

DENTAL TRIBUNE

The World's Dental Newspaper · Hungary Edition 

BUDAPEST, 2018. SZEPTEMBER

www.dental-tribune.com

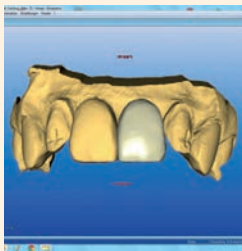
XIV. ÉVFOLYAM, 3. SZÁM



RENDEZVÉNY

Van-e nemesebb sport, mint a természet erejét vitorlánkba fogni, és a csapat közös erejével célba juttatni a hajót? A 16 hajó összesen 100 fős legénysége 2018. június 16-án ismét összemérte ügyességét...

► 4. oldal



GYAKORLÓ FOGTECHNIKUS AJÁNJA

A maxilla metszőfogainak protetikai ellátása nagy kihívást jelentő feladat fogorvos és fogtechnikus számára egyaránt. Dr. David Jäger, dr. Martin Hammer és Carmen Scheibling fogtechnikus tudósít lépésről lépésre arról...

► 6. oldal



IRÁNYVONALAK, ALKALMAZÁSOK

Tudják-e, hogy a modern időkben az emberek nem a fogszuvasodás és parodontózis miatt veszítik el fogaikat? A pácienseknek ezen betegségei a jó minőségű otthoni fogápolás és a „Recall” higiéniai program következtében...

► 10. oldal

Az újonnan kifejlesztett anyag a fogzománccal is versenyezhet

Az emberi szervezet többi szövétől eltérően a fogzománc sérülését követően nem képes regenerálódni. A londoni Queen Mary Egyetem kutatói azonban kifejlesztettek egy olyan anyagot, ami áttörést jelenthet a fogászat történetében. Az általuk felfedezett, mineralizált anyagok előállítására szolgáló eljárás a fogzománcot, a csontokat és más kemény szöveteket is képes megújítani.

Sherif Elsharkawy fogorvos, a tanulmány első publikálója.

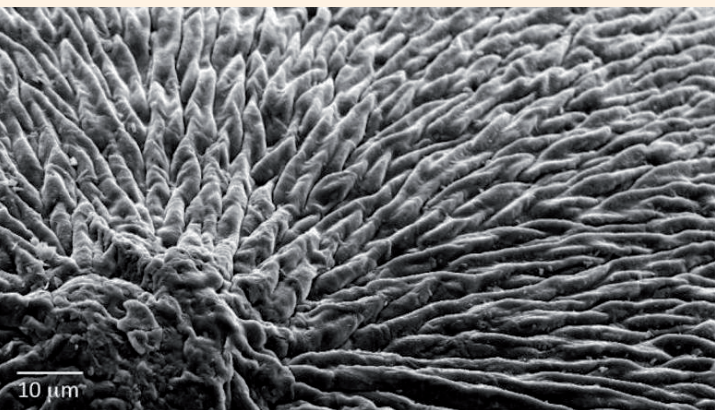
„Például kifejleszthetünk egy savelenes alkotórészt, mely a zománcba infiltrálódva és mineralizálódva befedi a megnyílt dentintubulusokat, így hatékony része lehet a dentin hiperszenzitivitás kezelésének.

A kutatás vezetője, prof. Alvaro Mata is nyilatkozott: „Az anyagtudományok legnagyobb törekvése a

természetből való tanulás, majd az új információk felhasználása és olyan új anyagok előállítása, melyek a molekuláris építőkövek precíz kontrollálásával jönnek létre. Ennek

segítségével sikerült kifejlesztenünk egy technikát, mely olyan szintetikus anyagok egyszerű előállítását biztosítja, amelyek képesek versenybe szállni a fogzománc szerkezetéhez hasonló hierarchikus struktúrákkal is.”

Forrás: www.dental-tribune.com



A zománc szerkezetünk legkeményebb anyagaként biztosítja, hogy fogaink ellenállóak legyenek a savas ételek és italok, az extrém hőmérsékletingadozások, illetve a rágóerők nyújtotta kihívásokkal szemben. Megújuló képességének hiánya azonban a fogak fájdalmához, majd későbbi elvesztésükhöz vezethet, ami a Föld népességének jelentős hányadát érintő probléma.

A tudósok alaposan megvizsgálták a specifikus fehérje alkotórészt, mely triggerelni és irányítani tudja az apatit nanokristályok növekedését. Megállapították, hogy az anyag által létrehozott mikroszkopikus méretű kristályok a zománchoz hasonló fizikai tulajdonságokkal rendelkeznek. A folyamat nagy egyenetlen felszíneken és natív szöveteken is végbemegy, így új kapukat nyit a keményszövetek regenerációjában.

„Nagyon izgalmas ez a felfedezés, hiszen a mineralizációs platform egyszerűségének és sokoldalúságának köszönhetően új lehetőségek nyílnak a fogszövetek kezelésére és regenerálására” – mondta dr.

Új ciklus, friss csapat, régi talányok

Danó Anna

A találgatás kora kezdődött az egészségügyben az áprilisi választások után. A voksolás eredménye fényesen látszott igazolni a kormány addigi politikáját. Az egészségügyit is, amit ugyan kívülről-belülről számtalan kritika ért, ám azokat a vezető pártkoalíció következetesen visszautasította. Sőt, soraiból még akkor sem hangzottak el kritikai észrevételek, amikor az újabb választási győzelmüket követően sorban szabadtak meg az ágazat addigi – általuk sikeresnek nevezett – irányítóitól. Erre magyarázatot a megváltozott politikai program sem adhatott, hiszen a Fidesz–KDNP azzal a „választási ígérettel” futott neki a tavaszi versenynek, hogy azt már az eddigiek alapján is lehet tudni, hogy tőlük mi várható.

Ám az eddigieket meghatározó ágazati vezetők közül az új ciklus nyitányával távozott Balog Zoltán miniszter, vele az egészségügyi államtitkára, Ónodi-Szűcs Zoltán, aztán sorban a helyettes államtitkárok: Mészáros János, aki az ellátórendszerért, Ladányi Márta, aki a koordinációért, Gajdácsi József, aki az Egészségbiztosítási Alapért felelt, s velük Szentes Tamás, aki az országos tisztifőorvos feladatát is ellátta. A nyilvánosan soha meg nem okolt tisztogatás végigsöpört a háttérintézményeken is. Távozott a kórházfenntartó (ÁEEK), valamint a



véréllátó (OVSZ) vezetője, s lapértésülés szerint a gyógyszerhatóság (OGYÉI) főigazgatója is csak addig marad, amíg megtalálják az utódját. Magyarázat híján a szakmában egyelőre csak találgathatják, hogy a lavina hol áll meg, kiknek kell még menniük. Tudvalevő, hogy a mai kórházigazgatók között is mintegy félszázan vannak olyanok, akiknek gyakorlatilag csak ideiglenes kinevezésük van, megbízatásuk csupán „a pályázat kiírásáig” tart.

A bizonytalanságot – a személycserék mellett – növeli az is, hogy folytak már bizonyos átszervezések is. Így például az országos tisztifőorvos feladatait – másfél évvel a beolvasztás után – újra önálló intézménybe szervezik. Ezzel párhuzamosan zajlik az államtitkárság átszervezése is, például külön helyettes államtitkár

és apparátus foglalkozik majd az intézmények gazdálkodásával és pénzügyi szabályozásával.

A most induló korszak fix pontja egyelőre csak az új miniszter és választott államtitkárának a személye. Őket a szakmában általában bizakodva fogadták. Ha nem is kapott saját minisztériumot az egészségügy, legalább mostantól – Kásler Miklós személyében – egy tekintélyes orvosprofesszor vezeti a humán tárcát. Ő ezt megelőzően több mint negyed századon át igazgatta az Országos Onkológiai Intézetet, amiből az is sejthető, hogy boldogul a politikával, tudja, hogyan kell érdeket érvényesíteni. Nagy Anikó, aki egészségügyi államtitkárnak szegődött mellé, ugyancsak

► 3. oldal

FLEXI DENT®

Hogyan vezessük sikerre fogászati rendelőnket 2019-ben?

A férőhelyek száma véges, jelentkezzen most!

+36 1 792 1234 | info@flexi-dent.hu
www.flexi-dent.hu/jelentkezes

JEGY TÍPUS	JEGY ÁR
Normál ár / fő	49.900 Ft
Early bird ár / fő	39.900 Ft
Flexi-Dent ár / fő	19.900 Ft
Flexi csoportos ár	24.900 Ft

+AJÁNDÉK AKCIÓTERV

Így kezdje kurzus utáni másnapját! Feladatlista Kluka Attilától a változásokhoz szükséges akcióterv kialakításához.

Egész napos képzés a Dental World 2018 fogászati kiállításon
10:00-tól 17:00-ig.



KLUKA ATTILA

A Fogorvosok Független Tanácsadója
Fogászatai rendelő menedzsment szakértő

ONE **nēo**

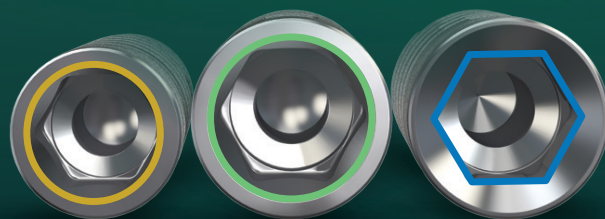
MULTIPLE OPTIONS

Kónuszos
felépítmény
kapcsolat

Kisebb
mikromozgás

Erősebb és
egyenletesebb
csatlakozás

Platform
switching



**Conical Narrow
Connection (CHC)**



**Conical Standard
Connection (CS)**



**Internal Hex
Connection (IH)**

KIZÁRÓLAGOS MAGYARORSZÁGI FORGALMAZÓ

◀ 1. oldalról

sikeres kórházvezető, egy másik országos intézet, a Heim Pál eléről érkezett. A szakmában összeszokott párosnak tartják őket, akik régebb óta dolgoznak az országos intézetek pozícióinak javításáért. Arról azonban nem tudni, hogy készültek volna olyan átfogó ágazati reformtervvel is, aminek a végrehajtásához most hozzáláthatnának. Hivatalba lépésük óta is inkább csak egy-egy baráti lapnak adott interjúban villantanak fel valamit abból, amire számítani lehet tőlük.

Bizonyos súlyponteltolódás már tapasztalható is a szereposztásban. Míg az előző ciklusban a miniszter mondta a jó híreket, a szakmai problémák meg az államtitkára maradtak, addig az új stábben már egyértelműen a miniszter áll az egészségpolitika centrumában. A habitusából következően pedig gyakrabban találkozhatunk majd látványos gesztusokkal, meghökkenítő kinyilatkoztatásokkal és demonstratív akciókkal. Beszédes példa lehet, hogy most július elején a kórházi fertőzések ellen két-hetes (!) kézmosási akciót hirdetett a tárca, a miniszter pedig egy külön sajtótájékoztatón többször is bejelentette, hogy elkészültek e tárgyban egy új rendelettel is, amit később majd az érintettek is megismerhetnek... Mindeközben a nyilvánosságnak még a Kúria ítélete ellenére sem adták ki eddig a kórházi fertőzések másfél éve perelt tényadatait. Ugyancsak meglepő volt az a demonstráció is, melynek során Kásler Miklós júniusban az öt országos intézet vezetőjét kérte fel, hogy írjanak új nemzeti egészségprogramot. Ők aztán három hétre rá már le is adták a dolgozataikat, melyek a miniszter szerint majd évtizedek-



re meghatározzák a honi egészségügy fejlődését. A jövőt sejteti az is, hogy Kásler miniszteri interjúiban (*Magyar Idők, Magyar Hírlap, Pesti Srácok, Demokrata*) számos ígéretnek tekinthető szakmai állásfoglalás is fellelhető. Így a legsürgetőbb teendői között említi a kórházi fertőzések elleni fellépést, új népegészségügyi program összeállítását, a sürgősségi ellátás átszervezését. Utóbbi kapcsán konkrétumként említi, hogy a hosszú sorokat már azzal is ötödni lehetne, ha lenne egy orvos-diszpécser, aki a nem sürgős eseteket el irányítaná a szakrendelésekre. Fontosnak tartja növelni „az egészségbiztosító önállóságát, hatáskörét, hatósági jogkörét, a finanszírozásban pedig a döntési szintek koncentrációját”. A központosítás más vonatkozásokban is megjelenik elképzeléseiben, például a beszerzésekkel kapcsolatos korrupció kiiktatása kapcsán mondja, hogy „a párhuzamosságokat meg kell szüntetni és a döntéseket a minisztériumban koncentrálni”. Az országos intézetek is központi szerepbe kerülnek a miniszter szándékai szerint: „érdemes lenne körükük kiépíteni az országos hálózatokat. Rájuk lehetne bízni a megbetegedési, halálozási

adatok gyűjtését, elemzését, aminek alapján az országos struktúrát ki lehetne alakítani, illetve meghatározni a különböző szinteken a tevékenységet – így lehetőség nyílik bizonyos átcsoportosításokra” – nyilatkozta. Interjúiban két régebben húzódó ügyben is állást foglalt. Az egyik az alapellátásban a csoportpraxisok elterjesztése, amellyel együtt a szakvizsgás háziorvosok a szakorvosi kompetenciáikat is gyakorolhatnák. A másik pedig a – szakemberhiányt is enyhítő – szabadfoglalkozású orvoslás bevezetése, amivel, mint jelezte, „szétválna az orvosok állami és privát tevékenysége” is. Az is sejthető, hogy az egykori főigazgatókból álló új minisztériumi vezetés egyik első nagy próbája a kórházak eladósodása, illetve gazdálkodásuk szabályozása lehet. Kásler szerint ugyan van szándék a finanszírozás bővítésére is, de emellett magát az 1993 óta csak toldozgatott szisztémát is felül kellene vizsgálni, s bátran újragondolni a HBCS-rendszert. Eközben Varga Mihály pénzügyminiszter azt jelezte, hogy aggódik a kórházi adósságok újratermelődése miatt, ezért kezdeményezni fogja, hogy az egyetemekhez hasonlóan költségvetési felügyelők ellenőrizzék a gyógyítokat.

Erre Nagy Anikó egészségügyi államtitkár már az első hivatalos interjújában reagált: nem szeretne kancellárokat látni a kórházaknál. „Mindegyiknek más a problémája, más a portfóliója a gyógyításban, a szigorú fiskális megszorítás pedig a gyógyítás szabadságát is korlátozná” – nyilatkozta a Magyar Hírlapnak. Szerinte az intézményi gazdálkodás szabályozásával is lehetne eredményeket elérni. Nagy Anikót már kinevezése előtt azzal mutatta be a Népszava, hogy a Kórházszövetségben ő volt a legharcosabb ellenzője a

kancellári rendszernek, s „betegeiért, kórházi vezetőtársaiért képes akár a hivatalos állásponttal is szembenemenni”. Ez mindenképpen új szint hozhat az egészségpolitikába, mert bár az ágazat vezetése és a gazdasági tárca között gyakran volt feszültség az elmúlt években is, azt rendre igyekeztek elfedni, s általában csendben győzedelmeskedett a kassza ura. Időközben megjelent a 2019-es költségvetésről szóló törvényjavaslat, ami igencsak szűk keretet szab az ágazat irányítóinak szakmai tervezetéséhez. Ennek kapcsán jelezte Kincses Gyula egykori államtitkár a Népszavának, hogy az egészségügy feltámasztásához szükséges két felétel közül a karizmatikus hadvezér még csak meglebbe, ám a fegyverzet igencsak hiányos. Nyoma sincs annak a legalább 300 milliárdos többletnek, ami gesztusként jelezhetné, hogy tényleg prioritása van az egészségnek. Az ágazati kassza 101 milliárddal bővül, szinte fillérre annyival, mint egy évvel korábban. Ez elég lehet a már eldöntött s meghirdetett béremelésekre, meg a háziorvosok újabb havi 130 ezer forintjára, de például az alapellátó fogorvosoknak ígért további finanszírozásjavítás fedezetét már nem látni benne. **DT**

Figyelmeztető jelzések rettenthetik el az embereket a cukros italok vásárlásától

Annak érdekében, hogy elrettentés az embereket a dohányzástól, a cigarettás dobozok különböző figyelmeztetésekkel és grafikus képekkel vannak megjelölve. Egy új tanulmányban az ausztrál Deakin Egyetem kutatói azt vizsgálták, hogy egy hasonló címkézéses megközelítéssel lebeszélhetőek lennének-e az emberek a cukros italok vásárlásáról. Megállapították, hogy a fiatal felnőttek kisebb valószínűséggel vásároltak olyan cukorral édesített italokat, amelyek egészségügyi címkékkel voltak ellátva. Prof. Anna Peeters egyetemi oktató, egy online kísérletben majdnem 1000, 18 és 35 év közötti ausztrál italválasztási szokásait vizsgálta annak érdekében, hogy az egészségügyi címke hozzáadásának lehetséges hatásait vizsgálja. A tanulmány szerint a résztvevőket Ausztrália négy államából toboroz-



ták különböző online felületeken keresztül, akik különböző gazdasági-társadalmi státusszal, illetve oktatási szinttel rendelkeztek. Arra kérték őket, hogy képzeljék el, ahogy egy üzletbe vagy kávézóba lépve megközelítenek egy italautomatát. Ezt követően választaniuk kellett egy üveg italt a 15 rendelkezésre álló közül, melyek egyaránt tartalmaz-

tak cukros, illetve cukormentes italokat is. Az üvegek vagy nem voltak ellátva címkével (kontrollcsoport), vagy pedig az alábbi négy címke egyike szerepelt rajtuk: grafikus vagy szöveges figyelmeztetés, információ a cukortartalomról (beleértve, hogy hány teáskanálnyi hozzáadott cukrot tartalmaznak), vagy egy csillagokkal kifejezett

egészségességi ráta (ez Ausztrália és Új-Zéland nemzeti címkézési rendszere). A kutatás eredményei kimutatták, hogy a résztvevők sokkal kevésbé választották a cukros üdítőitalokat, ha azokat a cukortartalomra figyelmeztető címkékkel látták el. Érdeklőség, hogy e tekintetben nem mutatkozott különbség a különböző társadalmi rétegek között. „Felmérésünk eredménye kiemeli az egészségügyi címkékben rejlő hatalmas potenciált, különösen a grafikus figyelemfelkeltések és az egészségesség mértékét jelző csillagok döntést befolyásoló erejét” – mondta Peeters. Most már csak az a kérdés, hogy mekkora szerepük lehet a jövőben az elhízás hatékony visszaszorításában. *Forrás: www.dental-tribune.com*

IMPRESSZUM

CSOORTVEZETŐ SZERKESZTŐ:
Daniel Zimmermann
newsroom@dental-tribune.com
Tel.: +44 161 223 1830

SZAKMAI SZERKESZTŐK:
Magda Wojtkiewicz, Nathalie Schüller

SZERKESZTŐ:
Yvonne Bachmann

WEBSZERKESZTŐ, KÖZÖSSÉGI MÉDIAFELELŐS:
Monique Mehler

ÜGYVEZETŐ ÉS VEZETŐ SZERKESZTŐ - DTI COMMUNICATION SERVICES:
Kasper Mussche

NYOMDAI ELŐKÉSZÍTŐ:
Sabrina Raaff, Ann-Katrin Paulick

ELNÖK-VEZÉRIGAZGATÓ:
Torsten R. Oemus

PÉNZÜGYI VEZETŐ:
Dan Wunderlich

MŰSZAKI VEZETŐ:
Serban Veres

ÜZLETFEJLESZTÉSI VEZETŐ:
Claudia Salwiczek-Majonek

WEBS RÉSZLEGVEZETŐ:
Tom Carvalho

JUNIOR ONLINE PROJEKTVEZETŐ:
Hannes Kuschick, Chao Tong

E-LEARNING VEZETŐ:
Lars Hoffmann

OKTATÁSI VEZETŐ TRIBUNE CME:
Christiane Ferret

RENDEZVÉNYFELELŐS/PROJEKTVEZETŐ:
Sarah Schubert

TRIBUNE CME & CROIXTURE MARKETINGSZOLGÁLTATÁSOK:
Nadine Dehmel

ÉRTÉKESÍTÉS:
Nicole André

KÖNYVELÉS:
Anja Maywald, Karen Hamatschek, Manuela Hunger

HIRDETÉSÉRTÉKESÍTÉSI VEZETŐK:
Hélène Carpentier (Nyugat-Európa), Matthias Diessner (kiemelt ügyfelek), Antje Kahnt (Nemzetközi), Weridiana Magewski (Latin Amerika), Barbora Solarova (Kelet-Európa), Peter Witteczek (Ázsia)

TERMELESI ÉS FEJLESZTÉSI VEZETŐ:
Gernot Meyer

HIRDETÉSI SZERVEZŐ: Marius Mezger

DENTAL TRIBUNE INTERNATIONAL GMBH
Holbeinstr. 29, 04229, Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48474-302
Fax: +49 341 48474-173
info@dental-tribune.com
www.dental-tribune.com

Regionális irodák:
DT ASIA PACIFIC LTD.
c/o Yonto Risio Communications Ltd,
Room 1406, Rightful Centre
12 Tak Hing Street, Jordan, Kowloon, Hong Kong
Tel.: +852 3113 6177
Fax: +852 3113 6199

DENTAL TRIBUNE AMERICA, LLC
116 West 23rd Ste. 500, New York,
NY 10001, USA
Tel.: +1 212 244 7181, Fax: +1 212 224 7185

© 2018, Dental Tribune International GmbH

Kiadja: DP Hungary Kft.
1012 Budapest, Kuny Domokos u. 9.

FELELŐS KIADÓ: Laczkó Tamás

NYOMDAI ELŐKÉSZÍTÉS: DP Hungary Kft.

NYOMDAI KIVITELEZÉS: Prime Rate Kft.

ADATEGYEZTETÉS, INFORMÁCIÓ: Nagy Erika,
telefon: 06-1-202-2994

HIRDETÉSFELVÉTEL: Laczkó Tamás,
telefon: 06-1-202-2994

DENTAL TRIBUNE
The World's Dental Newspaper - Hungarian edition

A Dental Tribune International mindent megtesz annak érdekében, hogy a klinikai információkat és a gyártók termékeiről szóló híreket pontosan adja közre, nem vállal azonban felelősséget a termékekről szóló állítások helytállóságáért vagy a nyomdahibákért. A kiadó nem vállal továbbá felelősséget sem a termékevevőkért vagy leírásokért, sem a hirdetések közleményeiért. A szerzők által kifejtett véleményt a sajátjuknak kell tekinteni, és azok semmi módon nem tükrözik a Dental Tribune International véleményét.

ISSN 1786-9889

Napsütés, vitorlák, hangulat – ötödször futottak ki a Dental Regatta hajói

Balatonkenese, 2018. június 16.



Tóth Mihály

Van-e nemesebb sport, mint a természet erejét vitorlánkba fogni, és a csapat közös erejével célba juttatni a hajót? A 16 hajó összesen 100 fős legénysége 2018. június 16-án ismét összemérte ügyességét a V. Alpha-Bio Dental Regatta vitorlásversenyen. A versenyt megelőző pár napos időszakban kedvezőtlen időjárást mutatott a meteorológiai előrejelzés, végül az idő kegyes volt,

igazán jó szél fújt, a verseny szoros eredménnyel zárult. Helyszíni beszámoló képekkel...

Az amatőr vitorlásverseny egy szakma, a fogászatban dolgozók számára kiírt, hivatalos, minősített, az OVSZ naptárában is jegyzett félnapos verseny, de mi egész napos szabadidős programként hirdettük meg. A versenyt nem profiknak, hanem a fogászati szakmában tevékenykedő, de a vitorlázást már gyakorló, vagy ahhoz kedvet érző kollégák, munkatársak számára írtuk ki. A verseny megszervezésére, lebonyolítására Litkey Farkast (tizenháromszoros Kékszalag-győztes, kétszeres Soling-világbajnok, sokszoros magyar bajnok), a Litkey Sailing Team csapatvezetőjét kértük fel.

A Dental Regatta versennyel egy időben, azonos pályán, de külön díjazással tartották meg a Doktor Regattát és a Pharma Kupát is.

A három versenyen összesen 35 hajó indult, ami különlegesen szép látványt nyújtott a parton maradók számára is.

A napsütötte, gyönyörű Balaton – a kifutó hajók sokaságával – emlékezetes élménnyel gazdagította a partról szemlélődőket is.





hattak a klinikák, fogtechnikai laborok, fogászati kereskedők a dolgozók hétköznapi életéből, és egy egészen más közegben működhettek együtt a kollégák. Igazi csapatépítő és csapatszellem-teremtő eseményt élhettünk át mindannyian. Ráadásul mindezt a Balaton gyönyörű, semmivel össze nem hasonlítható környezetében.

Lehet ennél jobb programot kitalálni? **DT**

I. helyezett: Spirit of Pleasure – Előd Botond, Kárpáti Zoltán, Toronyi Ilona, Kárpáti Jonatán, Kovács Sándor, Miskolczi Zoltán, Gesztyei Nagy Olivér, Bógár Tamás, Fényes József, Orosz József, Szinessy Péter, Kecsmár András

II. helyezett: NAV-IGÁCIÓ, BIODERM-Angyalok – Bíró Tamás, Mikó Zsófia Sára, dr. Pető Éva, Vácsi Dániel, dr. Mikó Attila, dr. Koltay Attila, Nagy Albert, Soproni Gyula

III. helyezett: OFI TEAM, Carbonado – Pintes Péter, Birkás János, Esze Péter, Szegedi Csaba, Szalai Csaba, Farkas Gyula



Mivel barátságos vitorlásversenyről lévén szó, minden induló a verseny izgalmával és a közösen átélt izgalmakkal lett gazdagabb, a végső sorrendet azonban mégis a gyakorlottság, az ügyesség és némi szerencse határozta meg. Abszolút első helyen az Előd Botond vezette Spirit of Pleasure hajója végzett, fedélzetén a 12 fős legénységgel.



Az abszolút második helyezett csapat a Nav-Igáció, Bioderma Angyalok Bíró Tamással a kapitányi posztján és a 7 fős csapattal. Az abszolút harmadik helyen a OFI Team, Carbonado futott be, Pintes Péter csapatát további 5 fogtechnikai erősítette.



A teljes listát megnézhetik a www.dentalregatta.hu weboldalon.

A Dental Regatta azonban több, mint vitorlásverseny – kiszakad-

FLEXI  ENT®

Hogyan vezessük sikerre fogászati rendelőnket 2019-ben?

Hozza el kollégáit a recepciótól a praxisvezetőig korlátlan létszámban, csoportos áron!

MILYEN A JÓ FŐNÖK?

Rendelő-vezetői képességek, melyekkel Önnek is rendelkeznie kell

A SZERVEZETT MŰKÖDÉS

Jól szervezett rendelői folyamatok, zavartalan működés

PÉNZ- ÉS MUNKAÜGY

Áttekinthető és biztonságos pénzügyi rendszer

A SIKERES MARKETING

Bevétel- és páciensszám növelő marketing aktivitások

FLEXI GYAKORLATI MEGOLDÁSOK

Bizalomépítés, nagy értékű beavatkozások sikeres értékesítése

STATISZTIKA ÉS TISZTÁNLÁTÁS

Flexi-Dent gyakorlati bemutató a valósághoz, automatikus statisztikákhoz

JEGY TÍPUS

JEGY ÁR

Normál ár / fő

49.900 Ft

Early bird ár / fő

39.900 Ft

Flexi-Dent ár / fő

19.900 Ft

Flexi csoportos ár

24.900 Ft

Egész napos képzés a Dental World 2018 fogászati kiállításon 10:00-tól 17:00-ig, Kluka Attilával és a Flexi-Dent szakértői csapatával.

VÁLASZTHATÓ DÁTUMOK

október 11. | október 12. | október 13.

MEGHÍVOTT ELŐADÓ

Kluka Attila

A Fogorvosok Független Tanácsadója

Fogászati rendelő menedzsment szakértő



A férőhelyek száma véges, jelentkezzen most!
+36 1 792 1234 | info@flexi-dent.hu
www.flexi-dent.hu/jelentkezes

Több mint fogászati szoftver
...mert *flexisnek* lenni jó!

A tematika változtatás jogát fenntartjuk. A Flexi-Dent ár és a csoportos ár kizárólag a Flexi-Dent szoftvert használó rendelőkre érvényes. Early bird jelentkezés: 2018. szeptember 15-ig.

CAD/CAM héjak a fronton

Carmen Scheibling,
dr. David Jäger, dr. Martin
Hammer (Németország)

A maxilla metszőfogainak protetikai ellátása nagy kihívást jelentő feladat fogorvos és fogtechnikus számára egyaránt. Dr. David Jäger, dr. Martin Hammer és Carmen Scheibling fogtechnikusi tudását lépésről lépésre arról, hogyan alkalmazták terápiás célokra a VITA BLOCS TriLux forte földpát-kerámia anyagát CAD/CAM eljárással.

A páciens eset

Tetraciklin-származék gyermekkori szedése miatt erőteljesen elszíneződött fogú hölgypáciens jelentkezett fogorvosi rendelőnkben. A 38 éves páciens szenvedéseit még fokozta az 11 és 21 fogak palatinális inklinációja. Gyors és hatékony megoldást keresett, amely



Kiindulási helyzet erőteljes elszíneződésekkel az 11 és 21 fogakon.

fogszabályozás nélkül megfelelő esztétikai megjelenést biztosítana számára. A kezelőorvos, fogtechnikus, páciens hármassal ezért digitális eljárásra szavazott, a VITA TriLux forte földpát-kerámia használatával. Az anyag – integrált színlefutásának köszönhetően – természetes esztétikát biztosít a frontfogak területén.

Mock-up fázis

Szituációs minták segítségével viasz-mintázatot készítettünk, amelynek alapján a kezelés célját egyeztetettük a pácienssel. Kompozitok és szilikonblokk segítségével mock-up készült a laboratóriumban. Nem csak az erősen elszíneződött nagymetszőket, hanem a kismetszők hosszát és éli formáját is megváltoztattuk. „A próbánál a páciens gyorsan meggyőződhetett a pozitív változás lehetőségéről, így négy héj mellett döntött” – meséli Carmen Scheibling fogtechnikus a tervező fázisról. Ezt követte a fogak minimálinvazív preparációja és a lenyomatvétel.

CAD/CAM eljárás

„A laboratóriumban korrigáltam a mock-up-ot, dublítottam és beszkenneltem a gipszmintát” – ismerteti Scheibling a továbbiakat. A preparáció alapján készült mestermintát is digitalizálták. „Az erőteljes elszíneződések lefedésére a VITABLOCKS TriLux forte színátmenetes nyerstömbjét választottuk. Döntő volt az integrált harmonikus színlefutás” – magyarázza a fogtechnikushölgy az anyagválasztást. A mock-up adatállomány segítségével az inLab szoftverrel megtervezhető volt a restauráció, amit aztán a Sirona MC XL marógépével frézelték ki.

Egyéniesítés és behelyezés

„A cervikális területen mélyíteni kívántunk a tónuson, így az egyéniesítéshez a VITA VM 9 CHROMA Plus 2

és CP3 keverékével dolgoztam. Több fénydinamikát építettem fel a disztális és mezialis részekre EFFECT OPAL 2 használatával” – írja le a további folyamatokat a fogtechnikushölgy. A

próbát és a kis korrekciókat követően történt az adhezív beragasztás. Carmen Scheibling összefoglalója: „az eredmény kiváló volt – a hölgypáciens pedig elégedett és boldog”.



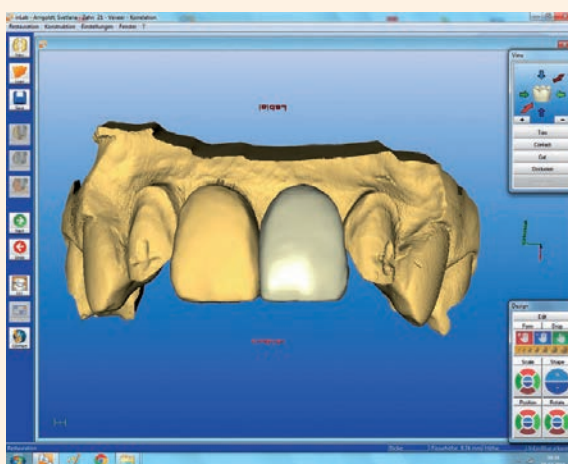
Az 11 és 21 fogakra készült mock-up, egyeztetéshez a pácienssel.



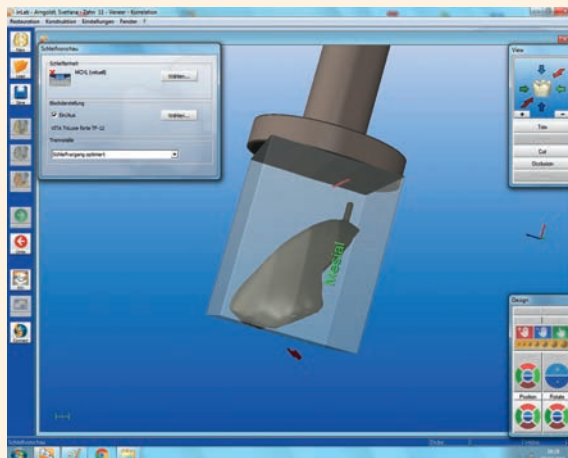
Az intraorális mock-up gipszmintája, amelyet a terv digitalizálásához használtunk.



Célzott redukció a fogív harmonizálásához.



A 21 fog héjának computer-támogatású terve a mock-up alapján.



A restauráció virtuális elhelyezése mezial felől nézve a VITA TriLux forte blokkban.



A kész restaurációk próbája gliceringéllal.



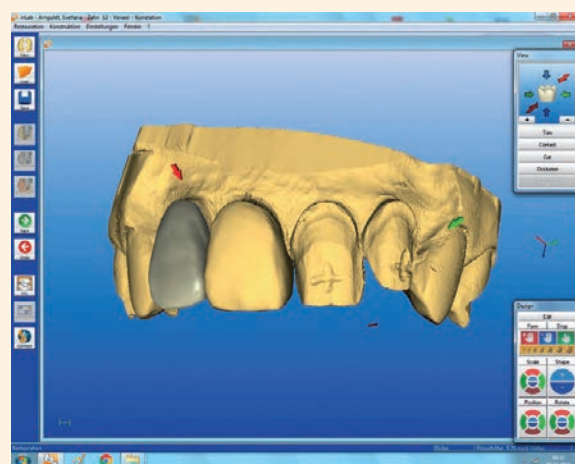
Minden metszőre készült mock-up, hogy finomítsuk az élék lefutását.



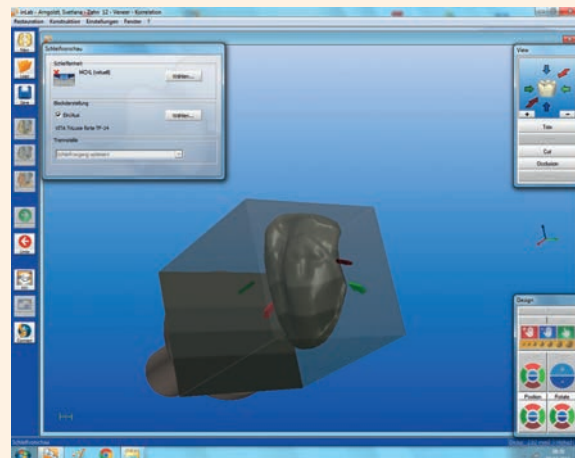
Minimálinvazív, zománcban végződő preparáció (lehetőség szerint) retenciós hornyokkal a lehető legjobb adhezív rögzítéshez.



Az anyagtávoltítás az elszíneződések lefedésére is elegendő.



Az 11 fog héjának computer-támogatású terve a mock-up alapján.



A rétegeket mutató nézet a virtuális héj elhelyezéséhez.



Az esztétikus eredmény adhezív rögzítést követően.



DANUBE PRIVATE UNIVERSITY
Fakultät Medizin/Zahnmedizin

OSZTRÁK
MAGÁNEGYETEM
ASSZISZTENS
FOGORVOST KERES

A Krems an der Donau (amely az UNESCO világ kulturális örökségének régiója) városában található Danube Private University egy modern, ki-
válóan felszerelt fogorvos-tudományi magánegyetem 1577 hallgatóval.
Közülük 927-en fogorvosok, akik posztgraduális Master-of-Science egye-
temi képzést végeznek, 650-en pedig alapkörü egyetemi tanulmányokat folytatnak.

Azonnal vagy megállapodás szerint keresünk asszisztens fogorvost fog-
orvosi ambulanciánk részére.

Ön kezeli, támogatja és tanácsokkal látja el pácienseinket a fogorvosi
tevékenység minden részterületén, továbbá támogatja az egyetemi hall-
gatókat fogorvos-tudományi tanulmányaik során és részt vesz a klinika
kutatási tevékenységében.

Részükről hosszú távú együttműködésre törekszünk és az akadémiai fej-
lődés perspektíváit tudjuk nyújtani Önnek.

Pályázatának feltétele egy európai szintű fogorvosi alapképzést igazoló
dokumentum bemutatása, továbbá legalább két év szakmai tapasztalat
igazolása. Elvárt emellett a német nyelv alapvető ismerete.

Örömmel várjuk elektronikus (robert.wagner@dp-uni.ac.at) vagy
írásos pályázati anyagát az alábbi címre:
Direktor Robert Wagner, Danube Private University,
Steiner Landstr. 124, 3500 Krems, Österreich.

Planmeca Emerald™ intraorális szkennер

Az értékes dolgoknak kicsi a dobozuk

A rendkívül gyors, kicsi és könnyű új **Planmeca Emerald™** intraorális szkennер kiváló pontosságot nyújt. Sosem volt még ennyire egyszerű digitális lenyomatot készíteni. Ez a tökéletes eszköz hatékonyabbá és zökkenőmentesebbé teszi a fogászati munkát.

Igazi vízvásztót jelent!



PLANMECA



www.planmeca.com

Tulipán és Egészséges száj



EuroPerio 9
JUNE 20-23 | 2018
RAI AMSTERDAM



Idén kilencedik alkalommal rendezték meg a parodontológus szakma minden kétséget kizáróan legmonumentálisabb konferenciáját, az Europeriót. Az eseménynek ezúttal a korábbi európai kultúrfőváros, Rembrandt van Rijn művészi kiteljesedésének központja, Amsterdam adott otthont.

A konferencia lebonyolítása magas színvonalon történt. Az óriási helyszínen egy időszámban több különböző előadás is zajlott, volt, hogy egyszerre öt terem témáiból választhattak az érdeklődők. A Rai Amsterdam rendezvényközpont óriási tereit a sok egyenhatárságos fogorvos, narancssárga pólós segí-

tő és a kérdésekre mindig nyitott fogászati anyagkereskedő mellett a tudásszomj és a baráti közösség összekovácsoló ereje töltötte meg. Ha lehet ilyet mondani, az Europerio9 egyszerre volt egy grandiózus konferencia és egy könnyed informális míting, a szó legjobb értelmében. Nota bene, nem mehetünk el szó nélkül amellett a népegészségügynek is értelmezhető üzenet mellett, hogy a szokásos teasütemény-pogácsa helyett a szervezők friss, érett almákkal kínálták a résztvevőket, aminél talán kevés dolog jelzi jobban az Europerio9 progresszív szemléletét. Az egészséges száj az egészséges ínynél kezdődik.

Összesen 111 országból 10 312 résztvevő érkezett, az Europerio ezzel története során először lépte át az öt számjegyű résztvevői számot. A programok között olyan témák szerepeltek, mint a periimplantitis és annak megelőzése, a háromdimenziós rekonstrukciók sebészet vagy az antibiotikumhasználat szükségessége. Az érdeklődők láthattak előadást Giovanni Zucchellitől és Martina Stefaninitől, de betekintést nyerhettek például a parodontológiai „rémálom”-esetek kezelési módjaiba is. A konferencián bemutatták a parodontális betegségek legújabb osztályozási rendszerét is.

A magyar delegáció 84 fővel képviseltette magát, ami igen tisztesnek mondható, de talán még ennél is nagyobb büszkeség, hogy 34 tudományos poszter érkezett hazánkba. Három magyar fogorvoskolléga, Pilihaci Bella, Vályi Péter és Orbán Kristóf arra is lehetőséget kapott, hogy kutatásaikat rövid vitaeseményen is bemutathassák. A poszterek mellett három magyar előadót is ünnepelhettünk Urbán István, Molnár Bálint és Nagy Pál személyében. Ezúton is gratulálunk nekik, hogy a hazai modern szemléletű fogászat híret európai porondra vitték.

Azok a külföldi kollégák pedig, akik kíváncsiak voltak a Magyar Parodontológiai Társaság munkájára,



Michailovits Georgina bemutatóelőadásán és a külön erre a célra felállított magyar standon keresztül információt kaphattak a társaság égisze alatt zajló szakmai összefüggésekről és konferenciákról.

Bár a jövő még a múltnál is bizonytalanabb, ahogy azt George Perkins Marsh mondta, az már biztosnak

látszik, hogy három év múlva, 2021-ben az Europerio10-en Koppenhágában gyűlik össze a szakma krémje. Reméljük, hogy a még több magyar vonatkozású hír mellett a jubileumi, tizedik Europerion is nagy létszámú résztvevővel képviselhetjük országunkat.

(A Magyar Parodontológiai Társaság nevében dr. Drajkó Zsombor)



Nem feltétlen szükséges az amalgámtömések eltávolítása

Az új, július 1-jével bevezetett EU szigorítások értelmében amalgámot csak szigorúan szükséges esetben lehet alkalmazni töméskészítés céljából.

A minisztérium azonban figyelmeztette a fogorvosokat, hogy az új rendelet miatt valószínűleg sok páciens fogja őket felkeresni tömés-cserét kérve.

„Az emberek több mint 80%-ának van legalább egy tömése, így elég valószínű, hogy higanyt tartalmazó amalgám is van a szájukban” – mondta David

Lauder, a DDU tanácsadója.



„Az amalgámot több mint 150 évig biztonsággal használták tömőanyagként, tehát az új rendelkezés nem azt jelenti, hogy kötelező az amalgámtömések cseréje.”

„A határozat körüli nyilvánosság miatt azonban sok páciens érkehet fogorvosához azzal a kéréssel, hogy óvatosságból cserélje ki régi, nehézfém tartalmú tömését.”

„Szerencsére rendelkezünk egyéb, az amalgámot helyettesíteni képes tömőanyagokkal, de minden egyes esetben a fogorvos feladata eldönteni, hogy az amalgám eltávolítása

valóban indokolt-e a páciens számára.”

„Meg kell nyugtatniuk a betegeket az amalgám hosszú távú biztonságosságával kapcsolatban, és tájékoztatni őket a tömés cseréje esetleges veszélyeiről.” „Ha szükséges, inkább ajánlják fel másik kolléga véleményének kikérését.”

Forrás: www.dentistry.co.uk

Az élsportolóknek rosszabbak a fogaik

Bár az élsportolók általában irigylésre méltó fizikai erőnléttel rendelkeznek, egy újabb kutatás kimutatta, hogy szájuk egészsége hagy némi kívánnivalót maga után. Az UCL (University College London) kutatói szerint majdnem minden második sportoló rendelkezik olyan fogászati problémákkal, amelyek rossz hatással lehetnek akár a teljesítményükre is.

A kutatás több mint 350 brit sportoló adatainak felhasználásával készült, akik 9 olimpiai sportágban versenyeznek. Mindegyikük kiterjedt fogászati szűrővizsgálaton esett át, ahol fogszuvasodás, fogerozió és fogágybetegség jeleit keresték. Majd egy kérdőív kitöltésével felmérték, hogy szájuk egészsége szerintük milyen hatással van a sportteljesítményükre és az életminőségükre.



Bár a résztvevők 97 százaléka állította, hogy napi 2-szer mos fogat (míg a lakosságnak csupán 75 százaléka vallotta ezt), 49 százalékuknál kezeletlen fogszuvasodást, 77 százalékuknál pedig ínygyulladás jeleit diagnosztizálták.

„A felmérés után elmondható, hogy mindegyik megvizsgált élsportoló esetén jóval nagyobb eséllyel alakul ki fogszuvasodás, mint az átlag lakosság esetén” – mondta prof. Ian Needleman, a kutatás egyik vezetője. „A sporttáplálkozás gyakori szénhidrátbevitelhez kötött, ami, mint tudjuk, növeli a szervezet gyulladós folyamatait, így az ínyét is.”

„Ráadásul azoknál a sportágaknál, ahol nagy a légáramlat (kerékpározás, futás), a heves lélegzetvétel annyira kiszáradhatja a fogakat, hogy kiesik a nyál által biztosított védőfunkció.”

Needleman hozzátette, hogy a versenyek előtti stressz is nagyban hozzájárul ahhoz, hogy az atlétáknak rosszabb fogaik vannak: „Több sportoló el is hányja magát a futam előtti hatalmas adag stressztől.” A kutatás eredményeit az Amsterdam-ban megrendezett EuroPerio kongresszus keretein belül mutatták be.

Forrás: www.dental-tribune.com



Master of Immediate Loading 2018

Az International Implant Foundation (IF) képzése 2018-ban is folytatódik a **Fogorvosok a Mosolyért Alapítvány** szervezésében neves külföldi és hazai szakemberek bevonásával.

A képzéseket, időpontokat úgy alakítjuk, hogy a jelentkezőknek lehetősége legyen az IF tapasztalt oktatóorvosával saját pácienseik kielemezésére, esettervezésre vagy akár implantológiai-protetikai ellátására, így mindenki aki részt vesz a kurzusokon, a saját szintjén fejlesztheti tovább tudását.

Ahogy az előző években, 2018-ban is lehetőség lesz nemzetközi porondon „**Master of Immediate Loading**” vizsgát tenni. Ehhez egy mindenki számára átlátható, egységes követelményrendszert alakítottunk ki amit szisztematikusan oktatunk, így minden résztvevő megtanulja az azonnal terhelhető, **egyfázisú implantátumok szakmai protokollját** ami mára jól dokumentált, így bárhol hivatkozási alap lehet.

MASTER OF IMMEDIATE LOADING CURRICULUM 1. RÉSZ KOMPLEX ESETEK MEGOLDÁSA EGYFÁZISÚ IMPLANTÁTUMOKKAL

Fogorvostan hallgatóknak (posztgraduális képzésen résztvevőknek is) és fogtechnikusoknak a részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött. Ugyanígy ingyenes a részvétel mindenki számára, aki már elvégezte a Master képzésünket.

Az első öt facebookon jelentkezőnek ingyenes a részvétel.

Részvételi díj: curriculum 200 euro

Időpont: 2018. szeptember 28.-29.

**Helyszín: MOM PARK DENTAL
1123 Budapest, Alkotás u 53. II.em.**

**Előadók: Dr. Alexander Lazarov (IF oktatóorvos, Sofia)
Dr. Fazekas Nóra (IF oktatóorvos, MU specialista)
Dr. Kelemen András (IF oktatóorvos)**

A kurzus egy klinikai hét része, ami oktatóműtéseket is tartalmaz, ezekről az elérhetőségeinken érdeklődjön.

Részletes program:

2018.09.28 PÉNTEK IF CURRICULUM 1/2. RÉSZ

09.00-10.00	Vázpróbák/Fogpróbák
10.00-13.00	Előadás: Dr. Alexander Lazarov: Esetbemutatás kivetítve Stratégiai implantációs területek a Mandibulán (Idegkikerülés, állcsúcs anatómiai specifikuma)
13.00-14.00	Ebédszünet
14.00-15.00	Előadás: Dr. Kelemen András: Bevezetés a stratégiai implantátumok használatába, tapasztalatok, első lépések
15.00-17.00	Előadás: Dr. Alexander Lazarov: Esetbemutatás kivetítve, hosszú távú nyomkövetés, OP kiértékelése, összevetés CBCT-vel, csont morfológia, Lágyszövet reakció. Varratok felhelyezésének elvei.

2018.09.29 SZOMBAT IF CURRICULUM 2/2. RÉSZ

09.00-10.00	Átadások/hosszú távú kontroll
10.00-13.00	Előadás: Dr. Alexander Lazarov: Sebészeti technika #8a, #8b, #10, #11, Extractióval egyidejű implantálás szülő fogpótlások specifikuma.
13.00-14.00	Ebédszünet
14.00-15.00	Előadás: Dr. Fazekas Nóra: Multiunit implantátumok
15.00-17.00	Előadás: Dr. Alexander Lazarov

Ahogy azt az előző kurzuson is tettük, most is lehetőség lesz a helyszínen is regisztrálni. **Kérjük, részvételi szándékát legkésőbb szeptember 14-ig igazolja vissza.** A lenti bankszámlára történő utaláskor a megjegyzés rovatban a résztvevő orvos nevét feltüntetni szíveskedjen.

Fogorvosok a Mosolyért Alapítvány
Számlavezető Bank: Raiffeisen Bank Zrt.
Számlaszám: 12094318-01475929-00100008
Adószám: 18621374-1-08

További információ:

Fogorvosok a Mosolyért Alapítvány
Erdei Péter +36 20 355 8934
info@fog-ma.com
www.fog-ma.com

Sofortimplant Egészségügyi Kft.
H-9400 Sopron, Deákúti út 16
Csuka Róbert +36 70 570 7217
Marozsán Miklós +36 70 324 2944
sofortimplant@gmail.com
www.sofortimplant.com