



SYMPOSIUM SZEGED
MAGYAR FOGORVOSOK EGYESÜLETE

PERSPEKTÍVÁK A PARO-IMPLANTOLÓGIÁBAN ÉS A KOMPREHENZÍV FOGÁSZATBAN

SZEGED, 2023. MÁJUS 4-6.

HELYSZÍN:

SZTE József Attila
Tanulmányi és Információs Központ
6722 Szeged, Ady tér 10.



www.symposiumszeged.com

RÉSZLETES PROGRAM ÉS
ELŐADÁS ÖSSZEFOGLALÓK



Programme includes FDI CE sessions
Global Continuing Education Programme



Digital Dentistry
Society

Leading in Digital Dentistry & Education

We are Implantology.



EGYESÍTETT ERŐK.
FELGYORSULT EVOLÚCIÓ.

CAMLOG®
SYSTEM

CONOLOG®
SYSTEM

CERALOG®
SYSTEM

iSy
BY CAMLOG

BIOHORIZONS®



TARTALOMJEGYZÉK

Köszöntő	5
Általános információk	6
Támogatók, kiállítók	9
Program	10
Előadások	14

CONTENTS

Welcome	35
General information	36
Sponsors and exhibitors	37
Programme	38
Lectures and abstracts	42

PHILIPS

sonicare

9900 Prestige

Elektromos fogkefe
SenseIQ technológiával



A legfejlettebb fogkefénk, SenseIQ technológiával

Érzékel minden mozdulatot és
automatikusan igazítja az intenzitást
Kivételes ápolás személyre szabottan

- SenseIQ - érzékel, alkalmazkodik és ápol
- Új All-in-One fogkefefej a teljes körű szájápolásért
- Új, mesterséges intelligencia alapú Sonicare alkalmazás
- Philips szónikus technológia akár 62 000 tisztítómozdulattal
- Elegáns és kompakt hordtáska USB-vel, melyet bárhova magával vihet

* a manuális fogkefékhez képest

innovation  you



HX9992/11



Kedves Kollégánők és Kollégák!



Ismét eltelt egy év és a körülöttünk tapasztalható nehézségek ellenére a fogorvos-társadalom ismét, újult erővel gyűlik össze, már 16. alkalommal Szegeden, hogy tanúja lehessen a világ minden részéről érkező, legkiválóbb szakemberek által tolmácsolts ismereteknek.

A SymposiumSzeged történetében először úgy határoztunk, hogy legfontosabb segítőkink, a Dentálhigiénikusok és Asszisztensek eddigi félnapos képzését egész naposra bővítjük, lehetőséget adva ezzel az Ő tudásuk alapos frissítésre is. Megtiszteltetés számunkra, hogy e jeles eseményt a szájúregi bakteriológia egyik legkiválóbb világklasszisa, Mombelli Professor nyitja majd meg. Kiemelkedő jelentőségűnek tartjuk azt is, hogy az Európai Dentálhigiénikusok Egyesületének Elnöke, Gitana

Rederiene is elfogadta meghívásunkat, aki lehetőséget ad a hazánkon kívüli európai országokban zajló szakterületi működés megismerésére.

A pénteki és szombati nap előadói palettája a hagyományokhoz híven a szakma leghíresebb képviselőit sorakoztatja fel, hogy megosszák a legfrissebb ismereteket a hallgató közönséggel.

A konferencia fő koncepciója, hogy a hazai fogorvosok itthon is elérhető közelségbe kerülhessenek a szakma világszínvonalú képviselőivel, illetve, hogy a hazai fogorvosi felsőoktatásban résztvevő magyar és külföldi hallgatók egy díjmentesen hozzáférhető, kimagasló, örök élményt nyújtó szakmai esemény megélése után hagyják majd el az alma matert.

Nagy megtiszteltetés és elismerés számunkra, hogy az elmúlt évek sikeres konferenciáinak hatására a kollégák és a kiállítók részéről igen nagy az érdeklődés a SzimpóziumSzeged iránt. Az Ő segítségük és szponzori tevékenységük nélkül az Egyesület nem tudná céljait megvalósítani, melyért ezúton is köszönetünket fejezzük ki.

Szeged mediterrán hangulatú, napfényben úszó városa befogadó közegként optimális teret ad a tradicionális rendezvénynek, melyben a szakmai programot a Hungi Vigadóban tartandó, pezsgő hangulatot ígérő gálavacsora teszi színesebbé, ahol a zenét ismételten egy fogorvosokból álló zenekar, a „Rubor Labii” szolgáltatja majd, kiváló lehetőséget biztosítva a tudományos program utáni lazításra, baráti beszélgetésekre, a régi élmények felelevenítésére és jövőbeni tervek szövőgetésére.

Szeretettel várjuk a határon inneni és túli kollégákat. Kívánjuk, hogy a rendezvényről sok új információval és pozitív élménnyel térjenek majd haza.

Prof. Dr. Nagy Katalin

a konferencia elnöke,

a Magyar Fogorvosok Egyesületének elnöke

A KONFERENCIA FŐVÉDNŐKE:

Prof. Dr. Szabó Gábor, *kuratóriumi elnök, Szegedi Tudományegyetemért Alapítvány*

A KONFERENCIA VÉDNŐKEI:

Dr. Fendler Judit, *kancellár, Szegedi Tudományegyetem*

Prof. Dr. Rovó László, *rektor, Szegedi Tudományegyetem*

SZERVEZŐ:

Magyar Fogorvosok Egyesülete

AKKREDITÁLT PONTÉRTÉK:

Május 4.	I. Dentálhigiénikus Symposium	16 pont
Május 4.	Innovatív és minimál invazív trendek a laterális sinus lift és terápiás alternatívák terén – 30 éves klinikai tapasztalat és kutatás:	16 pont
Május 5–6.	Perspektívák a Paro-Implantológiában és a Komprehenzív Fogászatban:	32 pont

RÉSZVÉTELI DÍJAK A HELYSZÍNEN:

Konferencia részvételi díj MFE tagok részére:	104.000 Ft/fő
Konferencia részvételi díj MFE tag rezidensek részére:	19.500 Ft/fő
Konferencia részvételi díj nem MFE tagok részére:	118.500 Ft/fő
Konferencia részvételi díj nem MFE tag rezidensek részére:	29.000 Ft/fő
Konferencia részvételi díj dentálhigiénikusok és asszisztensek részére:	16.000 Ft/fő

Minden részvételi díj tartalmazza az ÁFA összegét.

A RÉSZVÉTELI DÍJ TARTALMAZZA:

A mindenkorai jogszabályokban meghatározott ÁFA összegét, a kétnapos konferencia előadásain való részvételt, a terembérleti díjat, a programfüzetet, a szakmai kiállítás látogatását, a konferencia csomagot és a kávészüneteket. A kávészünet értéke a számlán étkezési közvetített szolgáltatásként kerül feltüntetésre. Kérjük, hogy a regisztrációkor átvett névkitűzőt a rendezvény ideje alatt folyamatosan viseljék.

TÁRSASÁGI PROGRAM:

2023. május 5-én, pénteken 19³⁰ órától (kapunyitás 19 órától) kerül megrendezésre a zenés-táncos bankett vacsora a Hungi Vigadóban (6720 Szeged, Stefánia). Fellép a Rubor Labii zenekar. A vacsorára a helyszínen már nem tudunk jelentkezést elfogadni.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK:

Döméné Tóth Nikolett

„Régió-10” Kft.

6722 Szeged, Szentháromság utca 19.

Mobil: +36 20 446 9244

www.symposiumszeged.com



ANYRIDGE[®]

by MEGA[!]GEN

Over 10 years!
ANYRIDGE gets it right!

CleanImplant Trusted Quality Award
for 7 CONSECUTIVE years...
MegaGen's AnyRidge is one of
few implants to maintain this

“Trusted Quality”



 **sanitaria**

 **MEGA[!]GEN**
For Lifetime Smiles



BARDECO Kft

FOGÁSZATI berendezések forgalmazása és szervizelése

Újdonság Magyarországon csak a Bardeconál!

AS 100 Intraorális Szkenner

Csak nálunk **MAGYAR NYELVŰ** szoftverrel

LEGKÖNNYEBB a szkennerek között,
mindösszesen: 198 g!



- 30 - 35 mp alatti szagatásmentes teljes fogív szkennelés
- 20 um-es felbontás, gyors és pontos képalkotás, tökéletes színhűség
- Kézhez illő forma, könnyen elérhető gombok a szkennerek mindkét oldalán
- A szkennelés számítógép használata nélkül, érintésmentesen történhet
- Automatikus szoftverfrissítés
- Intelligens: automatikus és megbízható műtermék eltávolítás
- Könnyű használhatóságú intuitív felület, flexibilis szkennelési munkafolyamat, animált útmutató
- Porhasználat nélküli szkennelés, gyors indulás, nem igényel bemelegedést, azonnal bekapcsolás után üzemképes, a lencse páralecsapódás-mentességét beépített ventilátor biztosítja

Értékes választás a digitális fogászatához!

Most még bevezető áron!

Br. 5.570.000.- Ft

Kérjen kipróbálási lehetőséget!

+36304754140, +36304754142

info@bardecokft.hu

www.bardecokft.hu

bardecokft

bardecokft





GYÉMÁNT FOKOZATÚ TÁMOGATÓ:

BioHorizons	Logitech Magyarország Kft.
Botiss Magyarország Kft.	Megagen Implant
Dentsply Sirona	Osteobiol by Tecnos
E.M.S. Electro Medical Systems S.A.	Sanitaria Kft.
Flexi Medical Hungary Zrt.	Straumann GmbH Magyarországi
GlaxoSmithKline-Consumer Kft.	Fióktelep

ARANY FOKOZATÚ TÁMOGATÓ:

Alpha Implant Kft.	Nobel Biocare Magyarország Kft.
Carestream Dental Germany GmbH	Oral-B
Dental Plus Kft.	S.C. Doctor Tools SRL
Denti System Kft.	

EZÜST FOKOZATÚ TÁMOGATÓ:

Carestream Dental Germany GmbH	MoriDent Kft.
Dental Plus Kft.	Next Dental Kft.
Dental-Trade Kft.	Philip Morris Magyarország Kft.
Fejér-Fog Kft.	Philips Magyarország Kft.
Front-Dent Kft.	SGS International Kft.
Magyar Profimed Kft.	VaLiD Kft.

BRONZ FOKOZATÚ TÁMOGATÓ:

BioDentamed AG Kft.	Harmonycom Kft.
Biomax International Srl. Magyarországi	ICX Hungary Kft.
Fióktelepe	Implanttrade Kft.
Bredent Group Magyarország Kft.	Király Fogröntgen Kft.
Dentakay	SIC invent Hungary
Dent-East Kft.	TitánDent Gyógyszernagykereskedelmi és
ENDOBOLT Kft.	Fogászati Kft.
GlobDent Kft.	Z&É Med Kft.
Gyógylézer Család Kft.	Zircon Medical Management AG

TÁMOGATÓINK, KIÁLLÍTÓINK:

Bardeco Kft.	Medi-Dentech Kft.
BG Distribution Hungary Kft.	Premet Kft.
GlobDent Kft.	Realtrade Kft.
Kulcsrakész Vállalkozások Tanácsadó Kft.	Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.

PROGRAM

2023. május 4. (csütörtök)

HELYSZÍN: SZTE Tanulmányi és Információs Központ (TIK), 6722 Szeged, Ady tér 10.

08⁰⁰ – Regisztráció (földszint, ruhatár)

09⁰⁰ – 13⁰⁰ I. DENTÁLHIGIÉNIKUS SYMPOSIUM – elméleti rész

HELYSZÍN: SZTE Tanulmányi és Információs Központ (TIK), 6722 Szeged, Ady tér 10.
Alagsor I & II. terem

MODERÁTOR: Dr. Németh Orsolya

09⁰⁰ – 09²⁰ *Prof. Dr. Nagy Katalin*
Megnyitó

09²⁰ – 09⁴⁰ *Prof. Dr. Andrea Mombelli*
Biofilm – What it is and why it matters

09⁴⁰ – 10¹⁰ *Dr. Endrődy Csilla*
Irányított Biofilm Terápia

10¹⁰ – 10⁵⁵ *Faye Donald*
Mindset Reset: Treat The Person, Not The Perio

10⁵⁵ – 11³⁰ **Kávészünet**

11³⁰ – 12¹⁵ *Dr. Simon Fanni*
Profilaxis kezelés felsőfokon: Flaïresse

12¹⁵ – 13⁰⁰ *Gitana Rederïene*
Dental hygienists in Europe: navigating the future of the profession

13⁴⁵ – 16⁴⁵ I. DENTÁLHIGIÉNIKUS SYMPOSIUM – gyakorlati rész

HELYSZÍN: SZTE Tanulmányi és Információs Központ (TIK), 6722 Szeged, Ady tér 10.
Alagsor I & II. terem

ELŐADÓ: Dr. Endrődy Csilla

TÉMA: A GBT (Irányított Biofilm Terápia) gyakorlati alkalmazása



2023. május 4. (csütörtök)

13⁰⁰ – 18⁰⁰ HANDS-ON KURZUS

HELYSZÍN: SZTE Tanulmányi és Információs Központ (TIK), 6722 Szeged, Ady tér 10.
Emeleti nagyelőadó

KURZUSVEZETŐ: Prof. Tiziano Testori

TÉMA: Innovatív és minimál invazív trendek a laterális sinus lift és terápiás alternatívák terén: 30 éves klinikai tapasztalat és kutatás

2023. május 5. (péntek) – Tudományos továbbképző konferencia

07⁰⁰ – Regisztráció (földszint, ruhatár)

PERSPEKTÍVÁK A PARO-IMPLANTOLÓGIÁBAN ÉS A KOMPREHENZÍV FOGÁSZATBAN

HELYSZÍN: SZTE Tanulmányi és Információs Központ (TIK), 6722 Szeged, Ady tér 10.
Kongresszusi terem

08³⁰ – 11⁰⁰ **Megnyitó és I. szekció**

Andrea Mombelli

The residual pocket – a clinical reality and how to deal with it

German Gallucci

Implant Dentistry in the Digital Era

11¹⁵ – 11⁴⁵ **Kávészünet**

11⁴⁵ – 13⁰⁰ **Díjátadó és II. szekció**

Hande Şar Sancaklı

Dental erosion-prevention or restorative? Which way, when?

13⁰⁰ – 14³⁰ **Ebédészünet, MFE partner esemény**

14³⁰ – 15⁰⁰ *Audrey Camilleri*

Recent developments in the field of Paediatric Dentistry

15⁰⁰ – 15³⁰ **Kávészünet**

15³⁰ – 16¹⁵ Tiziano Testori
 Alternatives to the lateral approach in maxillary sinus elevation:
 30 years of clinical experience and research

16³⁰ – 17³⁰ MFE közgyűlés

19³⁰ – Gálavacsora (kapunyitás 19 órától)
 Helyszín: Hungi Vigadó (6720 Szeged, Stefánia)

2023. május 6. (szombat) – Tudományos továbbképző konferencia

08³⁰ – Regisztráció (földszint, ruhatár)

PERSPEKTÍVÁK A PARO-IMPLANTOLÓGIÁBAN ÉS A KOMPREHENZÍV FOGÁSZATBAN

HELYSZÍN: SZTE Tanulmányi és Információs Központ (TIK), 6722 Szeged, Ady tér 10.
Kongresszusi terem

09⁰⁰ – 09³⁰ A világ megváltoztatása a fogorvos szemével – nemzetközi könyvbemutató

09³⁰ – 10³⁰ Megnyitó és I. szekció

Miladinov Milos
 Planning in digital dentistry

10³⁰ – 11¹⁵ Kávészünet

11¹⁵ – 12⁰⁰ *Tomas Linkevicius*
 Zero bone loss concepts. Immediate and Delayed

12⁰⁰ – 13³⁰ Ebédészünet

13³⁰ – 14¹⁵ *Serhat Aslan*
 Roadmap of periodontal and peri-implant tissue reconstruction:
 What do we need for clinical success?

14¹⁵ – 15⁰⁰ *Ziv Mazor*
 Jaw reconstruction utilizing “outside the box” approaches

15¹⁵ – 15⁴⁵ Kávészünet

15⁴⁵ – 16³⁰ *Alessandro Pozzi*
 Leading the Way in Full-Arch Rehabilitations: Advanced & State-of-the-Art Solutions

16³⁰ – A konferencia zárása



PREMET
Custom-made 3D Solutions

**Titán vázszerkezetek
és egyedi implantátumok
specialistája**

Titán – egy reális és optimális választás



PRESINT[®]

**Lézerszinterezéssel* készített titán
vázszerkezetek és egyedi implantátumok**

*: fém 3D nyomtatás



premet.hu



+36 20 915 7528



info@premet.hu



9024 Győr, Csokonai u. 10.



lezerszinter.premet.hu

I. DENTÁLHIGIÉNIKUS SYMPOSIUM

2023. május 4. (csütörtök)



Andrea Mombelli

Andrea Mombelli a Berni Egyetem Fogorvostudományi Karán végzett, majd posztgraduális tanulmányokat is folytatott, amelyeket sikeresen abszolválva Privatdozent fokozatot kapott. Svájci szövetségi fogorvosi diplomával (D.D.S.), fogorvosdoktori fokozattal (Dr. med. dent.), valamint parodontológiai szakvizsgával rendelkezik. 1999 és 2019 között a Genfi Egyetem Fogászati Klinikáján a Parodontológiai Osztály igazgatója volt. 2001-től 2005-ig a Genfi Orvostudományi Kar fogászati szekciójának szakvezető elnöke, majd 2005 és 2011 között a Kar elnökhelyettese. Korábban (1992–1999) a Berni Egyetem Fogorvostudományi Karán a Szájüregi Mikrobiológiai Laboratórium vezetői posztját is betöltötte. A Svájci Parodontológiai Társaságnak kétszeres elnöke (1992 és 1996 között, majd 2004 és 2008 között). Kollégáival együtt úttörő szerepet vállalt a periimplantitis diagnózisát, etiológiáját és terápiáját érintő kutatásokban. Nevéhez számos, a parodontitis és periimplantitis antimikrobiális terápiájának optimalizálását célzó klinikai vizsgálat fűződik. Munkásságáért különféle elismerésekben részesült: 2019-ben az IADR Kiemelkedő Tudós Díját nyerte el a parodontális betegségek kutatásáért, 2020-ban pedig az EFP ismerte el hasonlóképpen.

ABSZTRAKT: BIOFILM: Mi az és miért fontos

A parodontitis a fogfelszínen meglepedő mikroorganizmusok és a szomszédos fogat tartó szövetek közötti sikertelen kapcsolat eredménye. A parodontális betegségek kezelése ezért mindig magában foglalja az élő mikroorganizmusok eltávolítását a fogfelszínekről, nem csak a fogköbe ágyazott elhalt mikroorganizmusokét. A fogfelszíneken a baktériumok strukturált biofilmek formájában aggregálódnak. Ez a jelenség megvédi őket a környezettől, és ami a legfontosabb, csökkenti az antimikrobiális vegyi anyagok hatását. A baktériumok biofilmekben való aggregációja megkönnyíti a rezisztencia- és virulenciagének mikroorganizmusok közötti horizontális átvitelét is. Ezért a biofilm megbontása és megszüntetése a parodontális terápia minden formájának elengedhetetlen része.



Endrődy Csilla

ABSZTRAKT: Irányított Biofilm Terápia

A GBT vagy Irányított Biofilm Terápia egy szisztematikus, professzionális profilaxis, amely a tudományos bizonyítékokon alapuló AIRFLOW®, PERIOFLOW® és PIEZON PS® technológiát használja.

A 8 lépéses kezelési protokoll, a páciensek egyéni diagnózisán és kockázatértékelésén alapul, az optimális eredmények elérése érdekében.

A szájüregi biofilm a fogszuvasodás, a parodontális és periimplantáris fertőzések fő etiológiai tényezője.



A parodontitis növelheti a szisztémás betegségek, az arthritis vagy a cukorbetegség kockázatát.

A rendszeres professzionális profilaxis, megfelelő otthoni szájhigiénéjával kombinálva, ellenőrzés alatt tartja a biofilmet - a jobb száj- és szisztémás egészség érdekében.

A GBT követi az Európai Parodontológiai Szövetség (EFP) professzionális mechanikus biofilm eltávolításra vonatkozó ajánlásait és az otthoni szájhigiénéi utasításait.

A kezelés minimálisan invazív, maximálisan preventív és a legmagasabb szintű kényelem, biztonság és hatékonyság mellett történik.

Parodontális egészség a jobb életért!



Faye Donald

Faye Donald többszörös díjnyertes és nagy tapasztalattal rendelkező, az Egyesült Királyságban bejegyzett fogászati higiénikus, akinek különleges érdeklődése a betegközpontú fogászat és a minimálisan invazív technikák iránt. 2001-ben szerzett diplomát a Leeds Dental Institute-ban fogászati higiénéi szakon, 2006-ban pedig nemzeti diplomát szerzett a tanácsadói készségek és viselkedésterápia területén. Faye pályafutása elején kezdte el használni az airflow & piezon technológiát, és a GBT 2016-os bevezetése óta a Swiss Dental Academy minősített oktatója és a Guided Biofilm Therapy® nagykövete. Számos webinariumot és oktatási tanfolyamot tartott országos és nemzetközi szinten, és szenvedélyesen beszélt a GBT®-vel és a

páciensei kezelésével kapcsolatos tapasztalatairól.

Faye gyakran ír fogászati szaklapokba, jelenleg az Észak-keleti Brit Fogászati Higiénikusok és Terapeuták Társaságának elnöke, az OralB egyik legfontosabb véleményformálója, és társalapítója a brit országos „The Contemporary Hygienist” tanulmányi klubnak.

Faye az iparág iránti szenvedélye az, ami miatt háromszor választották meg az Egyesült Királyság legjobb higiénikusának, és 2014-ben és 2022-ben is ő lett az Év Fogászati Higiénikusa az Egyesült Királyságban.

ABSZTRAKT: A gondolkodásmód visszaállítása: A személyt kezelje, ne a periót

Hogyan változtathatjuk meg a fogászati higiénés rendelések narratíváját, hogy sikeresebb eredményt érjünk el? Az előadás során Faye arról fog beszélni, hogyan alkalmazta a GBT modellt a klinikáin, hogyan változtatta meg a páciensek útját, és hogyan látott ezt követően változást a páciensek elkötelezettségében és a klinikai eredményekben. Az előadásban szó lesz a GBT gyakorlati alkalmazásával kapcsolatos valós tapasztalatairól, és arról, hogyan használja ki annak teljes körű alkalmazását a mindennapi gyakorlatában. Meg fogja osztani egy páciens GBT-útjának hihetetlen történetét, és azt a hatást, amelyet a fogorvosi rendelőn belül és kívül is gyakorolt rá.



Simon Fanni

Simon Fanni fogorvosi diplomáját a Debreceni Egyetem Fogorvostudományi Karán szerezte 2014-ben. 2019-ben a Semmelweis Egyetem Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet szakorvosjelöltjeként Parodontológia szakvizsgát tett. 2019-től PhD hallgató a Semmelweis Egyetemen, kutatási témája a modernkori fogászati prevenció technikák összehasonlító elemzése a parodontális terápia során. 2020 óta egyetemi tanársegéd, és a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet igazgatóhelyettese. A betegellátás mellett részt vesz graduális oktatásban is.

ABSZTRAKT: Profilaxis kezelés felsőfokon: Flaïresse

Invazív beavatkozások helyett fordítsunk nagyobb figyelmet a prevenció szemléletnek. Profilaxis kezelés a dentálhigiénikus munkakör része, mely megalapozza a fogorvosok munkáját. A professzionális szájhigiénés kezelés egyre nagyobb teret kap a fogorvosi praxisokban. Ezen kezelést teszi még hatékonyabbá, illetve a páciensek és a szakemberek számára is sokkal élvezetesebbé a Flaïresse termékcsalád. A különböző ízű, és állagú termékek segítségével széleskörű profilaktikus technikák kivitelezése lehetséges. Xilit tartalmuk miatt csökkentik a lepedék kariogénitását.



Gitana Rederiene

Gitana Rederiene az Európai Fogászati Higiénikusok Szövetségének elnöke, valamint a Litván Fogászati Higiénikusok Szövetségének alapítója és jelenlegi elnöke. Emellett a Litván Egészségtudományi Egyetem Fogászati Karának vezetőségi tagja, valamint néhány litvániai foghigiéniai program tanácsadója. Foghigiéniai és közegészségügyi tanulmányait a Litván Egészségtudományi Egyetemen végezte Kaunasban, doktori disszertációját pedig a Vilniusi Egyetem Orvosi Karán védte meg közegészségügyből. Fő kutatási témája a dentálhigiénikusok szakmai csoportjának felhatalmazása és szerepük tisztázása a szájegészségügyi politika alakításában. Gyakorló dentálhigiénikus az egyetemi klinikán, valamint rendszeresen tart kurzusokat és előadásokat

a továbbképzés érdekében különböző témákban országos és nemzetközi szinten. Gitana Rederiene tagja az Európai Fogászati Közegészségügyi Egyesületnek is.

ABSZTRAKT: Fogászati higiénikusok Európában: navigáció a szakma jövője felé

A dentálhigiénikus szakma több mint 100 éves múltra tekint vissza a világon, de Európán belül óriási különbségek vannak a dentálhigiénikusok oktatását, gyakorlatát és kompetenciáit illetően. A WHO szájegészségügyi állásfoglalása a szájegészségügyben a gyógyító megközelítésről a megelőző felé való elmozdulást szorgalmazza. Mi a fogászati higiénikusok szerepe a jövő egészségügyi rendszereiben, és milyen képzésre van szükség a fogászati higiénikusok számára, hogy megfeleljenek a társadalom igényeinek?



HANDS-ON KURZUS

2023. május 4. (csütörtök)



Tiziano Testori

Dr. Tiziano Testori 1981-ben orvosi, majd 1984-ben fogorvosi diplomát szerzett a Milánói Egyetemen. Ugyanitt 1986-ban szerzett ortodontiai szakképesítést. Karrierje során számos akadémiai pozíciót töltött be. Jelenleg a University of Michigan Ann Arborban található Fogorvosi Karának Parodontológiai és Szájsebészeti Tanszékén óraadó professzor, korábban pedig a Harvard University Orális medicina, Infektológia és Immunológia tanszékének vendégoktatója volt. Akadémiai tevékenységei mellett Dr. Testori a Milánói IRCCS Galeazzi Intézet Szájsebészeti és Fogászati Rehabilitációs Részlegének vezetője. 1991 óta a kaliforniai Loma Linda Egyetem Szájsebészeti és Fogászati Osztályán, 2000 óta pedig a University

of Miami Orvostudományi Karának Szájsebészeti és Fogászati Osztályán is dolgozik. Dr. Testori neve szorosan összefonódott az implantológiai kutatásokkal. Az olaszországi Como-ban található Lake Como Intézet (LCI) implantológiai oktatási központ alapítója és tudományos igazgatója, amely az Academy of Osseointegration (AO) által tanúsított képzőközpont. 2017-2018-ban az Olasz Osseointegrációs Akadémia (IAO) elnöke, jelenleg pedig az AO Globális Programfejlesztési Bizottságának alelnöke, a Globális Oktatási és Hitelesítési Bizottságok tagja. Dr. Testori eredményei az implantológiában széles körben elismertek. 2007-ben a legjobb cikkért járó William R. Laney-díjat nyerte el az International Journal of Oral and Maxillofacial Implantsben publikált cikkéért. Az implantológia területén három könyv szerzője, és további 157 PubMedben is jegyzett folyóirati közlemény is a nevéhez fűződik. Dr. Testori az International Journal of Oral Implantology és az International Journal of Prosthodontics and Restorative Dentistry folyóiratok szerkesztőbizottsági tagja.

ABSZTRAKT: Innovatív és minimál invazív trendek a laterális sinus lift és terápiás alternatívák terén: 30 éves klinikai tapasztalat és kutatás

A workshop alatt anatómiai modelleket használunk, hogy a résztvevők gyakorlati betekintést kapjanak a laterális megközelítésbe. A didaktikai modelleket valódi páciens DICOM-képekből kiindulva gyártották, amelyek ugyanabban a modellben két különböző klinikai forgatókönyvet kombináltak: egy könnyű sinust és egy bonyolultat.

A workshop csak piezosebészeti megközelítést tartalmaz, a hagyományos, rotációs műszeres technikát csak videókon mutatjuk be.

A terápiás alternatíva olyan transzsinus implantátumokat és rövid implantátumokat is mutat majd, amelyek speciális, innovatív makromorfológiával rendelkeznek.

A workshopon új flap-designok kerülnek bemutatásra, ez az innovatív flap-design (a bukkálisan eltolt palatális lebeny „BDP-lebeny”) csökkenti a beavatkozás morbiditását és növeli az implantátum élettartamát a periimplantitis előfordulási gyakoriságának csökkentésével.

A LEGÁTFOGÓBB MEGOLDÁS A PROFILAXISBAN
THE ORIGINAL. THE MASTER. **THE GAME CHANGER.**

GUIDED
BIOFILM
THERAPY®



SZKENNELJE BE AZ
INGYENES BEMUTATÓ
LEFOGLALÁSÁHOZ



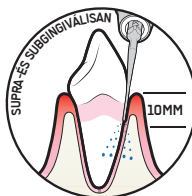
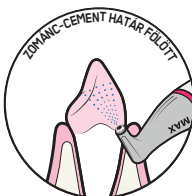
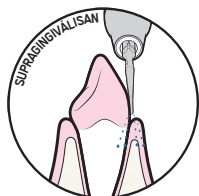
LÁTOGASSATOK MEG AZ EMELETI STANDUNKON



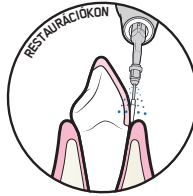
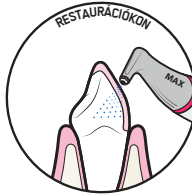
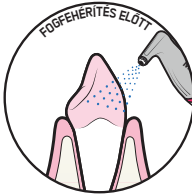
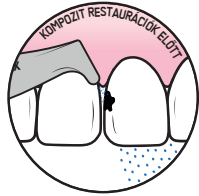
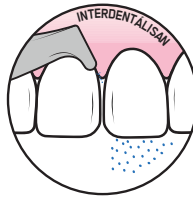
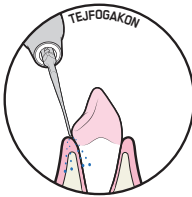
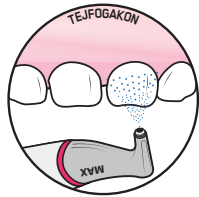
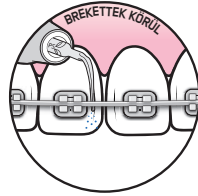
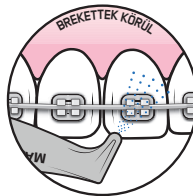
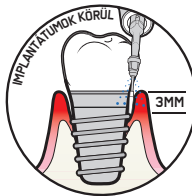
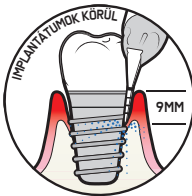
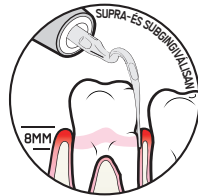
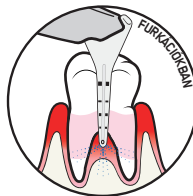
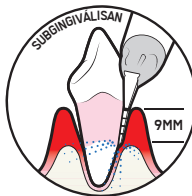
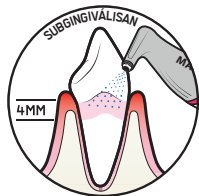
LÉPJÉL VELÜNK
KAPCSOLATBA

EMS⁺
MAKE ME SMILE.

GUIDED BIOFILM THERAPY



22
APPLICATIONS
OF GBT



SZKENNELJE BE ÉS
TUDJON MEG TÖBBET A
GBT-RŐL

EMS⁺
MAKE ME SMILE.

PERSPEKTÍVÁK A PARO-IMPLANTOLÓGIÁBAN ÉS A KOMPREHENZÍV FOGÁSZATBAN

2023. május 5. (péntek)



Andrea Mombelli

Andrea Mombelli a Berni Egyetem Fogorvostudományi Karán végzett, majd posztgraduális tanulmányokat is folytatott, amelyeket sikeresen abszolválva Privatdozent fokozatot kapott. Svájci szövetségi fogorvosi diplomával (D.D.S.), fogorvosdoktori fokozattal (Dr. med. dent.), valamint parodontológiai szakvizsgával rendelkezik. 1999 és 2019 között a Genfi Egyetem Fogászati Klinikáján a Parodontológiai Osztály igazgatója volt. 2001-től 2005-ig a Genfi Orvostudományi Kar fogászati szekciójának szakvezető elnöke, majd 2005 és 2011 között a Kar elnökhelyettese. Korábban (1992-1999) a Berni Egyetem Fogorvostudományi Karán a Szájüregi Mikrobiológiai Laboratórium vezetői posztját is betöltötte. A Svájci Parodontológiai Társaságnak kétszeres elnöke (1992 és 1996 között, majd 2004 és 2008 között). Kollégáival együtt úttörő szerepet vállalt a periimplantitis diagnózisát, etiológiáját és terápiáját érintő kutatásokban. Nevéhez számos, a parodontitis és periimplantitis antimikrobiális terápiájának optimalizálását célzó klinikai vizsgálat fűződik. Munkásságáért különféle elismerésekben részesült: 2019-ben az IADR Kiemelkedő Tudós Díját nyerte el a parodontális betegségek kutatásáért, 2020-ban pedig az EFP ismerte el hasonlóképpen.

ABSZTRAKT: A reziduális tasak – hogyan nézzünk szembe a klinikai valósággal?

Még a lehető legjobb parodontális terápia sem garantálja, hogy minden mély parodontális tasak fiziológiás mélységű sulcusszá alakul. A reziduális tasakok ugyanakkor lehetővé teszik a parodontopatogén baktériumok állandó jelenlétét, ezzel kockáztatva a parodontium egészségét. Emiatt aztán az érintett területeken ismételt beavatkozásokat kell végezni, amelyek viszont jelentős és visszafordíthatatlan szöveti károsodást okozhatnak. A parodontológiai fenntartó kezelés keretében igen nagy szükség van tehát biztonságos, hatékony és jól tolerálható subgingivális biofilm-eltávolítási eljárásokra. Klinikai kutatásainkban számos lehetséges eljárást vontunk vizsgálat alá. Ebben az előadásban a reziduális tasakok kezelésének kihívásairól és lehetséges módjairól lesz szó.



German Gallucci

Dr. Gallucci a Restauratív Fogászati és Anyagtudományi Tanszék vezetője a Harvard Universityn. Fogorvosi diplomáját a Genfi Egyetem Fogorvosi Karának Protetikai Tanszékén szerezte. Dr. Gallucci aktívan részt vesz az implantációs protetikai és digitális fogászati kutatásokban. Munkái rangos nemzetközi szakfolyóiratokban jelentek meg, valamint tagja több nemzetközi fogorvostudományi szakfolyóirat szerkesztőbizottságának is. Dr. Gallucci meghívott előadóként rendszeresen vesz részt hazai és nemzetközi konferenciákon és kongresszusokon. Tagja az Academy of Prosthodonticsnek, az International Team for Implantologynek (ITI, Svájc), az Academy of Osseointegrationnek (AO, USA), a European Academy of

Osseointegrationnek (EAO), a Greater New York Academy of Prosthodonticsnek (GNYAP), és az International Academy of Dental Researchnek (IADR) is.

ABSZTRAKT: Implantológia a digitális érában

Az előadásban az esztétikus implantációs fogpótlások kapcsán felmerülő különféle klinikai megfontolásokról lesz szó. Részletesen és klinikai szituációkhoz kötötten vitatjuk meg a kockázatfelmérést, a kezeléstervezést, a javasolt sebési protokollokat, és a szóbajöhető protetikai megoldásokat, mindez tudományos bizonyítékokra alapozva. A korszerű, digitálisan támogatott implantációs protetika a páciens meglévő szájüregei képleteivel mint környezettel való tökéletesen harmonikus esztétikai integráció lehetőségét kínálja. Az anterior régióban különösen fontos az esztétikusan ívelt gingiva, a jól elkülönülő papillák, és az, hogy a koronahosszban ne mutakozzanak kiugró különbségek. Ezzel kapcsolatban néhány fontos biológiai szempontot vetünk fel, amelyek jelentős hatással vannak az implantátumok körüli lágyszövetek esztétikus integrációjára. Az előadás során a hallgatóság megismerkedik az esztétikai implantációs protetika legújabb irányzataival, képessé válik arra, hogy az optimális kezeléstervezés érdekében felmérje a lehetséges kockázatokat, valamint, hogy egy szelektív megközelítéssel bővítsé kezeléstervezési eszköztárát.



Hande Şar Sancaklı

Az Isztambuli Egyetem Fogorvostudományi Karán szerzett diplomát 2000-ben. "Dentin ragasztóanyagok antibakteriális hatásainak in vitro összehasonlítása" című PhD- értekezését 2007-ben védte meg. Dr. Sancaklı kutatói munkáját a Fogorvostudományi Kar Restauratív Fogászati Tanszékén folytatta tovább, mint tudományos munkatárs, majd 2012-ben megszerezte az egyetemi docensi címet. Vendégelőadóként dolgozott a King's College Dental Institute-ban (Guy's Hospital), ahol David Bartlett professzorral közösen a fogzománckopás témakörében végzett kutatásokat. Rendszeresen publikál török és nemzetközi folyóiratokba, számos könyvfejezet megírásában is részt vett. Nemzetközi konferenciákon, szemináriumokon és gyakorlati kurzusokon elsősorban az adhezív fogászat, a minimálinvazív fogászat és restauratív anyagok témáját járja körbe. Nemzetközi tudományos társaságok tagjaként Dr. Sancaklı az Isztambuli Egyetem Kuratóriumi Bizottságának tagja, a Török Restauratív Fogászati Egyesület igazgatósági tagja, a Török Esztétikai

Fogászati Akadémia igazgatósági tagja, a Török Fogászati Egyesület Nemzetközi Ügyek Bizottságának tagja (2013-tól), az FDI Oktatási Bizottságának tagja (2013-tól), az ERO/FDI Orvostovábbképzési Munkacsoport elnöke (2014-től), 2018 óta pedig az FDI Európai Régió orvostovábbképzési területért felelős igazgatója. Prof. Sancakli számos tudományos elismerés birtokosa, valamint a "Women in Dentistry Worldwide" szekció legjobb előadójának járó díjat is elnyerte.

ABSZTRAKT: Erózió: megelőzni vagy helyreállítani? Hogyan és mikor?

Az eróziós fogkopás egy gyakran alábecsült jelentőségű, multifaktoriális állapot, amely az utóbbi időben egyre inkább a klinikum figyelmének középpontjába került. A fogzománc eróziója erős savak hatására bekövetkező keményszöveti veszteség, ami a szájüreg dinamikus körülményei között igen könnyen komplikálódik. A klinikai gyakorlatban gyakran kihívást jelent a megelőzés és a kezelés, mivel több etiológiai tényező is szerepet játszhat. Az előadásban ismertetésre kerül, hogyan lehet a legjobb fogszövet-megtartást elérni és milyen tényezők figyelembevételével érhető el a legesztétikusabb eredmény. Szó lesz a komplikált eróziós esetek megelőzéséről, a már kialakult esetek azonosításáról, diagnosztikájáról és a jelenleg rendelkezésre álló minimálisan invazív kezelési protokollokról.



Audrey Camilleri

Audrey Camilleri 1997-ben fejezte be fogorvosi alaptanulmányait a Máltai Egyetemen, majd 2000-ben a Londoni Eastman Dental Institute-ban tanult tovább, ahol gyermekfogászatból szerzett mesterfokozatot. 2001-ben az Edinburgh Dental Institute munkatársa volt, és felvételt nyert az edinburgh-i Királyi Sebészeti Kollégiumba. Jelenleg gyermekfogászatot oktat a Máltai Egyetem Fogorvostudományi Karán, és magánpraxist is folytat. Magánpraxisában inhalációs szedációs ellátást nyújt a fogászati kezeléstől extrém mértékben szorongó gyermekeknek, de kórházi körülmények között hasonló problémákkal küzdő felnőtt pácienseknek általános anesztéziában is végez beavatkozásokat. Különleges érdeklődési területe a fogászati trauma és a moláris-incizális hypomineralizáció. Továbbá 18 éve a Máltai Fogorvosszövetség EU/nemzetközi kapcsolattartásért felelős tisztviselője, országát a Council of European Dentists ülésein rendszeresen képviseli.

ABSZTRAKT: A gyermekfogászat legújabb fejleményei

Ez az előadás az általános fogorvos számára nyújt áttekintést néhány gyakori problémával kapcsolatban, amelyekkel gyermekek kezelésekor találkozhatjuk magunkat szemben. Fiatal gyermekek nyitott apexű maradó fogainak traumája igen gyakori. Az ideális kimenet ilyen esetben a folyamatos gyökérfejlődés és a sikeres gyökérkezelés, mivel ezek a fejletlen gyökérrel rendelkező fogak rövid gyökerekkel és vékony falakkal rendelkeznek, ami negatív kihatással lehet élettartamukra is. Regeneratív terápia révén elősegíthető a gyökérfejlődés ezekben az éretlen, nekrotizált pulpával rendelkező fogakban. Ez jelentős előnyt jelent a konvencionális gyökérkezeléssel szemben, és különösen értékes fiatal páciensek esetében, hiszen a fogak megtartása az ő esetükben fejlődési jelentőséggel is bír. Az International Association of Dental Traumatology legújabb irányelvei is bemutatásra kerülnek. A maradó fogak moláris-incizális hipomineralizációjának és a tejfogak hipomineralizációjának incidenciája növekszik,



ezért a korai diagnózis és hatékony kezelés kritikus a fiatal gyermekek esetében. Mivel a korai gyermekkori caries szintén gyakran felmerülő diagnózis, ennek klasszifikációjáról és ellátásáról szintén szót ejtünk.



Tiziano Testori

Dr. Tiziano Testori 1981-ben orvosi, majd 1984-ben fogorvosi diplomát szerzett a Milánói Egyetemen. Ugyanitt 1986-ban szerzett ortodonciai szakképesítést. Karrierje során számos akadémiai pozíciót töltött be. Jelenleg a University of Michigan Ann Arborban található Fogorvosi Karának Parodontológiai és Szájsebészeti Tanszékén óraadó professzor, korábban pedig a Harvard University Orális medicina, Infektológia és Immunológia tanszékének vendégoktatója volt. Akadémiai tevékenységei mellett Dr. Testori a Milánói IRCCS Galeazzi Intézet Szájsebészeti és Fogászati Rehabilitációs Részlegének vezetője. 1991 óta a kaliforniai Loma Linda Egyetem Szájsebészeti és Fogászati Osztályán, 2000 óta pedig a University of Miami Orvostudományi Karának Szájsebészeti és Fogászati Osztályán is dolgozik. Dr. Testori nevesen szorosan összefonódott az implantológiai kutatásokkal. Az olaszországi Como-ban található Lake Como Intézet (LCI) implantológiai oktatási központ alapítója és tudományos igazgatója, amely az Academy of Osseointegration (AO) által tanúsított képzőközpont. 2017-2018-ban az Olasz Osseointegrációs Akadémia (IAO) elnöke, jelenleg pedig az AO Globális Programfejlesztési Bizottságának alelnöke, a Globális Oktatási és Hitelesítési Bizottságok tagja. Dr. Testori eredményei az implantológiában széles körben elismertek. 2007-ben a legjobb cikkért járó William R. Laney-díjat nyerte el az International Journal of Oral and Maxillofacial Implantsben publikált cikkéért. Az implantológia területén három könyv szerzője, és további 157 PubMedben is jegyzett folyóirati közlemény is a nevéhez fűződik. Dr. Testori az International Journal of Oral Implantology és az International Journal of Prosthodontics and Restorative Dentistry folyóiratok szerkesztőbizottsági tagja.

ABSZTRAKT: A nyitott sinusemelés alternatívái: 30 év klinikai tapasztalatai és kutatási eredményei

Amikor a felső állcsont rekonstrukciójára egy- vagy kétoldali atrófia miatt van szükség részlegesen vagy teljesen fogatlan páciensek esetében, többféle megközelítést is fontolóra kell venni. Önmagában az, hogy a posterior maxilla csontkínálata elégtelen, nem jelenti a nyitott sinusemelés automatikus és kötelező, minden mérlegelést kizáró indikációját, feltéve, hogy más lehetőségek is rendelkezésre állnak. Sőt, az olyan páciensek esetében, akik általános vagy szájüregi egészségi állapotuknál, előrehaladott koruknál vagy pszichés okoknál fogva nem tolerálják az invazívabb beavatkozásokat, az alternatívák mérlegelése tulajdonképpen kötelező. A klinikai státusztól függően alternatívaként merülnek fel a rövid implantátumok, a ferde és sinuson áthaladó implantátumok, a pre- és postsinus implantátumok, valamint a distalis lengőtagos fix pótlások. Az előadás bizonyítékokon alapuló megközelítéssel tárgyalja ezen alternatív lehetőségek előnyeit és hátrányait.



„Amit ma megvehetsz, ne halaszd holnapra”



A-dec 500

Prémium kategóriás alsó/felső karos kezelőegység

DELUXE vezérlés, 8+4 LED páciens lámpa, NSK NLZ LED-es mikromotor



2003 ÓTA FOLYAMATOSAN ELYNYERTE A LEGJOBB KEZELŐEGYSÉG FÓDIJÁT



Csak az a gyártó ad 5 év garanciát a termékére, aki biztos a gyártmánya minőségében



Az A-dec kezelőegységek szervizeléséhez a vételár mindössze átlagosan 1,97%-át teszi ki az évente vásárolt alkatrészt. Ebben az A-dec pártatlan.

www.a-dec.com/virtual-tour

www.dent-east.hu



A-dec/NSK elektronikus, nyomtaték szabályozott LED-es, ENDO funkciókú mikromotor, rpm 100-40000



A-dec 200

Kompakt alsókaros kezelőegység DELUXE vezérlés, 8+4 LED vagy 4 LED páciens lámpa, NSK NLZ LED-es mikromotor

A-dec 230

Felsőkaros kezelőegység, DELUXE vezérlés, 8+4 LED vagy 4 LED páciens lámpa, NSK NLZ LED-es mikromotor



KAVOSZ SZÉCHÉNYI MAX

lízing, 5%-os fix kamatozással, kevés mellékköltséggel igénybe vehető. **Ügyintézését biztosítunk.**



Keressen bennünket!

Telefon: 06 20 943 8109 • 06 20 929 0701 • 06 20 922 8508
E-mail: mail@dent-east.com

„Amit ma megvehetsz, ne halaszd holnapra”

KAVOSZ SZÉCHÉNYI MAX lízing,
5%-os fix kamatozással, kevés mellékköltséggel igénybe vehető. Ügyintézészt biztosítunk.

Érdeklődni telefonszámokon: 06 20 929 0701, 06 20 943 8109, vagy mail@dent-east.com mailen

CS 9600

3D CBCT szkennelő

Páratlanul vékony – 75 µm - 150 µm* – szeletvastagságok, kisebb sugárterheléssel

FOV térfogatok: 4x4/5x5/6x6 cm, 5x8 cm, 8x5/10x5/12x5 cm, 8x8/10x10 cm, 12x10 cm, 16x6 cm, 16x10 cm, 16x12 cm, 16x17 cm

• 5 az 1-ben:

- Fogászati, arc-, és szájsebészeti, orthodontiai, fül-orr-gégészeti vizsgálatokhoz
- Ultra éles panoráma felvételek
- CS MAR – mesterséges intelligenciával támogatott fém műtermék szűrés
- 120 kV a jobb képminőségért, kisebb sugárterheléssel
- CAD/CAM kompatibilis, teljesen nyitott, stl, Pal formátum
- Dicom kompatibilis



CS 8200 Neo Új 3D CBCT szkennelő

• 4 az 1-ben:

- Fogorvosok, szájsebészek, implantológusok részére
- Teljes digitális panoráma program, tűéles képekkel
- FOV térfogatok: 4x4 / 5x5 / 8x5 / 8x9 / 12x5 / 12x10 cm
- A létező legvékonyabb szeletvastagság: 75 µm - 150 µm
- CS MAR
- CAD/CAM kompatibilis



A Carestream 8000-es családja – 8100, 8100SC, 8100SC 3D, a CS 8200 3D valamint a CS 9600 gépek teleröntgen kiegészítéssel szállíthatók.

A leggyorsabb telefelvételek, rövid exponálási idők segítik a hatékony munkát.

Képméretek: 26x24 cm, 18x24 cm, 18x18 cm

Teleprogram: koponya, standard, oldalirányú felvétel, frontális AP és PA, kézfaj

Autotracing fogszabályozási segédeszközként használható pontfelismerő rendszer
Két szenzor jobb, mint egy! Második beépített szenzorral készülnek a telefelvételek.

www.dent-east.com

CS 2200

Intraorális falikar, szuperszép képminőséggel a 300 kHz-nak köszönhetően
Automatikus expozíciós timer



RVG 6200 S-1

Direkt digitalizáló szenzor.
Valós felbontása: 24 vp/mm

RVG 5200 S-1

Direkt digitalizáló szenzor.
Valós felbontása: 16 vp/mm



CS 2100

Intraorális falikar, szuperszép képminőséggel a 300 kHz-nak köszönhetően
Félaautomata expozíciós timer.



Azonnali képmegjelenítés.
Minden intraorális röntgengéppel kompatibilis.

 DEXIS

CS 3700 orálszkennelő

Gyors szkennelési idő
Kisméretű fej
Nagyfokú precizitás
Full HD képek



CS 3800 orálszkennelő

Vezetéknélküli kivétel
Ultrakönnnyű
Még precízebb, még gyorsabb.
Megnövelt mélységélesség



ScanFlow Prémium kevés lépésből álló gyors munkafolyamatú szoftver. Teljesen nyitott rendszer: .stl, Pal, minden applikációhoz

2023. május 6. (szombat)



Miladinov Milos

Miladinov Milos fogtechnikai karrierje 2002-ben indult. Már 2003-ban saját laboratóriumot nyitott (www.dentaltech.ro), ahol az anterior régió esztétikus helyreállítására és a porcelánhéjak készítésére specializálódott, elsősorban Ivoclar anyagok használatával. 2013 májusában a DTG legelső tagjai között volt, és megnyitotta „Ugly Tooth” nevű fogászati oktatási központját (www.uglytooth.com). Még ebben az évben fényképész oklevelet is szerzett, és nemzetközi fogászati fotós kurzusokat kezdett tartani. 2015-ben írta meg első könyvét ebben a témában, amely nem egészen 2 év alatt világszerte több, mint 2800 példányban kelt el. 2015-ben az IDS-en a Smile.Line & Cendres-Metaux felkért előadója volt. 2015-ben az „Ugly Tooth” az Ivoclar

hivatalos ICDE oktatóközpontja és az Ivoclar Key Opinion Leader lett. 2016-ban Dubaiban, a Közel-Kellet legjelentősebb fogászati eseményén, az AEEDC-n tartott előadást fogászati fotózásról és esztétikus restaurációk készítéséről az e.max használatával, nagyjából 1000 fős közönségnek. 2016-ban „Shoot like a PRO” márkanév alatt online áruházat indított, ahol a fogászati fotózáshoz szükséges minden lényeges kellék elérhető. 2016-ban Mexikóvárosban 3500 ember előtt beszélt fogászati fotózásról az Ivoclar kongresszusán. 2017-ben kifejlesztette a Molaris twin flash bracketet. Ugyanebben az évben több konferencián is előadott: az IDS Speakers Corner keretében a fogászati fotózás aktuális trendjeit ismertette, majd Bécsben a Competence in Esthetics résztvevőjeként 800 fős közönségnek tartott előadást, „Beyond Dental Photography” címmel, amit az olaszországi AIOP-on további 300 fős közönség előtt ismételt meg.

ABSZTRAKT: Digitális fogászati tervezés

Az előadásban arról lesz szó, hogyan használjunk high-end technikákat olyan, 100%-ban kiszámítható tervek létrehozására, amelyeket a páciensek is készséggel elfogadnak. A megközelítés magában foglal egy intraorális scannerre, arcscannerre és 3D szimulációra épülő eljárást is, amelynek végeredménye egy funkcionálisan és esztétikailag is kielégítő mock-up. Az előadás a résztvevőket végigvezeti a folyamat összes lépésén. A résztvevők többek között hallhatnak az adott pótlásnak legmegfelelőbb anyag kiválasztásáról, de a héjak és koronák legmegfelelőbb illeszkedésű kivitelezéséről, valamint különféle cementezési protokollokról és az egyes restaurátumtípusoknak legmegfelelőbb cementekről is. Bemutatásra kerül egy esettanulmány, annak fotó- és videodokumentációjával, valamint azzal együtt, hogyan lehet ezeket az anyagokat a marketing szolgálatába állítani.



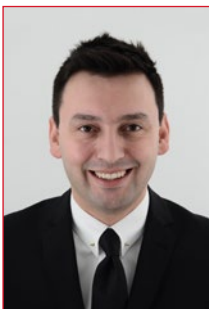
Tomas Linkevičius

Tomas Linkevičius a Vilniusi Egyetem Fogászati Intézetének professzora. Fogorvosi oklevelét 2000-ben szerezte a Kaunasi Orvostudományi Egyetemen. 2004-ben a fogpótlástan szakorvosa lett, szakképesítését a Vilniusi Egyetemen szerezte. PhD disszertációját 2009-ben a Riga Stradins Egyetemen, Rigában védte meg. Tomas Linkevičius számos publikáció szerzője nemzetközi szakmai folyóiratokban, kutatási érdeklődésének középpontjában az implantátumok körüli lágyszövetek és az implantátumon elhorgonyzott pótlások cementezése állnak. Linkevičius professzor kidolgozta a „Zero bone loss concepts” nevű, tudományosan megalapozott klinikai protokollt, amelynek célja az implantátumok körüli állcsontgerinc csontállományának megőrzése. Emellett nemzetközi előadásokat tart, protetikai-implantológiai fókuszú praxist vezet, és egy fogorvosi magánkutatóintézet igazgatója.

ABSZTRAKT: Zero bone loss concepts: azonnali és késleltetett esetek

Bizonyított, hogy a mucosa vastagsága hatással van az alveolaris csont stabilitására. Ha az implantációval érintett területen a lágyszövet vastagsága nem megfelelő, még platform switchinggel sem megelőzhető a csontvesztéség.

Ebből következően felmerült, hogy az implantátum körüli esetlegesen vékony szövetek megvastagításával mérsékelhető lenne az alveolaris csont felszívódása. Amennyiben a csont magassága nem megfelelő, a lágyszövet autografttal, xenografttal vagy dermis eredetű allografttal történő vertikális augmentációja javasolt. A csont megőrzése természetesen a protetika átadása után is ugyanolyan fontos. A legújabb kutatások szerint minél alacsonyabban helyezkedik el az állcsontgerinc, annál nagyobb mennyiségű cement maradhat észrevétlen a sulcusban- a cement pozíciója a sulcusban pedig összefügg a páciens parodontális statusával (esetleg a parodontitis súlyosságával). A káros cementbevitel elkerülésének érdekében csavaros koronát ajánlott alkalmazni, amelynek anyaga optimális esetben cirkónium, mivel jelenlegi tudásunk szerint az implantátum körüli lágyszövetek szempontjából ez a legkedvezőbb. Természetesen a megfelelő kezelés és polírozás az ilyen korona esetében sem maradhat el.



Serhat Aslan

Dr. Serhat Aslan az Ege University Fogorvostudományi Karán szerezte fogorvosi diplomáját. Ezt követően parodontológiából szerzett PhD-fokozatot. Magánpraxisának fókuszában a parodontológia, a rögzített pótlások készítése és az implantológia áll, utóbbi területen kiemelt figyelmet fordít a mikrosebészeti módszerek alkalmazására, a kemény- és lágyszövetek rekonstrukciójára, valamint a minimálisan invazív sebészetre. Dr. Aslan a Milánói Egyetem Biomedicina, Sebészeti és Fogászati Tudományok Tanszékén vendégprofesszor, valamint a Portói Egyetem posztgraduális parodontológiai és implantológiai programjának óraadó professzora. Jelenleg a Török Parodontológiai Társaság elnökségi tagja és pénztárnoka. Ezen felül az European Federation of Periodontologynak, az Olasz Parodontológiai és Implantológiai Társaságnak, és a Török Esztétikai Fogászati Akadémiának is. Dr. Aslan jelenleg is számos klinikai kutatás aktív résztvevője,

elsősorban a parodontológia területén. Kutatási területei között kiemelt helyen áll a parodontális sebészet, az irányított szövetpótlás és az implantációs esztétikai fogászat.

ABSZTRAKT: Útmutató a parodontális és implantátum körüli szöveti rekonstrukcióhoz: Mi a klinikai siker kulcsa?

Az elmúlt 30 évben a szakma alaposan kimunkálta a rezektív és regeneratív sebészi terápiát is magába foglaló parodontológiai oki terápiák elméletét és gyakorlatát. Napjainkban, amikor az esztétika korát éljük, a klinikus törekszik az invazív kezelések elkerülésére. A regeneratív technikák fejlődése és a mikrosebészeti eljárások megjelenése a parodontális és az implantátum körüli szövetek helyreállításában lehetővé tették a szöveti trauma és szövetvesztés minimalizálását, ez pedig a páciensek fokozottabb elvárásait is magával hozta. A klinikai siker azonban soktényezős, nem csupán a készségektől és a fogorvosi rendelő lehetőségeitől függ. Az például alapvető fontosságú, hogy a kezelés lépéseit és az alkalmazott protokollokat az orvos és páciense egyaránt elfogadja. Az előadás a parodontális és az implantátum körüli szövetek helyreállítását, ezen szövetek egészségének megőrzését tárgyalja.



Ziv Mazor

Prof. Ziv Mazor Izrael egyik vezető parodontológusa. Fogorvosi diplomáját Jeruzsálemben, a Hadassah School for Dental Medicine-en szerezte, parodontológiai szakirányon. Klinikai kutatásokat 1993 óta végez, elsősorban a csontpótlás és sinusemelés területén. Jelenleg újabb, növekedési faktorokat tartalmazó csontpótló anyagok kifejlesztésére irányuló kutatásokban vesz részt, valamint a fogászati implantológiában paradigmaváltást ígérő oszseodenzifikációs eljárás kifejlesztésén is dolgozik. Mazor professzor a fogászati implantológiai szakirodalom ismert és neve szerzője, aki világszerte ismert innovatív megközelítéseiről a legmodernebb eljárások és technológiai területén. Szintén világhírű előadó, aki számos nemzetközi konferencián

és továbbképzésen mutatta be eredményeit és osztotta meg tudását. A tavalyi évben tartotta sorban a huszonötödik AAP előadását. A New York University állandó oktatója, de állandó oktatási tevékenységet végez a bukaresti Titu Maiorescu Egyetemen is. Haladó szintű nemzetközi implantológiai kurzusokat és workshopokat vezet és moderál. Az Izraeli Parodontológiai Társaság korábbi elnöke. Prof. Mazor jelenleg Tel-Avivban, parodontológiára és implantológiára szakosodott magánpraxisában dolgozik.

ABSZTRAKT: Állcsontrekonstrukció kreatív módszerekkel

Az előadás középpontjában olyan nagy csontdefektusok állnak, amelyek nem megfelelő protetikai munka, parodontitis, sikertelen implantáció vagy rossz kezeléstervezés következtében jöttek létre. Hosszú ideje utánkövetett, innovatív módszerekkel ellátott esetek kerülnek bemutatásra, amelyeket 3D tervezés segítségével kivitelezett kemény- és lágyszöveti rekonstrukcióval és protetikai ellátással oldottunk meg. Külön szólnunk olyan, a gyógyulást gyorsító, újszerű megoldásokról, mint az oszseodenzifikáció vagy az autológ vérből vagy dentinből előállított növekedési faktorok alkalmazása.



Alessandro Pozzi

Prof. Alessandro Pozzi 1997 óta praktizál. Orthodonciából, szájsebészből és fogpótlásból is szakképzettséggel rendelkezik. A USA-beli Augusta Universityn a Goldstein Center for Esthetics and Implant Dentistry óraadó professzora. Kutatásait elsősorban a Római Tor Vergata Egyetemen folytatja, navigált sebészet és korszerű fogászati technológiák témakörben. Kutató és tudós. Széles körben publikál, 2013-ban elnyerte a Journal of Prosthetic Dentistry Judson C. Hickey Scientific Writing díját, 2021-ben pedig a Japán Protetikai Társaság Legjobb Eredeti Cikk Díját kapta. 2020-ban az Academy of Osseointegration (AO) fellow státuszt biztosított részére, az osseointegráció tudományterülete iránti elkötelezettsége elismeréséül.

2023-ban megszerezte az AO implantációs sebészeti és protetikai kettős specializációs oklevélét. A Quintessence gondozásában megjelent Fundamentals of Implant Dentistry tankönyv társszerkesztője PK Moy és John Beumer mellett. Az International Journal Oral Implantology (IJOI), a Journal Esthetic Restorative Dentistry (JERD) és az International Journal Oral Maxillofacial Implants (IJOMI) szerkesztőbizottsági tagja. Az Olasz Esztétikai Fogászati Akadémia (IAED) aktív tagja. Nemzetközi előadásokat tart a legjelentősebb kongresszusokon és oktatási intézményekben, ezen felül saját római orális rehabilitációs központjában nemzetközi képzéseket szervez, főképpen a navigációval támogatott és azonnali esztétikus implantáció témaköreiben.

ABSZTRAKT: Élen a teljes fogív-rehabilitációban: a legkorszerűbb és legfejlettebb megoldások

A dinamikus navigációs rendszerek segítségével a navigált sebészetben és protetikában a megbízhatóság, pontosság és kiszámíthatóság legmagasabb szintje válik lehetségessé az esztétikai zóna komplex eseteinek kezelésében éppen úgy, mint teljes fogatlanság vagy menthetetlen fogazat esetén. A digitális munkamenet lehetővé teszi, hogy a kezeléstervezés során a páciens arcának egészéből induljunk ki, ahogyan azt is, hogy az implantáció tervezését protetikai szempontok, valamint mindenkor kemény- és lágyszöveti viszonyok segítségével valósíthassuk meg, akár azonnali terheléshez is. Az előadásban bemutatásra kerül egy FP1 protézisekre optimalizált, lágyszövetekből kiinduló digitális munkamenet, valamint a DyNav protokoll, amely azonnali protetikai megoldások navigált kivitelezésére szolgál. A navigált műtéti tervezőszoftver és a navigációs rendszer együttesen teszik lehetővé, hogy a minimálinvazív implantáció és a protetika a pontosság és kiszámíthatóság tekintetében eddig nem látott szintet érjen el, rendkívül alacsony morbiditás mellett. Az előadásban kitérünk egy újszerű, hibrid titánium-cirkónium teljes fogív-pótlási koncepcióra is.

Az előadás során a hallgatóság ismereteket szerezhet a dinamikus navigáció előnyeiről és klinikai indikációiról, valamint arról, hogyan használható ez a technológia teljes fogív-rehabilitációhoz azonnali terheléssel. A hallgatóság továbbá olyan megközelítéseket ismerhet meg, amelyek segítségével elérhető a lágyszövetek megfelelő illeszkedése FP1 protézisek esetében, illetve szó lesz arról is, milyen szerepet játszanak a lágy szövetek az implantációs terápia hosszútávú sikerességében. Végül a hallgatóság megismerheti az implantátumon rögzülő, csavarozott cirkóniumprotézisek hosszú távú sikerességének és stabilitásának néhány kulcsfontosságú szempontját is.



A Straumann Group Brand



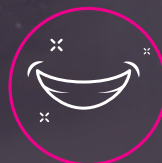
Ceramic
Implant System



A new **flexibility**
mindset



A new **stability**
mindset



A new **esthetic**
mindset



Láthatatlan
Egyszerű használat
Kényelmes



Visit clearcorrect.com

A magabiztos mosolygás nem csak álom!
Vágj bele a láthatatlan fogszabályozásba
és mosolyogj bátran!
Mosolyogj felszabadultan!

clearcorrect

A Straumann Group Brand



Hogy mi szól a ClearCorrect mellett?

- kényelmes
- hatékony
- víztisztán áttetsző, vagyis teljesen láthatatlan
- fémmentes
- könnyű tisztítani

Látogasson el weblapunkra
a QR kód segítségével



ACC017/it/00 04/19

FROM A TO Z: THE WHOLE PRODUCT KNOWLEDGE IS IN OUR HANDS

YOUR WORLDWIDE
NO.1 REFERENCE

**OUTSTANDING
QUALITY^{1,2}**

- > Strictly controlled raw material selection
- > Cutting-edge production
- > Quality management of the final product

UNIQUE
BIOFUNCTIONALITY



References

¹ ISO 13485 certificate, research and development
² ISO 9001 certificate, multi site quality management
www.geistlich-pharma.com/en/about-us/geistlich/about-geistlich/quality/

More details about our products:
www.geistlich-biomaterials.com

 **swiss made**



SYMPOSIUM SZEGED
HUNGARIAN DENTAL ASSOCIATION

PERSPECTIVES IN PERIO-IMPLANTOLOGY AND COMPREHENSIVE DENTISTRY

SZEGED, MAY 4-6, 2023

VENUE:

University of Szeged,
Study and Information Centre
Ady tér 10, H-6722 Szeged, Hungary



www.symposiumszeged.com

PROGRAMME AND
LECTURE ABSTRACTS

fdi  **CE**

Programme includes FDI CE sessions
Global Continuing Education Programme



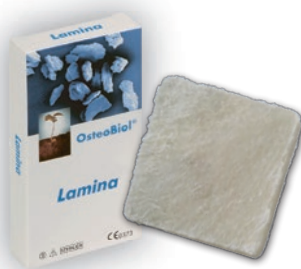
**Digital Dentistry
Society**

Leading in Digital Dentistry & Education



OsteoBiol[®]

by Tecross



 **sanitaria**



Dear Colleagues,



Another year has passed and, despite the difficulties around us, the dental community is gathering again with renewed vigour, for the 16th time in Szeged, to witness the knowledge interpreted by the most distinguished professionals from all over the world.

For the first time in the history of SymposiumSzeged, we have decided to extend the half-day training of our most important helpers, Dental Hygienists and Assistants, to a full day, giving them the opportunity to thoroughly update their knowledge. We are honoured to have Professor Mombelli, one of the world's leading experts in oral bacteriology, as the keynote speaker for this important event. We also consider it of particular importance that the President of the European Dental Hygienists Association, Gitana Rederieni, has accepted our invitation to join us, giving us the opportunity to learn about the field in European countries outside our country.

As is tradition, the line-up of speakers on Friday and Saturday will bring together some of the most renowned figures in the profession to share the latest knowledge with the listening audience.

The main concept of the conference is to bring Hungarian dentists within reach of world-class professionals and to ensure that Hungarian and foreign students of higher dental education leave their alma mater having experienced a free, outstanding and everlasting professional event.

It is a great honour and recognition for us that, as a result of the successful conferences of the past years, there is a great interest in SymposiumSzeged from colleagues and exhibitors. Without their help and sponsorship, the Association would not be able to achieve its goals, for which we would like to express our gratitude.

The Mediterranean atmosphere of Szeged, a city bathed in sunshine, is the optimal host for this traditional event, which will be enriched by a gala dinner in the Hungi Vigadó, where the music will be provided by a band of dentists, "Rubor Labii", providing an excellent opportunity to relax after the scientific programme, to chat with friends, to reminisce about old experiences and to make plans for the future.

We welcome colleagues from across the border and beyond. We hope you will return home with lots of new information and positive experiences.

Prof. Dr. Katalin Nagy

*president of the conference,
president of the Hungarian Dental Association*

PATRONS OF THE CONFERENCE:

Prof. Dr. Gábor Szabó, *Chairman of the Board of Trustees,
University of Szeged Foundation*

Dr. Judit Fendler, *chancellor, University of Szeged*

Prof. Dr. László Rovó, *rector, University of Szeged*

ORGANIZER:

Hungarian Dental Association

REGISTRATION FEES ON-SITE:

Registration fee:	118 500 HUF
Registration fee for residents:	29 000 HUF
Registration fee for assistants and dental hygienists:	16 000 HUF

All fees include the VAT.

THE REGISTRATION FEE INCLUDES:

The registration fee includes: access to all scientific programs, access to the exhibition, badge, conference bag with program booklet, flyers, coffee breaks

Please wear the name badge you received at registration at all times during the event.

SOCIAL PROGRAMME:

On Friday, 5 May 2023, from 19:30 (gates open at 19:00), the banquet dinner will be held at the Hungi Vigadó (6720 Szeged, Stefánia). The band Rubor Labii will perform. No reservations for the dinner can be accepted on the spot.

GENERAL INFORMATION:

Nikolett Döméné Tóth

"Régió-10" Kft.

19 Szentháromság street, H-6722 Szeged, Hungary

Phone: +36 20 446 9244

www.symposiumszeged.com

**DIAMOND SPONSORS:**

BioHorizons	Logintech Magyarország Kft.
Botiss Magyarország Kft.	Megagen Implant
Dentsply Sirona	Osteobiol by Tecross
E.M.S. Electro Medical Systems S.A.	Sanitaria Kft.
Flexi Medical Hungary Zrt.	Straumann GmbH Magyarországi
GlaxoSmithKline-Consumer Kft.	Fióktelep

GOLD SPONSORS:

Alpha Implant Kft.	Nobel Biocare Magyarország Kft.
Carestream Dental Germany GmbH	Oral-B
Dental Plus Kft.	S.C. Doctor Tools SRL
Denti System Kft.	

SILVER SPONSORS:

Carestream Dental Germany GmbH	MoriDent Kft.
Dental Plus Kft.	Next Dental Kft.
Dental-Trade Kft.	Philip Morris Magyarország Kft.
Fejér-Fog Kft.	Philips Magyarország Kft.
Front-Dent Kft.	SGS International Kft.
Magyar Profimed Kft.	VaLiD Kft.

BRONZE SPONSORS:

BioDentamed AG Kft.	Harmonycom Kft.
Biomax International Srl. Magyarországi	ICX Hungary Kft.
Fióktelepe	Implanttrade Kft.
Bredent Group Magyarország Kft.	Király Fogröntgen Kft.
Dentakay	SIC invent Hungary
Dent-East Kft.	TitánDent Gyógyszernagykereskedelmi és
ENDOBOLT Kft.	Fogászati Kft.
GlobDent Kft.	Z&É Med Kft.
Gyógylézer Család Kft.	Zircon Medical Management AG

SPONSORS, EXHIBITORS:

Bardeco Kft.	Medi-Dentech Kft.
BG Distribution Hungary Kft.	Premet Kft.
GlobDent Kft.	Realtrade Kft.
Kulcsrakész Vállalkozások Tanácsadó Kft.	Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.

PROGRAMME

4 May 2023 (Thursday)

VENUE: University of Szeged, Study and Information Centre (Ady tér 10., H-6722 Szeged, Hungary)

08⁰⁰ – Registration (ground floor, cloakroom)

09⁰⁰ – 13⁰⁰ I. Dental Hygienist Symposium – lectures

VENUE: University of Szeged, Study and Information Centre,
Basement lecture room I & II

MODERATOR: Dr. Orsolya Németh

09⁰⁰ – 09²⁰ *Prof. Dr. Katalin Nagy*
Opening

09²⁰ – 09⁴⁰ *Prof. Dr. Andrea Mombelli*
Biofilm – What it is and why it matters

09⁴⁰ – 10¹⁰ *Dr. Csilla Endrődy*
Guided Biofilm Therapy

10¹⁰ – 10⁵⁵ *Faye Donald*
Mindset Reset: Treat The Person, Not The Perio

10⁵⁵ – 11³⁰ **Coffee break**

11³⁰ – 12¹⁵ *Dr. Fanni Simon*
Profilaxis treatment at the highest level: Flaïresse

12¹⁵ – 13⁰⁰ *Gitana Rederiene*
Dental hygienists in Europe: navigating the future of the profession

13⁴⁵ – 16⁴⁵ I. Dental Hygienist Symposium – training

VENUE: University of Szeged, Study and Information Centre,
Basement lecture room I & II

LECTURER: Dr. Csilla Endrődy

TOPIC: Practical application of GBT (Guided Biofilm Therapy)



4 May 2023 (Thursday)

13⁰⁰ – 18⁰⁰ HANDS-ON COURSE

VENUE: University of Szeged, Study and Information Centre,
Lecture Hall (1st floor)

COURSE LEADER: Prof. Tiziano Testori

TOPIC: Innovative and minimally invasive trends in lateral sinus elevation and therapeutic alternatives: 30 years of clinical experience and research

5 May 2023 (Friday) – Scientific Conference

07⁰⁰ – Registration (ground floor, cloakroom)

PERSPECTIVES IN PERIO-IMPLANTOLOGY AND COMPREHENSIVE DENTISTRY

VENUE: University of Szeged, Study and Information Centre
(Ady tér 10., H-6722 Szeged, Hungary)
Congress Hall

08³⁰ – 11⁰⁰ **Opening and I. session**

Andrea Mombelli

The residual pocket – a clinical reality and how to deal with it

German Gallucci

Implant Dentistry in the Digital Era

11¹⁵ – 11⁴⁵ **Coffee break**

11⁴⁵ – 13⁰⁰ **Award ceremony and II. session**

Hande Şar Sancaklı

Dental erosion-prevention or restorative? Which way, when?

13⁰⁰ – 14³⁰ **Lunch break, MFE partner event**

14³⁰ – 15⁰⁰ *Audrey Camilleri*

Recent developments in the field of Paediatric Dentistry

15⁰⁰ – 15³⁰ **Coffee break**

- 15³⁰ – 16¹⁵ Tiziano Testori
 Alternatives to the lateral approach in maxillary sinus elevation:
 30 years of clinical experience and research
- 16³⁰ – 17³⁰ HDA General Assembly
- 19³⁰ – Gala Dinner (gates open at 19:00)
 Venue: Hungi Vigadó (6720 Szeged, Stefánia)

6 May 2023 (Saturday) – Scientific conference

- 08³⁰ – Registration (ground floor, cloakroom)

PERSPECTIVES IN PERIO-IMPLANTOLOGY AND COMPREHENSIVE DENTISTRY

VENUE: University of Szeged, Study and Information Centre
 (Ady tér 10., H-6722 Szeged, Hungary)
Congress Hall

- 09⁰⁰ – 09³⁰ Leadership: Changing the world from a dental chair – international book launch
- 09³⁰ – 10³⁰ Opening and I. session
Miladinov Milos
 Planning in digital dentistry
- 10³⁰ – 11¹⁵ Coffee break
- 11¹⁵ – 12⁰⁰ *Tomas Linkevicius*
 Zero bone loss concepts. Immediate and Delayed
- 12⁰⁰ – 13³⁰ Lunch break
- 13³⁰ – 14¹⁵ *Serhat Aslan*
 Roadmap of periodontal and peri-implant tissue reconstruction:
 What do we need for clinical success?
- 14¹⁵ – 15⁰⁰ *Ziv Mazor*
 Jaw reconstruction utilizing “outside the box” approaches
- 15¹⁵ – 15⁴⁵ Coffee break
- 15⁴⁵ – 16³⁰ *Alessandro Pozzi*
 Leading the Way in Full-Arch Rehabilitations: Advanced & State-of-the-Art Solutions
- 16³⁰ – Closing of the conference

SHINING 3D
DENTAL

Aoralscan 3
Intraorális szkennер

A leggyorsabb*
Az egyik legpontosabb*

Wireless vagy Vezetékes változat

Bevezető ár:
bt. 4.999.000,- Ft-tól



MetiSmile

Face Scanner

Automatikus intraorális lenyomat beillesztés.
Ortho szimuláció; anatómiai analízis.
Mandibuláris mozgáspálya mérés.

Bevezető ár:
bt. 2.499.000,- Ft-tól



*Semmelweis Egyetem Digitális Munkacsoportja által összehasonlított 24 szkennerből minden kategóriában az Aoralscan 3 volt a leggyorsabb és az egyik legpontosabb (2023).



SCAN - DESIGN - PRINT

 **NEXT
DENTAL**

Tel.: +36209826148
info@nextdental.hu
www.nextdental.hu

I. DENTALHYGIENIST SYMPOSIUM

4 May 2023 (Thursday)



Andrea Mombelli

Andrea Mombelli graduated from the University of Bern School of Dental Medicine and completed his post-graduate studies reaching the status of Private Docent in 1992. He has a Swiss Federal diploma in dentistry (D.D.S.), a Doctorate in dentistry (Dr. med. dent.) and is a Swiss board-certified periodontist.

Andrea Mombelli was professor and director of the Division of Periodontology at the Clinic of Dental Medicine of the University of Geneva, Switzerland (1999–2019). From 2001 to 2005 he served as president of the Dental Section of the Faculty of Medicine, and from 2005 to 2011 he was associate vice-dean of the Faculty of Medicine. Earlier he held the position of

Head of the Laboratory for Oral Microbiology at the School of Dental Medicine of the University of Bern, Switzerland (1992–1999). He is former president of the Swiss Society of Periodontology (1992–1996 and 2004–2008).

He and his colleagues have been pioneers in studies on the diagnosis, etiology and therapy of peri-implantitis. He has conducted multiple clinical trials evaluating antimicrobial protocols to optimize the treatment of periodontal and peri-implant diseases.

Dr. Mombelli has received several awards and honorary memberships of various societies of periodontology and implantology. In 2019 he received the IADR Distinguished Scientist Award for Research in Periodontal Disease and in 2020 the Distinguished Scientist Award of the EFP

ABSTRACT: BIOFILM: What it is and why it matters

Periodontitis is the result of an unsuccessful relationship between microorganisms colonizing tooth surfaces and adjacent tooth-supporting tissues. The treatment of periodontal diseases therefore always implies the removal of living microorganisms from tooth surfaces, not just the dead ones embedded in calculus. On tooth surfaces, the bacteria aggregate as structured biofilms. This phenomenon protects them from the environment and, most importantly, reduces the effects of antimicrobial chemicals. The aggregation of bacteria in biofilms also facilitates the horizontal transfer of resistance and virulence genes between microorganisms. Therefore, the disruption and elimination of the biofilm is an indispensable part of all forms of periodontal therapy.



Csilla Endrődy

ABSTRACT: Guided Biofilm Therapy

GBT, or Guided Biofilm Therapy, is a systematic, professional prophylaxis using AIRFLOW®, PERIOFLOW® and PIEZON PS® technology based on scientific evidence.

The 8-step treatment protocol is based on individual patient diagnosis and risk assessment to achieve optimal results.

Oral biofilm is the main aetiological factor for dental caries, periodontal and peri-implant infections.

Periodontitis may increase the risk of systemic diseases, arthritis or diabetes.

Regular professional prophylaxis, combined with good oral hygiene at home, keeps the biofilm under control – for better oral and systemic health. GBT follows the recommendations of the European Federation of Periodontology (EFP) for professional mechanical biofilm removal and home oral hygiene instructions. The treatment is minimally invasive, maximally preventive and performed with the highest level of comfort, safety and efficacy.

Periodontal health for a better life!



Faye Donald

Faye Donald is a multi-award winning and highly experienced UK registered Dental Hygienist with a special interest in patient centred dentistry and minimally invasive techniques. She qualified from Leeds Dental Institute in 2001 with a Diploma in Dental Hygiene and in 2006 obtained the National Diploma in Counselling Skills & Behavioural Therapy. Faye started using airflow & piezon technology early on in her career and since GBT's launch in 2016, she has been a certified Swiss Dental Academy Trainer & Guided Biofilm Therapy® ambassador. She has delivered a multitude of webinars & educational courses both nationally and internationally and has spoken with passion about her experience with GBT® and the management of her patients.

Faye frequently writes for dental journals, is current chairperson for the North East British Society of Dental Hygienists & Therapists, is a key opinion leader for OralB and is co-founder of the UK Nationwide study club 'The Contemporary Hygienist'. Faye's passion for the industry is what has seen her voted UK's Best Hygienist three times and voted winner of UK's Dental Hygienist of the Year in both 2014 and 2022.

ABSTRACT: Mindset Reset: Treat The Person, Not The Perio

How can we change the narrative of our Dental Hygiene appointments to achieve a more successful outcome? During this lecture Faye will speak about how she applied the GBT model to her clinics, how it made a difference to the patient journey and how she subsequently saw a shift in patient engagement and clinical results. The lecture talks about her real life experience applying GBT in practice and how she utilises its full scope to make it work in her day to day practice. She'll share with you the incredible story of one patient's GBT journey and the impact it had on him both inside and outside of the dental surgery.



Fanni Simon

Fanni Simon graduated from the University of Debrecen Faculty of Dentistry in 2014. In 2019, she passed the specialist examination in periodontology as a candidate of the Semmelweis University Institute of Dental and Oral Surgery. Since 2019, she is a PhD student at Semmelweis University, her research topic is the comparative analysis of modern dental prevention techniques in periodontal therapy. In addition to patient care, she is also involved in undergraduate teaching.

ABSTRACT: Profilaxis treatment at the top level: Flairesse

Instead of invasive interventions, we should pay more attention to a preventive approach. Profilaxis treatment is part of the dental hygienist's job, which is the foundation of the dentist's work. Professional oral hygiene treatment is gaining ground in dental practices. The Flairesse range makes this treatment more effective and more enjoyable for patients and professionals alike. With a wide range of flavours and textures, a wide range of prophylactic techniques can be performed. They reduce plaque cariogenicity due to their xylitol content.



Gitana Rederiene

Gitana Rederiene is a President of the European Dental Hygienists Federation as well as a Founder and current President of the Lithuanian Dental Hygienists Association. She is also a board member of the Odontology faculty of Lithuanian Health Science University, as well as a consultant for a few dental hygiene programs in Lithuania. She completed her Dental Hygiene and Public Health studies at Lithuanian Health Science University in Kaunas and defended her doctoral thesis at Vilnius University Medical Faculty in Public health. Her main research topic is the empowerment of the professional group of dental hygienists and clarifying their role in shaping the oral health policy. She is a practicing dental hygienist at the University clinic as

well as regularly holds courses and lectures for continuing education on various topics nationally and internationally. Gitana Rederiene is also a member of European Association Dental Public Health.

ABSTRACT: Dental hygienists in Europe: navigating the future of the profession

The dental hygiene profession counts more than 100 years in the world, but within Europe, there are huge differences regarding dental hygienists' education, practice, and competencies. The WHO Oral Health Resolution encourages a shift from a curative approach towards preventive within oral health. What is the role of dental hygienists in future healthcare systems and what education for dental hygienists do we need to meet the needs of society?



HANDS-ON COURSE

24 May 2023 (Thursday)



Tiziano Testori

Received his MD degree (1981), DDS degree (1984). Specialty in Orthodontics (1986) from University of Milan, Italy.

Adjunct Clinical Associate Professor, Department of Periodontics and Oral Medicine, University of Michigan, School of Dentistry, Ann Arbor, Michigan 48109-1078 USA.

Visiting Assistant Professor, Department of Oral Medicine, Infection and Immunity, Harvard University, School of Dental Medicine, Boston, MA 02115 USA.

Head of the Section of Implant Dentistry and Oral Rehabilitation. IRCCS, Galeazzi Institute, Milan, Italy. Department of Biomedical, Surgical and Dental Science (Chairman: prof. L. Francetti), University of Milan, Italy.

Founder and Scientific Director, Lake Como Institute (LCI) Implant Advanced Training Center, Como, Italy. Academy of Osseointegration (AO) Approved Training Provider.

President (2017-2018) of the Italian Academy of Osseointegration (IAO).

Section Editor: Clinical Concepts for the "International Journal of Oral Implantology" (IJOI), Quintessence Publishing, Hanover Park, Illinois (USA).

Member of the Editorial Board of IJOMI, IJPRD, Quintessence Publishing, Hanover Park, Illinois (USA) and CIDRR, Wiley Publisher, Hoboken, New Jersey (USA).

Vice Chair of the "Global Program Development Committee", Member of the "Global Education Committee", Member of the "Credential Committee" for the Academy of Osseointegration (AO).

Winner of the William R. Laney Award for the best article published in the International Journal of Oral and Maxillofacial Implants (IJOMI) 2007.

Author of 3 books in Implantology edited by Quintessence Publishing, Hanover Park, Illinois (USA).

Author of 157 peer-reviewed publications indexed in Pub Med.

ABSTRACT: Alternatives to the lateral approach in maxillary sinus elevation: 30 years of clinical experience and research

During the workshop anatomic models will be utilized to give participants a hands-on introduction to the lateral approach. Didactic models have been manufactured starting from real patient DICOM images combining in the same model two different clinical scenarios: an easy sinus, and a difficult one.

The workshop will include only the piezosurgical approach, the traditional technique with rotary instruments will be only shown on videos.

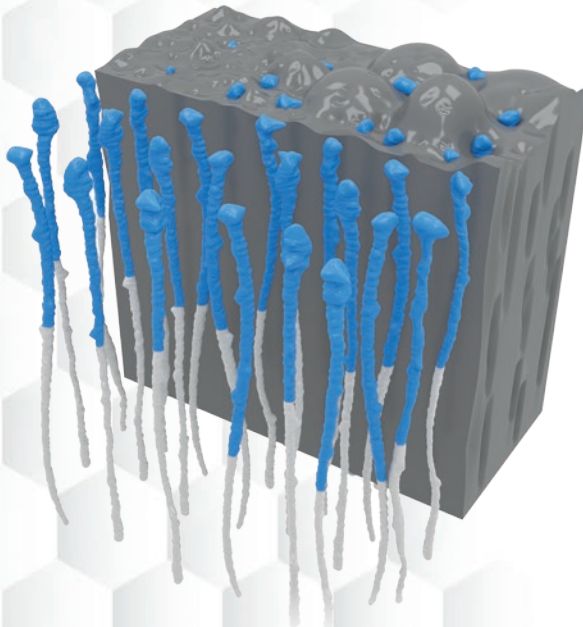
The therapeutic alternative will also show like transinus implants and short implants utilizing specific implants with innovative macromorphologies.

In the workshop new flap designs will be illustrated, this innovative flap design (the buccally displaced palatal flap "BDP flap") will reduce the morbidity of the procedure and increase the implant longevity by reducing the periimplantitis incidence.



NovaMin technológiával a fogérzékenység ellen

N: 14 óra



32 mikron

Mélyen helyreállító réteget épít fel az érzékeny fogak tubulusaiban*

* rendszeres, napi kétszeri fogmosás mellett.

Orvostechnikai eszköz. 12 évesnél fiatalabb gyermekek nem használhatják. Gyermekektől elzárva tartandó. További információért olvassa el a csomagoláson található használati útmutatót!

GlaxoSmithKline–Consumer Kft., a Haleon csoport tagja. 1124 Budapest, Csörsz u. 43.

Tel.: +36 1 225 5800 • www.sensodyne.hu • PM-HU-PAD-23-00008

A védjegyek tulajdonosa vagy engedélyezett használója a Haleon group of companies.

PERSPECTIVES IN PERIO-IMPLANTOLOGY AND COMPREHENSIVE DENTISTRY

5 May 2023 (Friday)



Andrea Mombelli

Andrea Mombelli graduated from the University of Bern School of Dental Medicine and completed his post-graduate studies reaching the status of Private Docent in 1992. He has a Swiss Federal diploma in dentistry (D.D.S.), a Doctorate in dentistry (Dr. med. dent.) and is a Swiss board-certified periodontist.

Andrea Mombelli was professor and director of the Division of Periodontology at the Clinic of Dental Medicine of the University of Geneva, Switzerland (1999–2019). From 2001 to 2005 he served as president of the Dental Section of the Faculty of Medicine, and from 2005 to 2011 he was associate vice-dean of the Faculty of Medicine. Earlier he held the position of

Head of the Laboratory for Oral Microbiology at the School of Dental Medicine of the University of Bern, Switzerland (1992–1999). He is former president of the Swiss Society of Periodontology (1992–1996 and 2004–2008).

He and his colleagues have been pioneers in studies on the diagnosis, etiology and therapy of peri-implantitis. He has conducted multiple clinical trials evaluating antimicrobial protocols to optimize the treatment of periodontal and peri-implant diseases.

Dr. Mombelli has received several awards and honorary memberships of various societies of periodontology and implantology. In 2019 he received the IADR Distinguished Scientist Award for Research in Periodontal Disease and in 2020 the Distinguished Scientist Award of the EFP.

ABSTRACT: The residual pocket – a clinical reality and how to deal with it

Even after the best clinically possible periodontal therapy, not all deep lesions transform predictably into a sulcus with physiological probing depth. Residual pockets carry the risk of continuous presence of periodontal pathogens and may be repopulated with a microbiota incompatible with periodontal health. These sites therefore require repeated professional interventions that, over time, may cause substantial irreversible tissue damage. Consequently, there is a high need for safe, efficient and well accepted procedures for sub-gingival biofilm control in the context periodontal maintenance care. In clinical trials we have evaluated the benefit of several methods for treatment and maintenance of residual pockets. This presentation will address the challenges and possible solutions of presence of residual pockets after periodontal therapy.



German Gallucci

Dr. Gallucci is the Chair of the department of Restorative Dentistry and Biomaterials Sciences at Harvard School of Dental Medicine. He obtained his Doctorate in Dental Medicine at the department of Prosthodontics, School of Dental Medicine at the University of Geneva, Switzerland. Dr. Gallucci actively participates in clinical research related to implant-prosthodontics and Digital Dentistry. His work has been published in International peer reviewed journals and is member of the editorial board for several scientific dental journals. Dr. Gallucci participates as invited lecturer in international and national conferences and congresses. He is fellow of the Academy of Prosthodontics, International Team for Implantology (ITI), Switzerland, and

active member of the Academy of Osseointegration (AO) – USA, European Academy of Osseointegration (EAO), Greater New York Academy of Prosthodontics, (GNYAP) and International Academy of Dental Research (IADR).

ABSTRACT: Implantológia a digitális érában

During this lecture, clinical considerations and indications for dental implants will be analyzed in the context of their direct application to esthetic implant-prosthetic rehabilitations. Risk assessment, treatment planning, surgical protocols and esthetic/prosthodontic rehabilitations will be discussed in detail according to different clinical situations. Recommended planning steps and treatment procedures will be presented through scientific evidence. Modern Implant-prosthetic restorations using different implant designs and digital technology call for a harmonious esthetic integration with the pre-existing environment. A scalloped gingival line with distinct papillae and free of any abrupt vertical differences in clinical crown length between anterior implants, is paramount. In this context, biologic considerations affecting normal peri-implant soft tissue integration will be discussed as a major esthetic parameter.

Objectives: upon completion of this lecture participant should be able to:

- Familiarize with current trends in esthetic implant dentistry
- Assess associated risk factor for suitable treatment planning
- Widen treatment planning options using a selective approach



Hande Şar Sancaklı

Graduated from Istanbul University Faculty of Dentistry in 2000 and received PhD degree in 2007 with thesis entitled "Comparison of antibacterial effects of dentin bonding agents in vitro." Dr. Sancaklı continued in, Department of Restorative Dentistry, Istanbul University Faculty of Dentistry as research assistant and received her Assoc. Professorship degree in 2012. She has been Visiting Lecturer in King's College Dental Institute, Guy's Hospital and studied dental erosion with Prof. Dr. David Bartlett. She has publications in internationally/nationally indexed journals, book chapters and international conferences, seminars and hands-on courses in restorative dentistry

about adhesive dentistry, minimal invasive dentistry and restorative materials. Beside memberships in international scientific associations; Dr. Sancakli serving as Member of the Board of Istanbul University, Board Member of the Turkish Restorative Dentistry Association, Board Member of the Turkish Academy of Esthetic Dentistry Association, Member of Turkish Dental Association International Affairs Committee (2013-), Member of FDI Education Committee (2013-), Chairperson of ERO/FDI Working Group Continuing Medical Education (2014-) and FDI Regional Continuing Education Director of Europe since 2018. Prof. Sancakli has several times received scientific awards and best speaker award in "Women in Dentistry Worldwide" section.

ABSTRACT: Dental erosion-prevention or restorative? Which way, when?

Erosive tooth wear is a frequently underestimated multifactorial pathologic condition of growing concern in today's clinical dentistry. Even dental erosion is the loss of hard dental tissues as a result of acid attacks, it gets complicated when abrasion included in the dynamic oral cavity. In clinical practice, it is often a challenge for prevention and treatment since many etiological factors may be involved. This lecture will highlight how to achieve maximum preservation of tooth structure and predict the most esthetic and functional treatment outcome including the diagnosis, detection, prevention and current minimally invasive restorative treatment protocols of complicated erosive cases.



Audrey Camilleri

Graduated in Bachelor of Dentistry in 1997 at the University of Malta and in 2000 she furthered her studies at the Eastman Dental Institute, University of London to obtain a Masters Degree in Paediatric Dentistry. In 2001 she worked at the Edinburgh Dental Institute and obtained the membership of the Royal College of Surgeons in Edinburgh. She currently lectures undergraduate dental students in paediatric dentistry at the Faculty of Dental Surgery, University of Malta and works as a paediatric dentist in a family group private practice where she offers dental treatment for apprehensive children under inhalation sedation. She also regularly provides comprehensive dental treatment under general anaesthesia in a private

hospital setting for those patients who cannot cope with dental treatment. She has a special interest in dental trauma and MIH. She is also the representative of the Dental Association of Malta as the EU/International liaison officer and represents them at Council of European Dentists Meetings for the past 18 years.

ABSTRACT: Recent developments in the field of Paediatric Dentistry

This lecture will aim to update the general dental practitioner on common problems one faces when treating children. Dental trauma to permanent teeth in young children with teeth with open apices is a common situation which dentists encounter regularly. The ideal outcome is continued root formation and successful root canal treatment since these teeth with incomplete root development have short roots with thin walls, which compromises their longevity. Through regenerative therapy, one can facilitate root development in previously immature teeth with necrotic pulps. This is a significant benefit over



conventional root canal treatment and especially valuable for young patients, as teeth preservation is critical to their skeletal and dental development. An update of International Association of dental traumatology guidelines will also be presented. Diagnosis of molar incisor hypomineralisation of permanent teeth and hypomineralisation of primary molars is being done more often so early diagnosis and effective management is crucial in young children. Early childhood caries is also commonly diagnosed and its classification and early management will be discussed.



Tiziano Testori

Received his MD degree (1981), DDS degree (1984). Specialty in Orthodontics (1986) from University of Milan, Italy.

Adjunct Clinical Associate Professor, Department of Periodontics and Oral Medicine, University of Michigan, School of Dentistry, Ann Arbor, Michigan 48109-1078 USA.

Visiting Assistant Professor, Department of Oral Medicine, Infection and Immunity, Harvard University, School of Dental Medicine, Boston, MA 02115 USA. Head of the Section of Implant Dentistry and Oral Rehabilitation. IRCCS, Galeazzi Institute, Milan, Italy. Department of Biomedical, Surgical and Dental Science (Chairman: prof. L. Francetti), University of Milan, Italy.

Founder and Scientific Director, Lake Como Institute (LCI) Implant Advanced Training Center, Como, Italy. Academy of Osseointegration (AO) Approved Training Provider.

President (2017-2018) of the Italian Academy of Osseointegration (IAO).

Section Editor: Clinical Concepts for the "International Journal of Oral Implantology" (IJOI), Quintessence Publishing, Hanover Park, Illinois (USA).

Member of the Editorial Board of IJOMI, IJPRD, Quintessence Publishing, Hanover Park, Illinois (USA) and CIDRR, Wiley Publisher, Hoboken, New Jersey (USA).

Vice Chair of the "Global Program Development Committee", Member of the "Global Education Committee", Member of the "Credential Committee" for the Academy of Osseointegration (AO).

Winner of the William R. Laney Award for the best article published in the International Journal of Oral and Maxillofacial Implants (IJOMI) 2007.

Author of 3 books in Implantology edited by Quintessence Publishing, Hanover Park, Illinois (USA).

Author of 157 peer-reviewed publications indexed in Pub Med.

ABSTRACT: Alternatives to the lateral approach in maxillary sinus elevation: 30 years of clinical experience and research

When reconstructing the maxilla due to monolateral or bilateral atrophy in partly or totally edentulous patients, there are some alternative treatments that should be taken into consideration. Insufficient bone volume in the posterior maxilla is not in itself an indication for performing a lateral window maxillary sinus augmentation without considering available alternatives.

Careful evaluation of the possible alternatives is mandatory for all patients who, due to general health conditions, pathologies of the maxillary sinus, advanced age or psychological reasons cannot undergo invasive surgery.

With regards to the clinical condition, there are different treatments that have been proposed as alternatives to lateral window sinus augmentation:

- short implants
- tilted implants and trans-sinus implants
- pre- and post-sinus implants
- fixed prostheses with distal cantilever

The lecture will address the pros and cons of the different therapeutic alternatives in an evidence based approach.

6 May 2023 (Saturday)



Miladinov Milos

Specialized dental technician since 2002.

Own laboratory since 2003 – www.dentaltech.ro

Specialized in veneers and anterior sector aesthetics using mainly metal free Ivoclar materials. In May 2013 becomes one of the first members of DTG worldwide. Starts dental training center in 2013 named “Ugly Tooth” www.uglytooth.com

Becomes licensed photographer in 2013 and starts worldwide dental photography courses.

In 2015 he wrote first dental photography book and in less than 2 years book is sold in more than 2800 copies worldwide.

In 2015 participates as speaker for Smile.Line & Cendres-Metaux at the biggest event worldwide IDS in Cologne.

In 2015 “Ugly Tooth” becomes official ICDE Ivoclar training center in Romania and Key Opinion Leader of Ivoclar Worldwide.

In 2016 he speaks in front of 1000 people in greatest event in Middle East in AEEDC Dubai about dental photography & esthetic restorations using e.max.

In 2016 brand “Shoot like a PRO” becomes official on-line store with all equipment and accessories necessary for dental photography.

In 2016 he speaks in front of 3500 people in Mexico city in largest dental congress of Ivoclar – topic Dental Photography.

In 2017 he invented Molaris twin flash bracket specially designed for dental use.

In 2017 he is official speaker at IDS Kologne in “Speakers Corner” talking about dental photography 2017.

In 2017 he talks about “Beyond Dental Photography” in “Competence in Esthetics” in Viena in front of almost 800 people and also same topic in Italy AIOP most wanted event in front of 300 people.

ABSTRACT: Planning In Digital Dentistry

Using high end technology to achieve 100% predictable plan that patient will accept much easier. We will use intraoral scanner, face scanner and create perfect 3D simulation and print the result to make a functional and aesthetic mock-up.

We will go through all steps like rubberdam, cords, prepping guides and lectures about perfect preps.



In the end we will take digital impression and start design integration from planning day. We will talk about material choice depending on restoration types.

Realizing veneers and crowns according to planning we did, techniques of achieving perfect fit restorations., cementation protocols and techniques using adequate cements to type of restorations we have.

Gathering all info, photo documentation and video documentation from this case, creating an article and a video as a perfect marketing strategy.



Tomas Linkevičius

Tomas Linkevičius serves as Professor in Institute of Odontology, Vilnius University in Lithuania. He received a dental degree in Kaunas Medical University in 2000. In 2004 he completed the post-graduate studies in prosthodontics in Vilnius University. In 2009 he finished his PhD doctoral dissertation and defended it in Riga Stradins University in Latvia. Tomas Linkevičius is an author of many publications in international peer-reviewed journals and focuses his research on soft tissues and cementation of implant restorations. Professor Linkevičius has developed “Zero bone loss concepts”, a scientifically backed clinical protocol, which shows how to archive and maintain crestal bone stability around implants. He also

lectures internationally and holds a specialist prosthodontics and implant dentistry practice and a private dental research facility.

ABSTRACT: Zero bone loss concepts. Immediate and Delayed

Mucosal tissue thickness was shown to be the factor having impact on crestal bone stability. Even platform switching of the implant-abutment connection does not reduce crestal bone loss, if soft tissues at the implant placement are thin.

It is suggested that thin tissues might be thickened during implant placement, thus reducing bone resorption. If bone height is not sufficient, vertical augmentation of the soft tissue is recommended with different materials - autograft, a xenograft or a dermis-derived allograft.

Further, it is important to preserve bone levels after prosthetic treatment. Recent research has proved that the deeper the position of the margin, the greater amount of residual cement is left undetected. The relation between position of cement excess in the peri-implant sulcus, periodontal status of the patient and severity of peri-implant disease is explained. To avoid cement excess, finished implant restoration with occlusal opening is cemented on titanium base in laboratory and restoration is attached to the implant by an abutment screw. Zirconium as a material is considered the best for peri-implant soft tissues. However, it's evident that it must be treated in special manner and polished.



Serhat Aslan

Dr. Serhat Aslan is a graduate of Ege University, School of Dentistry where he received his DDS degree. He attended Periodontology Program of Graduate Study offered by Institute of Health Sciences at Ege University and awarded a PhD degree. He maintains a private practice limited to periodontics, fixed prosthodontics and implants with focus on microsurgery, hard and soft tissue reconstruction and minimally invasive surgery. Dr. Aslan is a Visiting Professor in the Department of Biomedical, Surgical and Dental Sciences, University of Milan, Italy. He is an Invited Professor in Post-graduate Program in Periodontology and Implantology, University of Porto, Portugal.

Currently, he is the board member and treasurer of Turkish Society of Periodontology. Also, he is a member of European Federation of Periodontology, Italian Society of Periodontology and Implantology and Turkish Academy of Esthetic Dentistry. Dr. Aslan is intensely involved in mono/multi-center clinical research and development in periodontology, with special emphasis to plastic-periodontal surgery, guided bone/tissue regeneration and esthetic implant therapy.

ABSTRACT: Roadmap of periodontal and peri-implant tissue reconstruction: What do we need for clinical success?

Periodontal treatments involving cause-related therapy, resective and regenerative periodontal surgeries have been well documented over the last 30 years. In the era of esthetics, clinicians are seeking for optimal results by avoiding invasive treatments. Recent developments in regenerative techniques and adoption of microsurgery in periodontal and peri-implant tissue reconstruction minimize the tissue trauma/loss, and this led to an increase in the expectations of the patients. However, the clinical excellence does not only depend on the clinical skills or practice settings. Treatment outcome is influenced by combination of many factors. For clinical success, treatment steps and protocols should be embraced by patient and clinician. In this lecture, the requirements for periodontal/peri-implant tissue reconstruction and health will be discussed in greater details.



Ziv Mazor

Prof. Ziv Mazor is one of Israel's leading periodontists. He graduated from the periodontal department at the Hadassah School for Dental Medicine in Jerusalem. Since 1993, Prof. Mazor has been engaged in clinical research in the field of Bone Augmentation and Sinus Floor Elevation. He is currently participating in the quest for improving and evaluating new grafting materials, using various growth factors as well as researching "osseodensification" - a paradigm shift in dental implantology. Prof. Mazor is a renowned author in dental implantology, and is known worldwide for his innovative approaches in cutting-edge procedures and technologies. He is a world known speaker and has lectured extensively both nationally and internationally. Last year was his 25th consecutive year speaking at the AAP.

Prof. Mazor is part of the continuing education faculty at the New York University and an Associate Professor at Titu Maiorescu University in Bucharest, Romania. He conducts and moderates advanced international implantology courses and workshops. He is the past President of the Israeli Periodontal Society. Prof. Mazor maintains a private practice limited to periodontal and implant dentistry in Tel Aviv, Israel.

**ABSTRACT: Jaw reconstruction utilizing “outside the box” approaches.**

The lecture will focus on a variety of clinical cases demonstrating big bone deficiency caused by improper prosthesis, periodontal disease, failing implants and poor treatment planning.

Step by step 3D planning, Bone and soft tissue reconstructions and final prosthesis will be shown with a long follow up periods. A special emphasis will be given to innovative approaches speeding up the treatment time like Osseodensification and growth factors incorporation fabricated from autologous blood and dentin.

**Alessandro Pozzi**

Prof Alessandro Pozzi has been in practice since 1997 and formally trained in the inter-related areas of Orthodontics, Oral Surgery and Prosthodontics. He is Adjunct Associate Professor at Goldstein Center for Esthetics and Implant Dentistry, Augusta University USA. Clinical Researcher in surgical navigation and advanced dental technologies of the University of Rome Tor Vergata. Qualified as full Professor by Italian Ministry of University, Education and Research. Researcher and scientist, widely published, he was awarded the 2013 Judson C. Hickey Scientific Writing Award from the Journal of Prosthetic Dentistry and in the 2021 he received the Best Original Paper Award by the Japanese Society of Prosthodontics. In 2020, he was entitled

with the prestigious Fellowship status of the Academy of Osseointegration (AO) for his commitment to the field of Osseointegration. In the 2023 he achieved the Dual-Specialist Diploma of the Academy of Osseointegration (AO) in surgical and prosthetic Implant Dentistry. Co-Editor with PK Moy and John Beumer of textbook Fundamentals of Implant Dentistry, Quintessence Publisher. Editorial Board Member of International Journal Oral Implantology (JJOI), Journal Esthetic Restorative Dentistry (JERD) and International journal oral maxillofacial implants (JOMI). Active member of the Italian Academy of Esthetic Dentistry (IAED). Besides lecturing internationally in the most prestigious congresses and academies, He holds international training courses in his Center for Oral Rehabilitation based in Rome Italy, with emphasis on navigation-assisted implant-surgery and immediate digitally assisted function and esthetics.

ABSTRACT: Leading the Way in Full-Arch Rehabilitations: Advanced & State-of-the-Art Solutions

The dynamic Navigation system leads the guided surgery and prosthetics protocols to the highest level of reliability, accuracy, and predictability, for the treatment of complex scenarios as the anterior zone and total edentulous and terminal dentition patients. The navigation assisted workflow enhances the creation of virtual patient, streamlining a digital pathway based on facially driven diagnosis, prosthetically and soft tissue guided implant positioning and immediate loading. Novel soft tissue driven digital workflow to sculpture bone and soft tissue and achieve a scalloped interface for FP1 prosthesis will be presented. The DyNav Navigation driven immediate prosthetic protocol will be presented. The interplay between the guided surgery planning software and the Navigation System drives the virtual planning and the minimal invasive implant and prostheses positioning to the next level in terms of accuracy, predictability and low morbidity. Novel complete arch definitive prosthetic concepts based on hybrid titanium zirconia hybrid restoration will be presented.



So Simple

So smart, it knows how to
make accurate scanning

Introducing the CS 9600 CBCT scanner for general practitioners. You have ambitious growth plans, but you want to do it at your own pace. That's precisely what the revolutionary CS 9600 5-in-1 scanner helps you do. Learn more about this simply brilliant scanning solution at carestreamdental.com/CS9600



Connect to an open, smarter world





Open your practice to more opportunities with
Carestream Dental, Swissmeda and Sensei.

A whole new world of digital solutions that can
grow your business, expand your clinical options
and optimise patient outcomes.



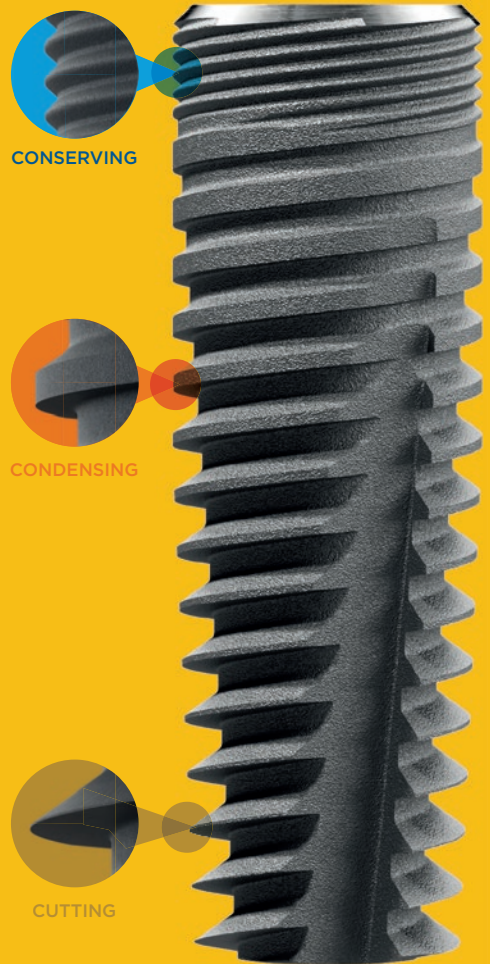
DS PRIMETAPER® IMPLANT SYSTEM

THE PERFECT UNION OF FORM AND FUNCTION

-  Immediate stability
-  Lasting bone care
-  Enviably esthetics
-  Seamless workflow integration



Learn more
www.dentsplysirona.com/primetaper



STRAUMANN® **BLX** IMPLANT SYSTEM

Confidence beyond Immediacy.

