on data protection, information technology and intellectual property for national and international clients.



Проф. Джафар Муи,
Мароко

Prof. Jaafar Mouhyi,
Morocco



ЛЕКЦИЯ / зала B / 09:00 - 11:00

"Периимплантит: имат ли значение позицията и повърхността на имплантата?"

Нововъденията в асистираната имплантна хирургия се увеличават постоянно. Този успех е поради факта, че ръководената хирургия предоставя надеждно терапевтично решение. Използването на тези техники е не само интересно за възстановяване с импланти чрез имедиатно натоварване, но също за тъканите около импланта чрез избор на най-добрия профил.

Проф. Джафар Муий е асистент по Клинична диагностика и Пародонтология в Южнокалифорнийския Университет Той е гостуващ лектор и изследовател в Катедра по Биоматериали в Университета в Гьотебюрг, Швеция Членува в Европейската Академия по Остеоинтеграция

LECTURE / hall B / 09:00 - 11:00

"Peri-Implantitis: The Effect of Implant Surfaces and Positioning"

The innovation in assisted implant surgery is constantly increasing. This success is due to the fact that guided surgery provides a reliable therapeutic solution. The use of these techniques is not only interesting for implant supported rehabilitation by immediate loading but also for tissues supporting implants by insuring the best emergence profile.

- DDS, Free University of Brussels (ULB) 1990
- Master in Biomedical engineering, Flemish Free University of Brussels (VUB) 1991
- Clinical training Diploma: Oral Implantology, Brånemark clinic, Göteborg University 1993
- Post graduate Periodontology (ULB) 1993

ЛЕКЦИЯ / зала B / 09:00 - 11:00

"Импланти в случаи, които са естетично предизвикателство: от интеграция до рехабилитация на мекотъканната архитектура"

Правилното разбиране на индикациите и класификацията за естетично поставяне на имплант значително ще помогнат на клинициста в определяне на подходящия лечебен план и времевата рамка за индивидуални зъбни екстракции и поставяне на имплант при единични случаи както и при по-комплексни такива. Създаването на лечебен план позволява възстановяващия екип да постигне високи естетични нива с продължителна устойчивост.

Д-р Боне завършва дентална медицина и получава сертификати за специалност по орална биология, пародонтология и протетика на фиксирани конструкции от Университета Париж VII. Той също завършва програма за напреднали имплантология от Калифорнийския Университет в Лос Анджелис и Университета в Марсилия.

LECTURE / hall B / 09:00 - 11:00

"Implants in the esthetic challenging situations: Soft tissue architecture from integration to rehabilitation"

A correct understanding of the indications and classification for esthetic implant placement will dramatically aid the clinician in determining an appropriate treatment plan and time frame for individual tooth extractions and implant placement in single implant cases as well as complex multiple implant cases. Establishing a perfect treatment plan allow the restorative team to reach high aesthetic levels with sustained reliability.

Dr. Franck Bonnet received his DDS degree, and specialty Certificates in oral biology, periodontics, and fixed prosthodontics from the Paris VII University. He studied implantology at the University of California Los Angeles UCLA, and he also Completed a post-graduate program in Implantology at the University of Marseille. He teaches in several post-graduate programs and he founded the FIDE.



Д-р Франк Боне,
Франция

Dr. Franck Bonnet,
France



ЛЕКЦИЯ / зала B / 14:00 - 16:00

Ливанска Дентална Асоциация

Напредналите хирургични процедури (костен графт, репозиция на нерва и др.) са длъжни да направят възможно поставянето на имплант. Успехът денталните импланти е свързан с интегриране между импланта и меките и твърди тъкани в устната кухина. Целта на тази презентация е да сравни различните техники, използвани при възстановяване на меките и твърди тъкани.

Д-р Набих Надер получава образованието си по дентална медицина в Ливан. Специализирал е орална хирургия, пародонтология и протетика в Париж. Автор и съавтор в няколко международни издания и международен лектор.

Получава специализация по дентална хирургия от Университета Свети Йосиф в Бейрут, Ливан. Има диплома по пародонтология от Университета Пиер и Мария Кюри, Франция. Диплома по имплантология от Университета Лил II, Франция. Мастерска степен по биоматериали от Университета Париж XIII, Франция. Магистър по бизнес администрация от Училището ESA-ESCP в Бейрут, Ливан.

LECTURE / hall B / 14:00 - 16:00

Lebanese Dental Association

Advanced surgical procedures (bone grafting, nerve repositioning...) are required to make implant treatment possible. Success of dental implants is correlated to the integration between implant and intraoral hard and soft tissue. The purpose of this presentation is to compare different techniques used in hard and soft tissue rehabilitation.

Nabih Nader is a graduate in dentistry at the Dental School of the Lebanese University. He specialized, in Paris, in Oral Surgery, graduating with an advanced certificate (CES, PARIS VII), and in periodontology, graduating with a University Diploma (DU PARIS VI).

Docteur en Chirurgie Dentaire, Saint Joseph University, Beirut, Lebanon. Diploma in Periodontology, Pierre et Marie Curie University, France. Diploma in Implant Dentistry, Lille II University, France. Ms in Biomaterials, Paris XIII University, France. MBA, ESA-ESCP, Beirut, Lebanon. Assistant Professor, School of Dentistry, Lebanese University



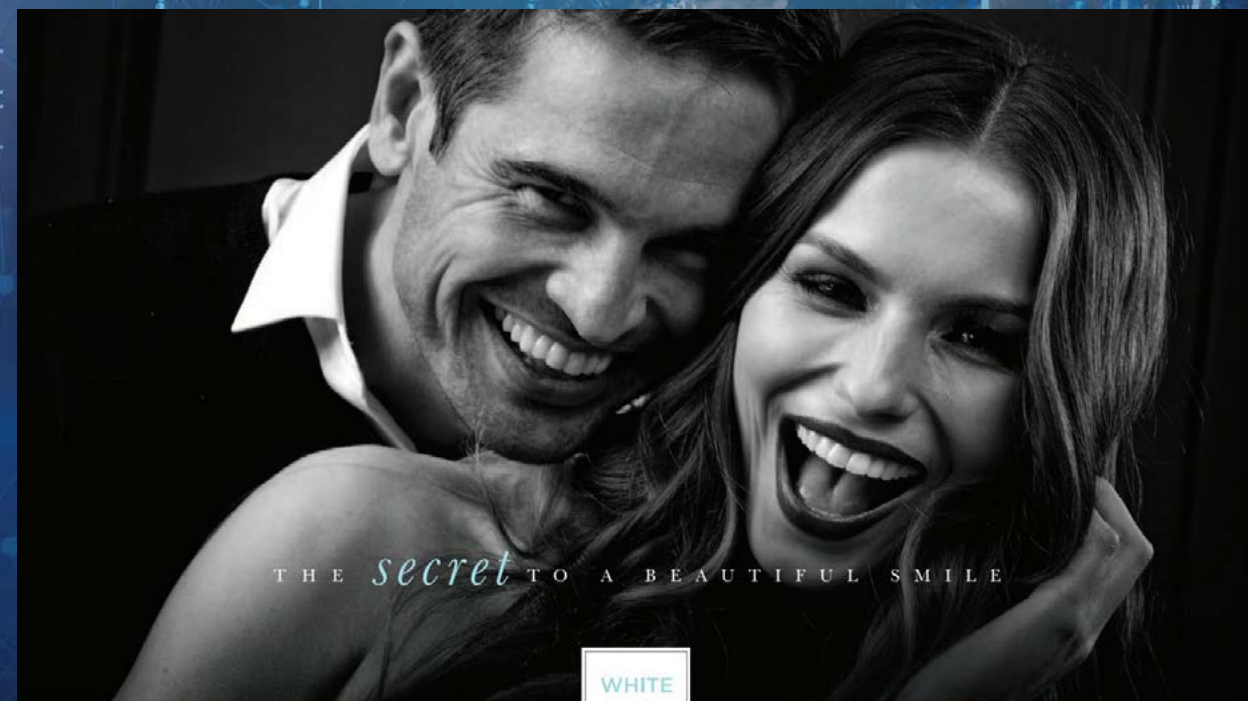
Д-р Набих Надер,
Ливан

Dr. Nabih Nader,
Lebanon



Д-р Сами Мойакдие,
Ливан

Dr. Sami Mouwakdie,
Lebanon



THE secret TO A BEAUTIFUL SMILE



PROFESSIONAL TOOTH WHITENING SYSTEMS



Доц. Кристиан Дину,
Румъния

Assoc. prof. Christian
Dinu,
Romania



КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ / зала Planmeca / 09:00 - 11:00

"Биологични и технологични фактори, оказващи влияние на естетиката при възстановявания върху единични и множествени импланти"

Ще се разгледат всички видове дефекти, от дехисцентни дефекти и фенестрации, тънък гребен с хоризонтален костен дефицит, вертикални дефекти до комбинирани хоризонтални и вертикални дефекти на алвеоларния гребен. Ще бъдат разгледани мениджмънта на меките тъкани с FGG, CTG и коригиращи техники в естетичната зона при импланти с открити части.

Доц. Кристиан Дину е консултант по орална и лицево-челюстна хирургия в Университета по Медицина и Фармация „Iuliu Hatieganu“ Клуж- Напока. Основава Денталната клиника Med Artis по орална имплантология, естетична дентална медицина и периодонтология

CLINICAL DEMONSTRATION / hall Planmeca / 09:00 - 11:00

"Biological and technological factors influencing the aesthetics of single and multiple implant restorations"

LIVE SURGERY Horizontal bone augmentation with simultaneous AnyRidge implants placement. After the first part that will consist of theoretical presentation of the procedure including etiology, clinical and imaging diagnosis, surgical treatment and some clinical case discussion, live surgery with AnyRidge implants placement will be performed.

Assoc. Professor Cristian Dinu, Consultant in Oral and Maxillofacial Surgery, University of Medicine and Pharmacy „Iuliu Hatieganu“ Cluj-Napoca, Romania. Founder of Med Artis Dent – private Clinic with activity based on oral implantology, esthetic dentistry and periodontology

КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ / зала Planmeca / 11:00 - 13:00

"Нова генерация динамични хиалуронинови филъри - инжекционни техники и протокол на работа"

Д-р Редка ще представи на аудиторията пълния протокол на работа с втората генерация динамични филъри и комплексния лечебен план за цялостно хармонизиране на лицето в златните лицеви пропорции.

Д-р Редка завършва своето медицинско образование в Университета в Улм, Германия през 1984 г. и получава сертификат за обща хирургия през 1992 г. От 2002 г. води практически курсове за дермални филъри и е един от основните лектори в Германия за основните компании за дермални филъри. Сега практикува в Мюнхен като безплатен естетичен хирург.

CLINICAL DEMONSTRATION / hall Planmeca / 11:00 - 13:00

"New Generation Dynamic Hyaluronic Fillers - Injection Techniques and Work Protocol"

Dr. Redka will present to the audience the full protocol of working with the second generation of dynamic fillers and the comprehensive treatment plan for complete harmonization of the face in golden facial proportions.

Dr. Redka-Swoboda completed his medical studies at the University of Ulm, Germany in 1984 and received his board certification as a general surgeon in 1992. Since 2002 Dr. Redka-Swoboda is running workshops for dermal fillers and is one of the main speakers in Germany for the major dermal filler companies. Now he is practicing in Munich/Germany as a free based aesthetic surgeon.

starMed



MADE WITH
SWAROVSKI
OPTIK

КЛИНИЧНА ДЕМОНСТРАЦИЯ / зала Planmeca / 16:00 - 18:00

"Имедиатно имплантиране в естетичната зона"

?????????

??

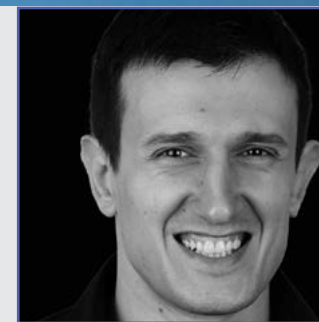
Нуждата от знания го отвежда до естетичната програма GIDE, където завършва втори по успех за цял свят. Взема дейно участие в редица научни клубове както в България така и в чужбина. Усъвършенства хирургичните си умения в Цимер Институт в Швейцария и в специализирани курсове в имплантологичен център K.S.I.Baner-Schraube Франкфурт, Германия и Tangram-Odis S.R.L. Firenze, Италия.

CLINICAL DEMONSTRATION / hall Planmeca / 16:00 - 18:00

"Immediate implant placement in the Aesthetic zone"

?????

The need for knowledge leads him to the aesthetic program GIDE, where he graduated second from all of the participants. He is actively involved in a number of Study clubs both in Bulgaria and abroad. He improves his surgical skills in the Zimmer Institute in Switzerland and in specialized courses in implantology at the KSI Baner-Schraube center, Frankfurt Germany and Tangram-Odis SRL center, Firenze Italy.



Д-р Венцеслав Станков,
България

Dr. Venceslav Stankov,
Bulgaria



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала D / 09:00 - 13:00

"Техники за синус лифт предвидими и изпълними"

Теоретична част: Важността за повдигане на пода на синуса в имплантологията; Разчитане на рентгенографи; Минимално инвазивен крестален подход за повдигане на синуса; Латерален подход. Практическа част: Упражняване на техники за повдигане върху анатомичен модел; Представяне на клинични случаи; Инцизии и дизайн на ламбото; Различни начини за остеотомия; Техники за зашиване.

Д-р Набих Надер получава образованието си по дентална медицина в Ливан. Специализирал е орална хирургия, пародонтология и протетика в Париж. Автор и съавтор в няколко международни издания и международен лектор.

Получава специализация по дентална хирургия от Университета Свети Йосиф в Бейрут, Ливан. Има диплома по пародонтология от Университета Пиер и Мария Кюри, Франция. Диплома по имплантология от Университета Лил II, Франция. Мастерска степен по биоматериали от Университета Париж XIII, Франция. Магистър по бизнес администрация от Училището ESA-ESCP в Бейрут, Ливан.

WORKSHOP / hall D / 09:00 - 13:00

"Sinus-lift techniques predictable & executable"

The importance of Sinus Floor Elevation in implant practice; What to look for on a Radiographic examination; Minimally invasive crestal SFE approach; Lateral SFE approach

Nabih Nader is a graduate in dentistry at the Dental School of the Lebanese University. He specialized, in Paris, in Oral Surgery, graduating with an advanced certificate (CES, PARIS VII), and in periodontology, graduating with a University Diploma (DU PARIS VI).

Docteur en Chirurgie Dentaire, Saint Joseph University, Beirut, Lebanon. Diploma in Periodontology, Pierre et Marie Curie University, France. Diploma in Implant Dentistry, Lille II University, France. Ms in Biomaterials, Paris XIII University, France. MBA, ESA-ESCP, Beirut, Lebanon. Assistant Professor, School of Dentistry, Lebanese University



Д-р Набих Надер,
Ливан

Dr. Nabih Nader,
Lebanon



Д-р Сами Моуакдие,
Ливан

Dr. Sami Mouwakdie,
Lebanon





Д-р Александър
Клочков,
България

Dr. Aleksandar Klochkov,
Bulgaria



Д-р Алберто Мисели,
Венецуела

Dr. Alberto Miselli,
Venezuela



Д-р Франк Боне,
Франция

Dr. Franck Bonnet,
France



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала D / 14:00 - 18:00

"Видове препарация за цели обвивни коронки"

На курса ще научите за: 1.Различните видове препарационни граници 2. Препарационните техники за постигане на съответните препарационни форми 3. Показанията и противопоказанията за използване на една или друга препарационна граница 4.Как да се ориентираме и правилно да подберем препарационна техника в зависимост от индивидуалните особености на пациента

През 2000г. завършва Факултета по дентална медицина към МУ- София. От 2004г. работи като асистент в Катедра Протетична дентална медицина. През 2007г. придобива специалност по Протетична дентална медицина. Интересите му са в областта на подвижното и неподвижното протезиране, имплантология, директно и индиректно естетично реставриране на фронтални и странични зъби.

WORKSHOP
/ hall D / 14:00 - 18:00

"Tooth preparation for crowns"

In this practical course you will learn: The Different types of preparation limits, preparation techniques for achieving the appropriate preparation forms, indications and contraindications for using one or another preparation limit, and how to orientate and properly select the preparation technique according to the patient's individual characteristics?

In 2000 he graduated the Faculty of Dental Medicine in Sofia. He is assistance professor since 2004 in Department of Prosthodontics, Dental Faculty, Sofia. In 2007 he acquired his specialization. His interests are pointed in the indirect aesthetic restoration field, fixed and movable prosthetic constructions.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zimmer Biomet / 09:00 - 13:00

"Протетично управление на меките тъкани в зависимост от поставянето на импланта. Иmediатно отложено имплантиране или имедиатно отложено натоварване - umbrella концепция"

По време на курса участниците:

- * ще положат основи на модерната имплантология;
- * ще научат отложено, ранно и имедиатно поставяне на имплантати; имедиатно срещу непосредствено натоварване.
- * ще бъдат разглеждани индикациите и ползите при всяка ситуация
- * ще се опише концепцията чадър: профил на появата, изработен със системата Cervico VPI.

Роден е в Каракас, Венецуела на 21.11.1953 г. Завършва дентална медицина в Централния Университет на Венецуела през 1988 г. Стипендия по основна орална рехабилитация в Университета в Мичиган и по имплантология в Университета Лома Лима в САЩ.имплантологията.

WORKSHOP
/ hall Zimmer Biomet / 09:00 - 13:00

"The submergence Profile & the Umbrella Concept Cervico VPI in Implant Restorations"

One day program:

Bases of modern implantology. Delayed, Early and Immediate Implant Placement. Mediate vs Immediate Loading. Indication and benefits of each situation Prosthetic planning with biological concepts - Soft tissues around a tooth, implant and edentulous area and others.

Born in Caracas Venezuela Nov,21st 1953. Graduated in Dentistry at the Universidad Central Venezuela 1980. Fellowship in Basic Oral Rehabilitation in University of Michigan Ann Arbor MI USA. Specialist in Implantology of ESI Barcelona Spain and Ceyesov, Veracruz Mexico.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"Нова концепция в направляваната имплантна хирургия. Видове хирургични водачи"

Цели на обучението:

1. Поглед върху последните разработки при компютърните технологии за изображения 2.Разбиране използването на компютърно планирано диагностициране и планиране на лечение, като използват лесен софтуер
- 3.Разбиране на последователността и използването на 3D изображения (DICOM файлове), гипсови или дигитални модели, планиране на софтуер и хирургически водач на

Проф Джафар Муий е асистент по Клинична диагностика и Пародонтология в Южнокалифорнийския Университет Той е гостуващ лектор и изследовател в Катедра по Биоматериали в Университета в Гьотебром, Швеция Членува в Европейската Академия по Остеоинтеграция

WORKSHOP
/ hall Zimmer Biomet / 14:00 - 18:00

"New concept of Guide Implant surgery. Open frame design with a double external guiding: what are the real technical & clinical benefits"

Learning Objectives

1. Provide an overview of the latest developments in computer imaging technology
2. Understand the use of computer-aided diagnosis and treatment planning using an easy software
3. Understand the sequencing and usage of 3D imaging (DICOM files), stone or digital models, planning softwares and TwinGuide's surgical guide 4. Learn about the latest technology introduced by

- DDS, Free University of Brussels (ULB) 1990
- Master in Biomedical engineering, Flemish Free University of Brussels (VUB) 1991
- Clinical training Diploma : Oral Implantology ,Brånemark clinic, Göteborg University 1993
- Post graduate Periodontology (ULB) 1993

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zeiss / 09:00 - 13:00

"Плануване на лечение с ортодонтически алайнери. Виртуален ClinCheck"

Възможностите на виртуалното планиране за лечение с алайнери Какви мощни средства да използваме ? Как да планираме правилно какво може и какво не с алайнери ? Ще планираме случаи: При пациенти 2 и 3 клас Отворена и дълбока захапка Екстракции или без екстракции Пациенти с нужда от ортогнатна хирургия

От 2008 г. работи в частната практика по ортодонтия на д-р Шнуп, д-р Хаубрич и д-р Умар в Кьолн. Завършва следдипломно обучение, специализирано в ортодонтия. Практикува още обща дентална медицина при д-р Йочимс, Дийпхолц. Член е на DGZMK и DGKFO. Получава степен доктор от Университета в Мюнхен, степен по дентална медицина от Клопенбург, бакалавърска степен от Висшето Училище в Оукланд, САЩ.

WORKSHOP
/ hall Zeiss / 09:00 - 13:00

Treatment planning with Aligner Orthodontics

In the course, we will do interactive treatment planning for:

- Class II/III patients
- Open/deep bite patients
- Extraction vs. Non Extraction surgery patients
- interdisciplinary treatment
- teen treatment

2008 Private Practice for Orthodontics Dr. Schupp, Dr. Haubrich & Dr. Wymar, Köln Post graduate training specialized Orthodontics Practice for general dentistry and Implantology Dr. Jochims, Diepholz Post graduate training Member of DGZMK (Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund und Kieferheilkunde) Member of DGKFO (Deutsche Gesellschaft für Kieferorthopädie)

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС
/ зала Zeiss / 14:00 - 18:00

"Микроскопско подпомогната фотография"

Основната цел на този практически курс е да изясни приложението на денталния микроскоп за документация. Участниците ще научат защо има необходимост от дентална микроскопска документация и как се осъществява тя. Ще бъде разяснено как да се направи избор на дигитална камера и аксесоари за микроскопска фотография. Ще научат кои формати на изображението да използват, как да класифицират и обработват снимките с Adobe Photoshop и безплатен софтуер.

Д-р Костурков се дипломира през 2014г.. От 2012г. се включва в следдипломното обучение лекция и курс на тема "Дентална Фотография".Има над 10 публикации в републикански и международни научни списания и над 15 участия в национални и интернационални научни конгреси.

WORKSHOP
/ hall Zeiss / 14:00 - 18:00

"Microscope assisted photography"

The main aim of the workshop is clear out the use of dental microscope for documentation. They will learn some advanced features of the dental microscope in regard to photography. They will be explained in details how to select digital camera and accessories for microscopic photography. They will learn which image format to use, how to classify and how to edit the photos with Adobe Photoshop and free software

Dr. Kosturkov graduated with distinction in 2014 at Faculty of Dental medicine in Medical University of Sofia. Since 2012 Is included in the post-graduate training as an accredited lecturer of the BDA with a lecture and course "Dental photography".He has over 15 participations in national and international scientific congresses.

Доцент в Катедра по „Протетична дентална медицина“. Придобита образователна и научна степен „доктор“.Участие в 2 учебни помагала и в 1 учебник. 58 публикации в научни специализирани издания, научни доклади и обзори. Участие в 49 научни конгреси, симпозиуми и конференции в България и в чужбина. Член на БЗС, БНДДМ, БДЕС, асоциация SDM.

Associate Professor at the Department of Prosthetic Dentistry. Acquired educational and scientific degree "doctor".Participation in 2 school aids and 1 textbook. 58 publications in scientific journals, scientific reports and surveys.Participation in 49 scientific congresses, symposia and conferences in Bulgaria and abroad. Member of BSC, BNDDM, BDES, SDM Association.



Д-р Джулия Функе,
Германия

Dr. Julia Funke,
Germany



Д-р Димитър Костурков,
България

Dr. Dimitar Kosturkov,
Bulgaria



Доц. Тодор Узунув,
България

Assoc.prof. Todor
Uzunov,
Bulgaria



SOFIA DENTAL NIGHT

PRICE: 50€

> Dinner: "Peroto"

> After party: "Planet club"

> Dress code: Smart casual

05.10 SATURDAY

starting time- 20:00 h



Д-р Инес Барбоса,
Португалия

Dr. Ines Barbosa,
Portugal



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала G / 09:00 - 13:00

"Правилна изолация за дълготрайна адхезия- различни видове кофердам при лесни и трудни случаи"

В този практически курс участниците ще имат възможност:

* да се научат как да избират правилния материал за ефективна изолация, но също различни техники и подходи за различните видове на сложност

* ще могат да опитат различни видове изолация върху фронтални и странични зъби от поставяне на фасети, клас V възстановявания до овърлеи и корони

* ще се покажат еднотелни съвети и трикове.

Д-р Барбоса получава своята степен по дентална медицина от Университета Фернандо Песоа в Порто през 2007 г. През 2008 г. се включва в курс по ендодонтия за общопрактикуващи с проф. Руи Перейра да Коста в Лисабон. Получава своята диплома по естетична дентална медицина през 2011 г. от Университета в Барселона. В същата година става член на Бразилското Обществено по естетична дентална медицина.

WORKSHOP / hall G / 09:00 - 13:00

"Proper isolation for longlasting adhesion"

During the hands on the students will be able to try different types of isolation on anterior and posterior teeth, from placement of veneers, class V restorations to overlays and crowns. One day of tips and tricks to help integrating the rubber dam isolation on the daily workflow in an easy and predictable way.

Inês Barbosa DDS Received her degree in Dentistry from Universidade Fernando Pessoa, Porto, Portugal, in 2007. In 2008 concluded the course of Endodontics for Generalists, with Professor Rui Pereira da Costa in Lisboa. In 2011 she became member of the Brazilian Society of Aesthetic Dentistry. Private practice in Restorative Dentistry.

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала H / 09:00 - 13:00

"Управление на меките тъкани около зъби и импланти за естетични резултати"

По време на курса участниците ще научат:

* дизайн и височина на ламбото тип плик,

* частична дебелина от букално, пълна дебелина от лингвално,

* епително-съединителен тъканен графт,

* линии на инцизия и поставяне на графт върхугингивалната речесия.

Той е дипломат от Американската Академия по Пародонтология, дипломат от Международния конгрес по Орална Имплантология със специална награда за 25 годишен принос на Американския Съвет по Пародонтология. Почетен член на Асоциацията по Американска Дентална Имплантология.

WORKSHOP / hall H / 09:00 - 13:00

"Soft Tissue Management Around Teeth and Implant for Esthetic Results"

Design and height of the flap type of envelope, partial thickness of buccal, full thickness of lingual, epithelial-connective tissue graft, incision lines and grafting on gingival recession.

He is a Diplomate of the American Academy of Periodontology, a Diplomate of the International Congress of Oral Implantology with a special Award of 25 years contribution for The American Board of Periodontology, a Member of Honor of the American Dental Implant. He has received the French Medal of "Chevalier de l'Ordre National du Merite".

ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала H / 14:00 - 18:00

"Как да избягваме грешки от оклузален характер на нашите възстановявания. Базов курс по оклузия"

Курсът цели да представи базови знания в областта на оклузодонтията - оклузални контакти, (начини за регистрация и анализ, аналогови и съвременни електронни системи), артикулатори и лицеви дъги - за какво и как да ги използваме в практиката си, централна позиция на долната челюст - как я определяме и контролираме, за какво да внимаваме, когато се налага да променяме оклузията.

Д-р Чакалов се дипломира като лекар по дентална медицина във Факултета по дентална медицина- София през 1999 г. През 2001 г. печели конкурс за асистент в катедра Протетична дентална медицина във Факултет по дентална медицина-София. През 2004 г. печели стипендия и специализира протетична и естетична дентална медицина под ръководството на проф. Жан- Франсоа Ласер в Университета "Victor Segalen" в Бордо, Франция.

WORKSHOP / hall H / 14:00 - 18:00

"How to avoid occlusal mistakes in our restorations. Basic course on occlusion"

The course aims to present basic knowledge in the field of occlusodontics - occlusal contacts, (methods of registration and analysis, analog and modern electronic systems), articulators and facial arches - what and how to use them in our practice, central position of the lower jaw - how we define and control it, what to look out for when we need to change the occlusion.

Dr. Chakalov graduated as a dental practitioner at the Faculty of Dental Medicine Sofia in 1999. In 2001 he won a competition for an assistant professor at the Department of Prosthetic Dental Medicine at the Faculty of Dental Medicine Sofia. In 2004 he won a scholarship and specialized in prosthetic and aesthetic dentistry under the guidance of Professor Jean- François Lasser at Victor Segalen University in Bordeaux, France.



Д-р Иван Чакалов,
България

Dr. Ivan Chakalov,
Bulgaria



ПРАКТИЧЕСКИ КУРС / зала I / 09:00 - 13:00

"Как да превърнем нашата дентална клиника в успешен бизнес"

Семинарът включва следните теми:

* Въвеждане на нови тактики, за да се избегнат големите лечебни планове (възстановяване и дентални импланти)

* Средства и методи за привличане на нови пациенти чрез използване на дигиталния маркетинг

* Запазване на съществуващите пациенти на клиниката и превръщането им в поддръжници на практиката

Международен експерт по управление и маркетинг на дентални клиники. През последните години той е определен като "гуру" в областта на маркетинга и повишаването на денталните клиники по света, като е консултирал стотици клиники. Открива уникални методи в областта, които се прилагат успешно в много клиники.

WORKSHOP / hall I / 09:00 - 13:00

"How to turn your dental clinic into a successful business"

The seminar includes among others subjects:

* An introduction of new tactics in order to close large treatment plans (rehabilitation and dental implants)

* Tools and methods for bringing in new customers with the use of digital marketing.

* Preserving the clinic's existing clients and turning them into the practice's advocates.

* How to reach a situation where the customer turn to you for care, even if your rates are higher than your competitors.

An international expert in the management and marketing of dental clinics. In recent years, Gabriel is considered a "guru" in the field of marketing and promoting dental clinics worldwide, having consulted for hundreds of dental clinics. Gabriel has developed unique methods in the field that are successfully implemented in many clinics.



Г-н Габриел Асулин,
Изrael

Mr. Gabriel Asulin,
Israel

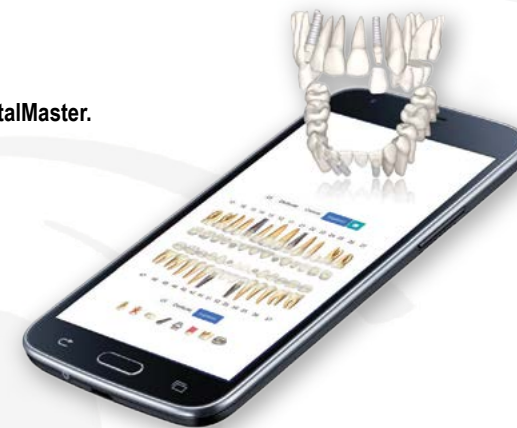


Сканирайте и вземете безплатен абонамент за DentalMaster.

Искате да го направите и за вашия тим?

Попитайте нашия представител как?

Навсякъде
по всяко време
за всяко устройство
за всеки бранд
Не се изисква изтегляне и инсталиране



Scan and get a free DentalMaster subscription

Want it also for your TEAM?

Ask our representative How?

ANY Where
Time
Device
Brand

No download and installation required



<https://dentalmaster.com>

Email: info@iDentalMaster.com

telephone: + 32 (0) 2588-19-11



WE SAVE THE PLANET



Register Now!

ISC 2020 | The 26th International Symposium on Ceramics

SHERATON SAN DIEGO HOTEL & MARINA | JUNE 12-14, 2020

The Superb Clinician Redefined: Acquire the Skills

attended by prosthodontists and lab technicians from around the world

Avishai Sadan, DMD, MBA
Sillas Duarte, Jr, DDS, MS, PhD

Featured Speakers:

Leonardo Bacherini Mauro Fradeani Ricardo Mitrani
Markus B. Blatz Iñaki Gamborena Andrea Ricci
Victor Clavijo Galip Gürel Eric Van Dooren
... and more!

Register: www.quintpub.com/ISC

Spanish
Translation
Available

CALL: (800) 621-0387 (toll free within US & Canada) • (630) 736-3600 (elsewhere) 7/19
FAX: (630) 736-3633 EMAIL: service@quintbook.com WEB: www.quintpub.com
QUINTESSENCE PUBLISHING CO INC, 411 N Raddant Rd, Batavia, IL 60510

ORAL PRESENTATION SESSION

Дигитално асистирано минимално инвазивно имплантно-протетично възстановяване в цялата дъга

PROSTHODONTICS; IMPLANTOLOGY

Д-р Деян Донфрид, Д-р Иван Христов

Днес чрез ефикасността на настоящия напредък при хирургичните и протетични техники, процедури и материали ние имаме възможност да управляваме много предизвикателни дентални възстановявания с много по-голям успех и с по-голяма предвидимост отколкото преди. Но дори с използването на последните технологии често напредналите процедури "зъб на деня" са все още трудни за изпълнение с много необходими стъпки, които трябва да се допълват една друга. За да се постигнат добри, възпроизводими резултати съвместните усилия на екипа от имплантолог, протезист и зъботехник са абсолютно задължителни.

В тази презентация авторите ще представят фазите на планиране и лечение, както и финалните резултати в случай на възстановяване на цялата уста на млада жена с постоянно съзъбие. Това комплексно имплантно-протетично лечение на горна и долна челюст беше изпълнено на етапи, минимално инвазивно, дигитално воден подход, използвайки био-подобни графт материали (A-PRF), концепцията осеоденсификация (Densah, Versah) както и предимствата на 3D принтирането и монолитните CAD/CAM протетични възстановявания.

Digitally assisted minimally invasive full arch implant-prosthetic rehabilitation

PROSTHODONTICS; IMPLANTOLOGY

Dr Dejan Donfrid, Dr Ivan Hristov

Today, by virtue of current advancements in surgical and prosthetic techniques, procedures and materials, we are able to manage very challenging dental rehabilitations with much greater success and with more predictability than ever before. But, even with the use of latest technology, the often advertised "teeth-in-a-day" procedure is still difficult to perform, with many necessary steps that must complement one another. In order to achieve good, reproducible results a joint team effort of the implantologist, prosthetic dentist and lab technician is absolutely obligatory.

In this paper, the authors will present the planning and treatment phases, as well as final results, of a case of full mouth rehabilitation of a young adult female patient with terminal dentition. This complex implant-prosthetic treatment of both upper and lower jaw was performed in a staged, minimally invasive, digitally guided approach, using bio-enhanced graft materials (APRF), osseodensification concept (Densah, Versah) as well as benefits of 3D printing and monolithic CAD/CAM prosthetic restorations.

Ефектът на въздушно-абразивното разстояние върху грапавостта на повърхността при CAD/CAM композитен материал

PROSTHODONTICS

Д-р Йенер Окутан

Целта на това изследване беше да се изследва ефекта на въздушно-абразивното разстояние върху грапавостта на повърхността при CAD/CAM композитния материал. Общо 70 образци бяха изрязани от подсилен композитен CAD/CAM блок (Brilliant Grios). Повърхностите бяха грундираны, използвайки силиконово-карбидни абразивни хартии.

Образците бяха разделени в 7 групи според въздушно-абразивните разстояния. Въздушната абразия беше изпълнена, използвайки частици алуминиев оксид под 1,5 бара налягане от 5, 10, 15, 20, 25 и 30 мм разстояния. Стойностите на грапавостта бяха измерени, използвайки профилометър. Данните бяха статистически анализирани чрез тестовете ANOVA и Tukey's HSD.

Най-високи стойности на грапавост бяха измерени при групата с 5 мм ($1.57 \pm 0.10 \mu\text{m}$), докато контролната група показа по-ниски стойности ($0.48 \pm 0.08 \mu\text{m}$). Групата от 10 мм показа по-високи стойности отколкото тези с 20, 25 и 30 мм групи. Намаленото разстояние на абразия на частиците от въздуха трябва да се използва, за да се получат по-грапави композитни повърхности.

Effect of air-abrasion distance on surface roughness of CAD/CAM composite material

PROSTHODONTICS

Yener Okutan

Objective: The aim of this study was to investigate the effect of air-abrasion distance on the surface roughness of a CAD/CAM composite material.

Method: A total of 70 specimens were cut from reinforced composite CAD/CAM block (Brilliant Grios). The surfaces were ground using siliconcarbide abrasive papers. Specimens were divided to 7 groups according to airabrasion distances. Air-abrasion was performed using 50 μm aluminum-oxide particles under 1.5 bar from 5, 10, 15, 20, 25 and 30 mm distances. Surface roughness (Ra) values were measured using a profilometer. Data were statistically analyzed by ANOVA and Tukey's HSD tests.

Result: The highest Ra values were found at 5 mm group ($1.57 \pm 0.10 \mu\text{m}$) whereas control group showed the lowest Ra values ($0.48 \pm 0.08 \mu\text{m}$). 10 mm group showed higher Ra values than 20, 25 and 30 mm groups ($p < 0.05$). Conclusion: Reduced air-particle abrasion distance might be used in order to obtain rougher composite surfaces.

06
09
20
19

12TH INTERNATIONAL SOFIA DENTAL MEETING

WWW.SDM.BG

73
PAGE

ORAL PRESENTATION SESSION

Ефектът на пясъкоструйните процедури
върху грапавостта на повърхността на цир-
кониевата керамикаEffect of Different Sandblasting Procedures
on the Surface Roughness of Zirconia Ceramic

PROSTHODONTICS

PROSTHODONTICS

Проф. Мунир Толга Юцел, Д-р Йенер Окутан

Munir Tolga Yucel, Yener Okutan

Целта на това изследване беше да се оцени грапавостта на повърхността на монолитната циркониева керамика с различни пясъкоструйни процедури. 70 керамични об-разца бяха приготвени от монолитен циркониев блок (Zenostar T) и разделени в 7 групи както следва: контрола (C), абразия с въздушни частици извършена за 10 сек. с 2,5 бара, 10 сек. на 3 бара, 10 сек. на 4 бара, 20 сек. на 2,5 бара и 20 сек. на 4 бара налягане. Бяха използвани 50µ Al2O3 за абра-зията. Грапавостта на повърхността беше измерена, из-ползвайки профилометър и данните бяха статистически анализирани чрез тестове ANOVA и Tukey's HSD. Контрол-ната група показва статистически по-ниски стойности в сравнение с другите. По- високи стойности бяха измерени в групата с 4 бара, в сравнение с тези с 2,5 бара. Налягане-то въздушната абразия беше открито като ефективен фактор за увеличаване на грапавостта на повърхността.

Objective: The aim of this study was to evaluate the surface roughness of a monolithic zirconia ceramic with different sandblasting procedures.
Method: 70 ceramic specimens were prepared from monolithic zirconia block (Zenostar T) and divided into 7 groups as follows; Control (C), airborne particle abrasion performed for 10 second (s) at 2,5 bar, 10s at 3 bar, 10s at 4 bar, 20s at 2,5 bar, 20s at 3 bar and 20s at 4 bar pressure. 50µ Al2O3 were used for airborne particle abrasion. The surface roughness was measured using a profilometer and data were statistically analyzed by 1-way ANOVA and Tukey's HSD tests.
Result: Control group showed statistically lower Ra values compared to others (p<0.05). Higher Ra values were measured in 4 bar groups compared to 2,5 bar groups (p<0.05).
Conclusion: The pressure of air-abrasion was found to be an effective factor to increase surface roughness.

Ортодонтия, достигайки недостижимото
поради дигитализацияOrthodontics reaching the unreachable due
to digitalizationPROSTHODONTICS; ORTHODONTICS;
BIOMATERIALSPROSTHODONTICS; ORTHODONTICS;
BIOMATERIALSД-р Анка- Стефания Месарос, Александру Бурде,
Михай Варвара, Богдан КуликAnca-Stefania Mesaros, Alexandru Burde, Mihai Varvara,
Bogdan Culic

Вземането на отпечатък, лингвалната ортодонтия, алайнерите и индивидуално изработените дъги са само най- общо познатите приложения на дигитализацията в ортодонтията. Обаче приложението на CAD/CAM също може да е възможно в ортодонтията както се знае. Нашата работа цели да въведе персонализирани 3D прин-тирани/ фрезовани корони за временни цели по време на ортодонтското лечение на мултидисциплинарни случаи. Специлни временни корони за премолари бяха получени по 2 метода: CAD- CAM фрезоване и 3D принтиране. Осо-беността на тези корони беше въграждането на брекета върху букалната повърхност. Цитотоксичността, оп-тичните и механични свойства бяха тествани в сравне-ние с конвенционалното бондваните брекетти на емайла и короните. Експерименталните корони с брекетти бяха превъзходни при механично тестване отколкото регуля-рно бондваните брекетти. За определени корони, спектро-фотометричното оценяване беше също наклонено към по- естетичен лечебен апарат, отколкото класическата алтернатива. С допълнителни изследвания и повече ин-вестиция в дизайна на софтуера, представените корони представляват валидна алтернатива на бондването при мултидисциплинарна ортодонтия.

Impression taking, lingual orthodontics, aligners and individualized archwire fabrications are just the most common-known applications of digitalization in orthodontics. However, other CAD-CAM applications can also enable orthodontics as we know it.
Our work aims to introduce customized 3D printed/milled crowns for temporary purposes during orthodontic treatment in multidisciplinary cases. Special Temporary Crowns for premolars were obtained by two methods: CAD-CAM milling and 3D printing. The particularity of these crowns was the embedding of the bracket on the buccal surface. Cytotoxicity, optical and mechanical properties were tested in comparison with conventional bonded brackets to enamel and to crowns.
The experimental crowns with brackets were superior in mechanical testing than regular bonded brackets. For certain crowns, spectrophotometric assessment was also inclined towards a more esthetic treatment appliance than the classical alternative.
With further research and more investment in software design, the presented crowns represent valid alternatives for bonding in multidisciplinary orthodontics.

ORAL PRESENTATION SESSION

Приноса на ортодонтите в лечебното
планиране на пациенти с вродена липса на
зъбиThe contribution of Orthodontics in the
treatment planning of patients with
congenitally missing teeth

ORTHODONTICS

ORTHODONTICS

Проф. Олга- Епис Колокитха

Pr.Olga-Elpis Kolokitha

Денталната агенезия е една от най- често срещаните аномалии в развитието на хората. Тя се среща като част от генетичен синдром или като изолирана спорадична или фамилна находка. Третите молари, вторите долночелюстни премолари и горните странични резци са най- често засегнатите зъби в постоянното съзъбие. Клинично при пациенти с вродена липса на постоянни зъби, търсе-щи лечение се изяснява с неестетични диастеми, девиация на средната линия и накланяне на съседните зъби към обеззъбените области. Въздействието на зъбната агенезия се отразява върху естетиката, функцията, психоло-гичното и социално благополучие на засегнатите индиви-ди. Ортодонтите могат да допринесат за лечебния план, избирайки от пренареждане на наличните зъби, така че да се отворят пространства за протетични възстано-вявания или да се затворят пространства, последвано от промяна на формата на зъбите от денталния лекар. В зависимост от различни фактори като малоклузия, ден-то- скелетен профил, линията на усмивката, простран-ствени изисквания, липсващите зъби, пародонталните проблеми, възрастта на пациента и някои финансови про-блеми, клиниката ще определи най- подходящия лечебен подход. Финалният естетичен и функционален резултат трябва да прилича на интактно естествено съзъбие. Каквото и да е лечението, с интердисциплинарния подход, включващ ортодонтия, естетична дентална медицина, имплантология и протетика може да се постигне опти-мална оклузия и добре балансирана и естествена усмивка извънредно.

Dental agenesis is one of the most common developmental anomalies in humans. It occurs as part of a genetic syndrome or as an isolated sporadic or familial finding. Third molars, second mandibular premolars and maxillary lateral incisors are the most frequently targeted teeth of the permanent dentition. Clinically, patients with congenitally missing permanent teeth seeking treatment present with unesthetic diastemas, midline deviation and tilting of adjacent teeth in the edentulous areas. The impact of tooth agenesis reflects on esthetics, function, psychological and social well-being of the individuals affected. Orthodontics can contribute to the treatment plan selected by rearranging the present teeth so as to open spaces for prosthetic restorations or close spaces followed by reshaping teeth by the dentist. Depending on various factors such as the malocclusion, the dento-skeletal profile, the smile line, the space requirements, the teeth missing, the periodontal issues, the age of the patient and any financial issues, the clinician will determine the most appropriate treatment approach. The final esthetic and functional result should resemble an intact natural dentition. Whatever the treatment option is, the interdisciplinary approach involving orthodontics, esthetic dentistry, implantology and prosthodontics can achieve an optimal occlusion and a wellbalanced and natural smile overtime.

Rally™

Mini Polishers for Composite

Garrison
Dental Solutions



QUINTESSENCE PUBLISHING

www.quintessenz.de

BOOKS

www.dentalbooks.bg



Apex Medica ,Ltd
Bulgaria ,Sofia ,Borovo 1680
Bul "Stefan Toshev"214V
mob: 0886 755 355 ; 0884 98 33 98



smi
www.sutures.be

SUTURE MATERIALS

Резорбируеми

12бр. в кутия

ABSORBABLE SUTURES



SURGICRYL®
910
POLYGLACTINE

100%-56/70ден
50%-21ден



SURGICRYL®
PGA
POLYGLYCOLIC ACID

100%-60/90ден
50%-21ден



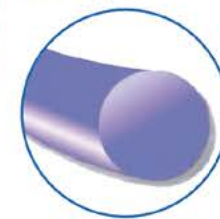
SURGICRYL®
RAPID
POLYGLYCOLIC ACID

100%-42ден
50%-7ден



SURGICRYL®
MONOFAST
POLYGLACTONE 25

100%-90/120ден
50%-7ден



SURGICRYL®
MONOFILAMENT
POLYDIOXANONE

100%-180/210ден
50%-42ден



CATGUT
PLAIN

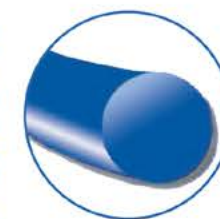


CATGUT
CHROM

Нерезорбируеми

12бр. в кутия

NON-ABSORBABLE SUTURES



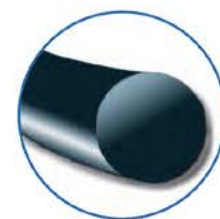
POLYPROPYLENE
BLUE



POLYESTER



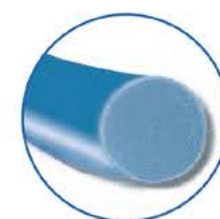
DACLON
NYLON
BLUE



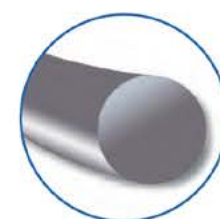
DACLON
NYLON
BLACK



SILK
BRAIDED
BLACK



SILK
VIRGIN
BLUE



STEEL
MONOFILAMENT



SUPRAMID
BLACK



POSTER SESSION

POSTER SESSION



Хоризонтална алвеоларна аугментация на силно атрофираа максила в антериорната област чрез автогенни костни блокчета	Horizontal ridge augmentation of the severely atrophic anterior maxilla using with autogenous bone blocks
IMPLANTOLOGY	IMPLANTOLOGY
Д-р Панагиотис Нтовас,М.Сикара,А. Папандреу, Ф. Застров	Sykara M, Ntovas P, Papandreou A, Zastrow F
Презентация на клиничен случай, използвайки само автогенна кост във формата на костни блокчета и костни частици, за аугментация на ръба или атрофична зорна челюст, както и позоваване на индикации и контраиндикации на гореспоменатата техника.Използването на автогенна кост за регенерация е добре документирана процедура, която осигурява добри резултати дори при много възискателни случаи. Клиничната ситуация 4 месеца постоперативно показва оптимална регенерация на графтната област, която е получила червеникаво оцветяване поради интензивна реваскуларизация. Всички импланти оздравяват без никакви усложнения. Теста на Шефийлд разкрива пасивно пасване на CAD/CAM фрезованите барчета без появяващи се деформации. Заклучение: Обикновено се приема, че пасивно пасващата суперструктурна област е предпоставка за дълготраен успех с импланта. Изработването на CAD/CAM фрезованите барове може да предложи тази възможност. Компютърно- контролираното изработване и пасивното пасване е важна предпоставка за имплант поддържаните протези. Това ограничава количеството на стреса, прехвърлян на интерфейса кост- имплант и гарантира дълготрайна остеоинтеграция. Аугментацията на ръба с автогенна кост предоставя перфектно решение за лечението на пациент. Това елиминира нуждата от биоматериали, следователно риска от провал и това скъсява лечебното време и цената. Обаче вниманието трябва да бъде насочено към техниката, която ще бъде избрана, защото има много различни лечебни разновидности, които предоставят различни резултати.	Introduction: Atrophic maxilla rehabilitation has been the subject of several studies for decades. Hard tissue defects resulting from tooth loss often led to an unfavorable anatomy of maxillary and mandibular alveolar processes that become not suitable for implant therapy without grafting. Nowadays bone regeneration constitutes a main factor for many treatment plans that have as a purpose to replace patient's function and esthetics. The goal of pre-implant bone augmentation is reconstruction of the proper alveolar anatomy. The use of autogenous bone is considered the gold standard for regenerative procedures and can be used as a whole bone block or as bone particles. The knowledge of using autogenous bone requires good surgery skills but is an essential skill for modern dentists. Purpose: Presentation of clinical case using only autogenous bone, in the form of both bone blocks and bone particles, for ridge augmentation of an atrophic maxilla, as well as reference to indications and contraindications of the aforementioned technique. Materials and Methods: This report describes the oral rehabilitation of a 50 years old patient with an atrophic maxilla. Case presentation with 1 year follow up, in which horizontal ridge augmentation was performed, with Khoury's technique, in the whole maxilla using autogenous bone blocks and bone particles harvested from the external oblique line of the mandible. The reconstruction of the maxilla was performed according to the biological concept of grafting procedure. The bone was harvested from the retromolar area with the MicroSaw (Friadent) technique. No other biomaterials were used. A bilateral sinus floor elevation was performed using different layers of augmentation materials. Prior to implant insertion, a layer of resorbable biomaterial (Algipore, Friadent) was used as a space maintainer and protector of the grafted bone from the pressure of the sinus mucosa. Five Xive implants of different diameter were inserted in the grafted area simultaneously and two implants after a healing period of 4 months. After second stage surgery with apically repositioned flap, a double impression technique (Schellenstein concept) was performed, the laboratory prepared the model and the wax-up. Both were sent to the DENTSPLY CAD/ CAM Center. This was followed by milling the bar from titanium and the laboratory completed the fabrication of the bar-retained denture. Results: The use of autogenous bone for regeneration is a well documented procedure which provides great results even in very demanding cases. The clinical situation 4 months postoperatively showed optimal regeneration of the grafted area, which has gained a reddish color due to intensive revascularization. All implants healed without any complication. The Sheffield test revealed a passive fit of the Cad/ Cam milled bar without strains occurring. Conclusions: It is generally assumed that passively fitting superstructures area prerequisite for long-lasting implant success. The Cad/ Cam milled bar fabrication can offer this possibility. Computer-controlled fabrication and a passive fit is an important prerequisite for implant supported prostheses. It limits the amount of stress transferred to the bone-implant interface and ensures long term osseointegration. Ridge augmentation with autogenous bone provides a great solution for treating a patient. It eliminates the need for biomaterials, hence the risk of failure, it shortens the treatment time and the treatment cost. However, caution must be given to the technique that is gonna be selected, because there are many different treatment modalities which provide different results.

Иновативните дентални материали на базата на графен могат да имат нова индикация в ортодонтията за бондинг при брекетите	Innovative graphene-based dental materials could have a new indication in orthodontic bracket bonding
ORTHODONTICS; BIOMATERIALS	ORTHODONTICS; BIOMATERIALS
Д-р Анка Месарос, Кодрута Сароси, Йоана Балдеа, Диана Дудеа	Anca Mesaros, Codruta Sarosi, Ioana Baldea, Diana Dudea
Бондването на брекета е началния етап на ортодонтското лечение с фиксирани апарати. Обаче в ежедневната практика ортодонтите често се конфронтират с провал в бондването следователно случайно се отлепа брекета. Целта на нашето изследване е да намери алтернатива на агентите за бондване на брекета, които се срещат понастоящем в магазина и ако е възможно да увеличат силата на залепване. Новата формула за залепващ агент за брекет с графен в своя състав беше тествана в сравнение с три търговски бондинг системи от биологична и механична гледни точки. Цитотоксичните тестове, тестовете за сила на срязване на връзката както и резултатите ARI бяха направени и интерпретирани. Проведените изследвания доказаха, че иновативните материали може да завършват с комерсиални такива и да подобрят химичните формули с иновативни частици като графен, което може да бъде предимство на такива материали.	Bracket bonding is an essential stage in orthodontic treatment with fixed appliances. However, in everyday practice, orthodontists are often confronted with bracket bonding failure therefore accidental bracket debonding. The purpose of our study is to find an alternative to bracket bonding agents that are currently on the market and possibly with an increased bond strength. A novel formulation for a bracket bonding agent with graphene in its composition was tested in comparison with three commercial bonding systems from a biological and a mechanical point of view. Cytotoxicity tests, shear bond strength tests as well as ARI scores were done and interpreted. The studies conducted have proven that innovative materials can compete with commercial ones and improving chemical formulas with innovative particles such as graphene can be an advantage of the new materials.

Резонансен честотен анализ на първичната и вторичната стабилност на имплантите	Resonance Frequency Analyze of the primary and secondary implant stability of dental implants
IMPLANTOLOGY	IMPLANTOLOGY
Киро Папакоча, Михайло Петровски, Оливера Терзиева-Петровска, Гордана Папакоча	Papakoca Kiro, Petrovski Mihajlo, Terzieva-Petrovska Olivera, Papakoca Gordana
Един от най- важните фактори за дълголетиеото ма денталните импланти е тяхната първична и вторична стабилност. Първичната стабилност е свързана с качеството на локалната кост и количеството на костта, типа на импланта и техниката на поставяне. Вторичната стабилност се увеличава чрез формиране на кост и ремоделиране между интерфейса имплант/ тъкан и обкръжаващата тъкан. Цел: Основната цел на нашето изследване беше да определи първичната и вторичната стабилност на денталните импланти при пациенти с дентални импланти Ankylos. Материал и методи: Клиничното изследване беше проведено в частния дентален кабинет "Дент естет" в Щип, Република Северна Македония. Имплантите бяха хирургично имплантирани от специалист орален хирург. Стабилността на имплантите ще бъде измерена чрез анализиране на резонансната честота, използвайки инструмент наречен Penguin FRA (Интеграционна Диагностика, Швеция). Коефициентът на имплантна стабилност (ISQ) е мерна единица на инструмента за диагностика, мерните единици варират от 1 до 99 и по- високите стойности показват по- добра стабилност на имплантите. Имплантите ще бъдат позиционирани според двуфазен протокол за имплантите, където импланта беше имплантиран през първата фаза и тогава се определя първичната стабилност с Penguin FRA (Резонансен Честотен Анализ). Във втората фаза след 3 месеца беше извършено второ измерване и беше определена вторичната стабилност. Статистическото обработване беше извършено със статистическа програма Statistica 7.1 за Windows. Резултати: Средно аритметичните стойности за ISQ за първична стабилност при обекти с импланти Ankylos варират в рамките на 63.84 единици, докато за вторичната стабилност стойностите варират в интервал 75.56 единици. Вторичната стабилност на тези импланти е значително по- висока отколкото първичната стабилност. Трябва да се отбележи, че определената взаимовръзка между стойностите на ISQ за първична и вторична стабилност на импланти Ankylos показва високо позитивно отношение. Също трябва да се отбележи, че увеличаването на стойностите на ISQ за първична стабилност бяха придружени от увеличаване на стойностите на ISQ за вторична имплантна стабилност. Заклучение: Определянето на първичната и вторичната имплантна стабилност имаше силно влияние върху дълголетиеото на денталните импланти.Основано на нашеоо изследване беше отбелязано, че увеличаването на стойностите на ISQ, измерени за първична имплантна стабилност беше придружено от увеличаване на стойностите наISQ, свързани с вторичната имплантна стабилност. Поради това може да се заключи, че увеличената първична стабилност на имплантите върви заедно с увеличена вторична стабилност на имплантите.	Background: One of the most important factors for the longevity of dental implants is their primary and secondary stability. Primary stability is related to the quality of the local bone and the quantity of bone, the type of implant and the technique of placement. Secondary stability is increased by bone formation and remodeling between the implant / tissue interface and surrounding tissue. Aim: The main goal of our study was to determine the primary and secondary stability of dental implants in patients with Ankylos® dental implants. Material and methods: This clinical study will be performed in a private dental office "Dent estet" in Stip, Republic of N. Macedonia. The implants were surgically implanted by a specialist oral surgeon. The stability of the implants will be measured by analyzing the resonant frequency using the instrument, called PenguinRFA(Integration Diagnostics, Sweden AB). Implant Stability Quotient - ISQ is the measurement unit of this diagnostic tool, the measurement units range from 1 to 99 and higher values show better stability of the implants. The implants will be positioned according to the two-phase protocol of implantation, where the implant was implanted in the first phase, and then we will determine the primary stability with the PenguinRFA (Resonance Frequency Analyze). In the second phase after three months, the second measurement was carried out and the secondary stability was determined. Statistical processing was performed in statistical program Statistica 7.1 for Windows. Results: The average values for ISQ for primary stability in subjects with Ankylos® implants vary in the range 63.84 ± 9.6 units, while for secondary stability the values vary in the interval 75.56 ± 10.7 units. The secondary stability of these implants is significantly higher than the primary stability (for p <0,01 precisely for p = 0.00).It should be noted is that the determined relationship between the ISQ values of the primary and secondary stability of Ankylos® implants showed a high positive correlation. Also it is noted that, the increasing of ISQ values for primary stability were accompanied by an increasing of the ISQ values for secondary implant stability. Conclusion: Determining primary and secondary implant stability has greatly influence on the longevity of the dental implants. Based on our research, it was noted that the increasing the ISQ values measured for primary implant stability was accompanied by an increased ISQ values related to secondary implant stability. Because of this, it can be concluded that the increased primary stability of the implants goes along with increased secondary stability of the implants. Keywords: Primary implant stability, secondary dental stability, ISQ values, Ankulos®

LET'S SAVE THE PLANET !



REMOVE A BOTTLE CAP
AND PUT IT SEPARATELY
IN THE SPECIAL BOX IN THE LOBBY
IN FRONT OF THE HALL PLANMECA

POSTER SESSION

Стволовите клетки с пулпен произход и приложението им за регенеративна медицина	Stem cells of pulpal origin and applications on regenerative medicine
ENDODONTICS	ENDODONTICS
Д-р Аикатерини Тсингелиди, Антхи Флигку, Теодора Караникола, Нешка Манчорова	Aikaterini Tsingelidi, Anthi Fligkou, Theodora Karanikola, Neshka Manchorova
Регенеративната възможности на денталната пулпа е добре позната и напоследък се приписва на функцията на денталните стволови клетки. Денталните стволови клетки (DPSCs) предлагат много обещаващ терапевтичен подход за възстановяване на структурните дефекти. Беше извършено изследване на уеб страници, базирано на статии в Pubmed и Google Scholar, публикувани между 2010 г. и 2019 г. Целта на този преглед е да разкрие важноста на пулпата, дентина и костната регенерация с употребата на стволовите клетки. За възстановяване на пулпната тъкан от празно корено-канално пространство, пулпните стволови клетки се засяват върху скеле и се вкарват в каналното пространство. Гингивалните мезенхимни стволови клетки имат остеогенен потенциал и са способни да участват в костната регенерация на мандибуларните дефекти. По този начин денталните стволови клетки показват голям потенциал да се използват в регенеративната медицина за лечение на различни човешки заболявания. Терапията, основана на стволовите клетки води до голямо обещание да се решат здравословните проблеми при системни и оарални заболявания.	Regenerative capacity of the dental pulp is well-known and has been recently attributed to function of dental stem cells. Dental stem cells (DPSCs) offer a very promising therapeutic approach to restore structural defects. A web-paged research based on Pubmed and Google Scholar articles published between 2010 to 2019 was carried out. The aim of the review is to reveal the importance of pulp, dentin and osseous regeneration with the use of stem cells. To regenerate pulp tissue from an empty root canal space, pulp stem cells are seeded into a scaffold and inserted into the canal space. Gingival mesenchymal stem cells have osteogenic potential and are capable of bone regeneration in mandibular defects. Thus, DPSCs have shown great potentiality to use in regenerative medicine for treatment of various human diseases. Stem cellbased therapy holds a great promise to solve health problems from both systemic and oral diseases. Key words: Stem cells, Dental pulp, Regenerative medicine

Ролята на кератинизираната мукоза и на съседните зъби върху стабилността на пери-имплантните меки тъкани	The role of keratinized mucosa and adjacent teeth on the periimplant soft tissue stability
Асистент професор Д-р Нели Николова	Neli Nikolova DDM, Assistant Professor
Стабилността на меките тъкани около имплантите е ключ към дълготрайни, естетични и функционални, поддържани от импланти възстановявания. Вида, позицията и формата на имплантните супраструктури (постоянни и временни) и техния контакт с пери-имплантната мукоза са важна предпоставка за оптимален плаков контрол и успех на имплантно-протетичното възстановяване. Цел: Статията цели да анализира стабилността на пери-имплантните меки тъкани веднага след поставяне на финалното имплантно възстановяване, в зависимост от ширината на букалната кератинизирана пери-имплантна мека тъкан и присъствието на съседни зъби. Материали и методи: Беше приложен един и същи протокол и материали за постоянни и временни имплантни възстановявания на 37 имплантни страни, включени в изследването. Бяха записани ширината на кератинизираната пери-имплантна мукоза и присъствието на съседни зъби. В зависимост от вида на липсващите зъби, зоните бяха разделени на групи: резци, премолари и молари. Бяха изпълнени мастър имплантологичен модел и контролни модели-6 месеца по-късно. Измерванията на буко-лингвалния диаметър в равнината, минаваща през средата на импланта (централен буко-лингвален раздел - CBLS на три нива на мукозния ръб 2, 4 и 5 мм) и височината на пери-имплантната мукоза бяха акуратно регистрирани, използвайки софтуери. Резултати: За всяка група, за горна и долна челюсти се означава стойности на PIST ширина и Std. грешка-резци - 3.00 ± 1.26 (1.32-4.41mm), премолари - 1.95 ± 0.74 (1, 00- 3.46mm), молари - 1.32 ± 0.90 (0.0- 3.30mm) в (P=0.001, F=8.285) горна челюст - 2.04 ± 1.07 , долна челюст - 1.43 ± 1.09 (P=0.12, F=2.53). Промените бяха направени в буко-лингвалния диаметър на CBLS/ 2.4 and 5mm при $KMW \leq 2mm$: CBLS2- -0.095mm, CBLS4- -0.31mm, CBLS5- -0.39mm и за $KMW > 2mm$: CBLS2- -0.1mm, CBLS4- -0.16mm, CBLS5- -0.17mm (P <0.050). Беше открита връзка между наличието на съседни зъби и промените в CBLS 2,4 и 5 и между съседните зъби и ширината на кератинизираната мукоза. Заключение: Ширината на кератинизираната мукоза не е определяща за PIST стабилността, докато наличието на естествени зъби до областта на поставяне на импланта предполага по-голяма стабилност на пери-имплантните меки тъкани.	Background: The peri-implant soft tissue stability is a key to the long-lasting, aesthetic and functional implant supported restorations. The type, position, and shape of the implant suprastructures (temporary and permanent) and their contact with peri-implant mucosa, are an important prerequisite for optimal plaque control and success of implant prosthetic restoration. Aim: The article aims to analyse the peri-implant soft tissues stability immediately after final implant restoration placement, depending on the width of keratinized peri-implant soft tissue buccally and the presence of adjacent teeth. Material and Methods: The same protocol and materials for temporary and permanent implant restorations were applied to the 37 implant sites included into the research. The width of keratinized peri-implant mucosa and the presence of adjacent teeth were recorded. Depending on the accessory of the missing teeth, the zones were divided into groups: incisors, premolars and molars. Master implantology model and control models -6 months later, scanning was performed. Measurements of bucco-lingual diameter, in a plane passing through the middle of the implant (central bucco-lingual section - CBLS /, at three levels of the mucous margin 2, 4 and 5mm) and height of the peri-implant mucosa were accurately regestered using software tools. Results: For each group, for the upper and lower jaws, mean values of PIST width and Std. error - incisors - 3.00 ± 1.26 (1.32-4.41mm), premolars - 1.95 ± 0.74 (1, 00- 3.46mm), molars - 1.32 ± 0.90 (0.0-3.30mm) at (P = 0.001, F = 8.285), upper jaw - 2.04 ± 1.07 , lower jaw - 1.43 ± 1.09 (P = 0.12, F = 2.53). Changes were made in BLD at CBLS / 2.4 and 5mm at $KMW \leq 2mm$: CBLS2- -0.095mm, CBLS4- -0.31mm, CBLS5- -0.39mm and for $KMW > 2mm$: CBLS2- -0.1mm, CBLS4- -0.16mm, CBLS5- -0.17mm (P <0.050). A correlation was found between the presence of adjacent teeth / changes in CBLS / 2.4 and 5 and adjacent teeth / width of keratinized mucosa. Conclusion: The keratinized mucosa width is not determinative of the PIST stability, while the presence of natural teeth up to the implant placement area implies greater stability of peri-implant soft tissues.

ACTIVE MEDICAL
info@activemedical.bg
+359 2 958 23 33
Актив Медикал ЕООД
ул. Цар Самуил 30 София, 1000

APEX MEDICA
Офис: +359 886 98 22 98
София, бул. „Стефан Тошев“, бл. 214, вх. В
Email: apexmedicalbg@gmail.com

AXIS
гр. София
ул. "Белмекен" No 14A, ап. офис А 4
Tel: 0800 90 00 1
e-mail: office@axisbulgaria.com
Web: www.axisbulgaria.com

ENDO BG
Ендо ООД
Варна 9000
Александър Малинов 15
Tel: +359889440685

CROWN - КРАУН ЕООД
гр. София
ул. "Разлатица" №8
e-mail: crown_ltd@abv.bg
Tel: +359888345001

DENTALIGN
Ул. Баба Неделя 8, София 1463
dentaligneu@gmail.com
+359 2 423 48 65
+359 2 423 48 65
+359 878 725 185
www.dentalign.eu

EVGENY STEFANOV
Address: 10 "Mihail Skobelev" Blvd.
Sofia, Bulgaria
tel: +359 2 953 03 30
www.evgenystefanov.com

ИЙГЪЛСДЕНТ ООД
www.eaglesdent.com
Контакти:
гр. Габрово
ул. Юрий Венелин №18; ет. 5; офис 1;
5300.
тел: +359 66 98 50 30
email: office@eaglesdent.com

DENTSTORE
Бизнес център, Boulevard "Akademik Ivan Evstratiev Geshov" 2E, сграда 5, 1379 g.k. Serdika, Sofia

APPDP-IP D-R NEDELCHO SITNOV EOOD
гр. Пазарджик, ул. Веслец 1
Тел.: 0888333484
www.citydent.bg

GESTOR COSMETICS
Тел.: +359 877 220 322
Email: sales@gestorcosmetics.com
https://gestorcosmetics.com/

BIOTECH DENTAL BULGARIA
Phone: +359 89 867 01 59
Email: poli.kulcheva@gmail.com
www.biotech-dental.com/en

BULAD DENT
Phone: + 359 (2) 971 48 44; 870 07 95, 971 48 41
Fax: + 359 (2) 971 34 58
Email: bulad@mrjea.net
www.buladaddent.com

DENTALPRO
Тел: +359 883 222 132 Имейл: sofia@dentitpro.com
Nadia Georgieva
Sales & Marketing Manager
Tel. +359/883 36 36 27
www.dentitpro.com

MEGAGEN IMPLANTS
Здравко Велков
Маркетинг мениджър
Мегаджен Имплант
София 1330, ул. "Блага вест" 3
0877 518 254

ПОМИ ДЕНТ ООД
София 1113, ул. Прелом 8
Телефон:
029715441
Факс:
029719491

ECODENT
Address: 10 "Opalchenska" St.
Varna, Bulgaria
tel: +359 52 694646; 0877 195888
www.ecodent-bg.com

PZU OPTIMUS SKORJE
Address: OPTIMUS KOM. TC "Beverli Hills". 1st floor, local No. 36A. 1000 Skopje, R. Macedonia. Phone: ++389 (0)78 215 937. E-Mail: contact@optimus.com.mk

ALIGN TECHNOLOGY
Align Technology, Inc.
2820 Orchard Parkway
San Jose, California 95134
Tel: 408-470-1000
Fax: 408-470-1010

KOINE
Address: Via Donatori del Sangue, 1-58015, Orbetello
tel: +39 06713 00062
fax: +39 0671302621
e-mail: info@nikesrl.com
www.nikesrl.com

R&P
Address: 67 A, "General Stoletov" Blvd, cab. 131, Sofia, Bulgaria
tel.: +359 884 13 13 39; +359 898 20 50 87
e-mail: rendp@abv.bg
www.randp.alie.bg

ATLANTIS
BG-4003 Plovdiv, BULGARIA
tel.: +359 32 962 136
e-mail: laseratlantis@gmail.com
www.laseratlantis.com

DENTALIMAR
14A, Tzar Ivan Alexander Str. Plovdiv 4000, Bulgaria
Fax: +35932664670
e-mail: zx27@dir.bg
www.dentalimar.com

EXPRESSBANK
Централно управление
бул. „В. Варненчик“ 92
9000 Варна, България
тел. +359 52 686 101
факс +359 52 601 681

BTI TECHNOLOGY
BTI Biotechnology Institute | San Antonio, 15, 5 ° 01005 Vitoria-Gasteiz (Álava) España | Tfno.: +34 945 140024

MODO DENT
Tel: +359 877 301252;
+359 878 301252
www.tralalink.com

ET ANKA KATZAROVA
Address: 11 "Skobelev" St. Sofia, Bulgaria
tel: +359 2 952 63 28
fax: +359 2 952 63 28
www.akatzarova.com

ZIMMER BIOMET
345 East Main Street
Warsaw, IN 46580

VILEM
Address: 12" Stoyan Zaimov" St. Sofia, Bulgaria
tel: +359 884 901 802
fax: +359 2 865 70 31
www.vilem.bg

SOCIAL EVENTS

03.10
THURSDAY
Starting time - 20:00 h

04.10
FRIDAY
Starting time - 15:00-17:30 h

04.10
FRIDAY
Starting time - 20:00 h

05.10
SATURDAY
Starting time - 20:00 h

DINNER WITH THE SPEAKERS

> *Balkan cuisine*

DISCOVER SOFIA

- > "Alexander Nevsky" Cathedral
- > Church of "St. Petka of The Saddlers"
- > Monument of the Unknown Soldier
- > "Ivan Vazov" National Theatre and more...

SDM COCKTAIL

- > *Square 500 Gallery*
- > *Welcoming cocktail*
- > *Dress code: Semi formal*

SOFIA DENTAL NIGHT

- > *Dinner: "Peroto"*
- > *After party: "Planet club"*
- > *Dress code: Smart casual*

DENTAL TRIBUNE
Address: 58 „Krum Popov“ St.
Sofia, Bulgaria
tel/fax: +359 2 963 00 09
e-mail: office@dental-tribune.net
www.dentaltribune.net

INFODENT-BG
Address: ul. „Liditse“ 7-9
Sofia, Bulgaria
tel: +359 2 963 0544
www.infodent.bg

CHIMTRADE-KOMET
Address: 5 "Hubavka" St.
Sofia, Bulgaria
tel/fax: +359 2 953 13 10, 951 50 33
e-mail: office@chimtrade.info
www.chimtrade.info

MEDICAL PARK LTD
Address: 1 Angista St.
Plovdiv, Bulgaria
Tel: 032/99 22 55
www.medicalpark.bg

DENTACOM
Address: 22" Macedonia" Blvd.
Sofia, Bulgaria
tel: +359 2 951 66 14; +359 2 953 29 75
fax: +359 2 954 9401
e-mail: info@dentacom.com;
office@dentacom.com
www.dentacom.com

EXCELLDENT LTD
Address: 14 „Karnigradska“ St.
Sofia, Bulgaria
tel: +359 2 986 35 68
e-mail: office@excelldent-bg.com
www.excelldent-bg.com

IVENTAS
Address: 130 „Simeonovsko shose“ Blvd.
Sofia, Bulgaria
Tel: +359 2 955 51-15, 955 51-16
fax: +359 2 955 5119
e-mail: showroom@iventas.bg
www.iventas.bg

LAB TECHNOLOGY LTD
MIS
Address: 82-86 "Vranya" St.
Sofia, Bulgaria
Tel: +359 2 832-08-88, +359 886 469-817
fax: +359 2 829 50 45
e-mail: labtechnology@dir.bg
www.labtechnology-bg.com
www.mis-implants.com

ULTRADENTAL LTD.
Address: 10 "Knyaz Boris" St.
Sofia, Bulgaria
tel.: 02/ 9 533 557
fax: 02/ 9 533 559
e-mail: office@ultradental.net
www.ultradental.net

PLANMECA
Address: Asentajankatu 6 FIN-00880
Helsinki, Finland
tel. +358 20 7795 500
fax. +358 20 7795 555
e-mail:
firstname.lastname@planmeca.com
www.planmeca.com

S.C. DOCTOR TOOLS SRL
e-mail: doctortools1@gmail.com

CARIS-M
Address: Sofia, 20 "Felix Kanitz" Str.
tel: +359 2 953 15 80; 952 32 01,
+359 898 450 571
e-mail: caris@micronic.bg
www.carisbg.com

MB CONSULT 2000
Address: Sofia, 27 „Smartch“ St.
tel: +359 2 958 10 48; 958 16 17;
+359 885 039-823
fax: +359 2 958 16 17
e-mail: info@mbconsult2000.com
www.mbconsult2000.com

PATRICIA LTD.
Address: 177 „Knyaz Boris“ St.
Sofia, Bulgaria
tel: +359 2 931 99 31; 931 99 21; 931 99
21,
tel: +359 888 468 063
fax: +359 2 931 99 30
e-mail: patricia@patricia.bg
www.patricia.bg

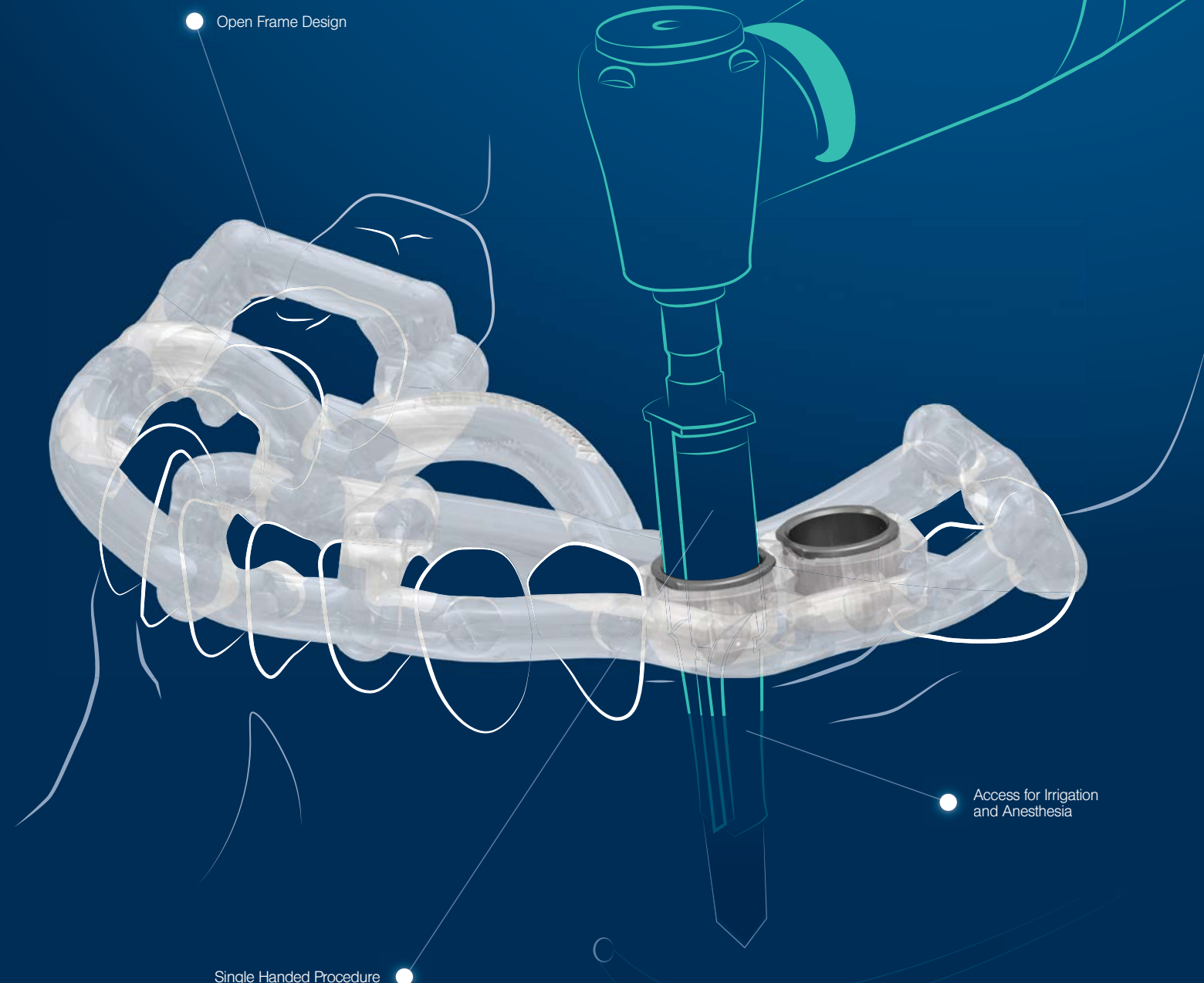
BY PHONE:
Patients and Caregivers: 1-800-447-5633
Medical Professionals: 1-800-348-2759
All other inquiries: 1-800-613-6131



Издава: Асоциация Sofia Dental Meeting
София 1421, ул. Крум Попов 60
sofiadentalmeeting@dir.bg
www.sdm.bg

Редактори:
Д-р Елица Русева, Елена
Стефанова

Дизайн,
предпечат, печат:
MV Real Vision Ltd.



MAKE IT SIMPLE. WE KNOW HOW!

The innovative design of the MIS MGUIDE and its surgical kits simplifies digital dentistry. The use of CAD/CAM, allows for a prosthetically driven, safe and accurate procedure. To learn more about the MIS MGUIDE, go to www.mis-implants.com

MIS | **MGUIDE**
PART OF THE MCENTER GROUP





YEARS



ZIMMER BIOMET

IN BULGARIA

*Save
the
Date*
for our event!

25.01.2020

