

DENTAL TRIBUNE

The World's Dental Newspaper · Turkish Edition

İSTANBUL, TEMMUZ-AĞUSTOS 2010

ISSN: 1304-6098

Fiyatı: 10,00 TL

CİLT: 7

SAYI: 4

Kısa Kısa

Oridima Türkiye pazarını genişletmeyi amaçlıyor

Dental sektörde cerrahi frez alanındaki çalışmalarıyla bilinen Almanya merkezli Oridima, Türkiye'deki pazar payını genişletmek amacıyla yeni bölge bayilikleri arayışına başladı. Firmanın 2007 yılından itibaren Türkiye distribütörlüğünü yapan Aktif Dış Ticaret, dental

sektöre hizmet veren ve portföyünde Oridima diş frezlerini bulunduran

mak isteyen firmaların kendileriyle irtibata geçebileceklerini bildirdi.

Dental sektöre ağırlıklı olarak cerrahi frez konusunda hizmet vererek başlayan Oridima, şu an itibarıyla muayenehane pratiğinde kullanılabilir yaklaşık 2000 değişik türdeki aletten oluşan zengin bir ürün yelpazesine sahiptir.

İmplant cerrahisindeki gelişmeler Kıbrıs'ta tartışılıyor

Türkiye İmplant Gelişim Akademisi TİGA'nın 1. kongresi, "Dental İmplant Cerrahisinde Başarı 2010" ismiyle 15-17 Ekim 2010 tarihlerinde KKTC/Girne'de bulunan Jasmine Court Hotel & Casino'da yapılıyor.

Akdeniz'in en güzel adalarından biri olan Kıbrıs'ta en güncel uygulamaları dinleme ve karşılıklı fikir alışverişinde bulunma fırsatı verecek etkinlikte; maksimum estetik için minimal invaziv implantasyondan minimal invaziv implant çözümü-minimal kemik varlığında tedavi yaklaşımlarına, radyolojiden implant cerrahisinde kemik kazanma yöntemlerine, dental implant cerrahisinde estetik yaklaşımlardan tam dişsizlikte implant üstü restorasyon seçimi ve implantüstü sabit uygulamalarda abutment (dayanak)-kron tutuculuğunu etkileyen yöntemlerin değerlendirilmesine kadar çeşitli konu başlıklarında sunumlar yapılacak.

www.dental-tribune.com

Haber & Yorum



YP Eğitim Semineri

VESTA | Vestiyer Akademi tarafından organize edilen ve sektördeki nitelikli eleman açığını gidermeye yönelik olarak tasarlanan Yardımcı Personel Eğitim Seminerleri'nin onsekizincisi 3-4 Temmuz 2010 tarihlerinde İstanbul Grand Cevahir Otel ve Kongre Merkezi'nde yapıldı.

► Sayfa 2

Ürün Tanıtımı



Gluma 2Bond

Uzun ve başarılı bir tarihe sahip olan Heraeus tarafından üretilen ve seçkin bir marka olan Gluma, 25 yıldan fazla süredir dünya genelindeki dişhekimlerine direkt ve indirekt restorasyonlarındaki çalışmalarında güvenilirliğini ve yüksek etkisini kanıtlamıştır.

► Sayfa 6

Röportaj



İmplantın en parlak dönemi

2007 yılından itibaren ABD menşeeili Implant Direct LLC firmasının Türkiye distribütörlüğünü yapan Denta Solaris Sağlık Hizmetleri ve Dental Malz. A.Ş., dişhekimlerinin bütün ihtiyaçlarına cevap veren ekonomik ve avantajlı implant sistemlerini portföyünde bulunduruyor.

► Sayfa 14

Ajanda



12. TOD Kongresi

Türk Ortodonti Derneği TOD'un 12. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 25-27 Ekim 2010 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirilecek. Ulusal ve uluslararası alanda tanınmış konuşmacıların sunum yapacağı kongrenin başkanlığını Prof. Dr. Ayşegül Köklü yapıyor.

► Sayfa 15

Kadavra üzerinde İmplantoloji Kursu

Türkiye'de dişhekimliği alanında pek çok ilke imza atan VESTA/Vestiyer Akademi, Viyana Üniversitesi Tıp Fakültesi'ne bağlı Anatomy Training Center işbirliği ile taze kadavra üzerinde Uygulamalı İleri Seviye İmplantoloji Kursu düzenliyor.

Dental Tribune Türkiye
Özgür Çilek

Çeşitli konularda organize ettiği eğitim seminerleri ve kurslarla dişhekimlerinin mesleki gelişimlerine katkıda bulunan VESTA | Vestiyer Akademi, yepyeni bir eğitim seminerini hayata geçiriyor. VESTA ile Viyana Üniversitesi Tıp Fakültesi'ne bağlı Anatomy Training Center işbirliği sonucu hazırlanan "Kadavra Üzerinde Uygulamalı İleri Seviye Cerrahi ve İmplantoloji Kursu" iki aşama şeklinde Şubat ve Mart 2011'de İstanbul ve Viyana'da yapılacak.

→ DT Sayfa 5



Fulpaket abonelerine büyük fırsat

Dental Tribune Türkiye
Özgür Çilek

584 TL YERİNE
SADECE 385 TL

YYG "FULPAKET" ABONESİ OLUN

0212 274 96 60

23-24 Ekim 2010 tarihlerinde gerçekleştirilecek Dental İstanbul Kongresi'ne sayılı günler kala, Vestiyer Yayın Grubu'nun bir süre önce Fulpaket abonelelerinin kongreye ücretsiz katılımını sağlamak amacıyla başlattığı kampanya dişhekimleri tarafından büyük ilgi görüyor. 400 kişi ile sınırlı tutulan kampanyaya 30 Ağustos 2010 Pazartesi günü itibarıyla 300'ün üzerinde dişhekimisi başvurarak

→ DT Sayfa 2

di dental istanbul'10

INTERNATIONAL DENTAL MEETINGS ■ 23-24.10.2010

Dişhekimlerine özel konferanslar, diş teknisyenlerine özel konferanslar, uygulamalı ve uygulamaz eğitim seminerleri, 2.000 m² sergi alanı...

Birbirinden değerli yerli ve yabancı bilim adamları, akademisyenler, klinisyenler, tecrübe ve bilgi birikimlerini Dental İstanbul katılımcılarıyla paylaşıyor.

Dental ve parodontal sunumlarda, hem mesleğinize hem de meslek dışı yaşamınıza dair ipuçları veriliyor...

BİLGİ ve KAYIT İÇİN
0212 274 96 60

www.dentalistanbul.com

ORGANİZASYON vfk Vestiyer Fuar&Kongre Organizasyonu

← DT Sayfa 1'den:
Fulpaket abonelerine
büyük fırsat

Dental İstanbul'a ücretsiz katılma hakkı kazandı.

Kampanyaya göre Fulpaket aboneleri dişhekimleri Dental İstanbul'a ücretsiz kayıt yaptırabilirken, Vestiyer Yayın Grubu'nun herhangi bir dergisine abone olanlar ise, aboneliklerini Fulpaket'e çevirmek suretiyle kampanyadan yararlanabiliyorlar. Herhangi bir dergiye abone olmayan dişhekimleri ise 385 lira ödeyerek Fulpaket aboneliği oluyor, böylece hem bir yıl boyunca Vestiyer Yayın Grubu tarafından yayınlanan sekiz dergiye satın alma hem de Dental İstanbul'a herhangi bir kayıt ücreti ödemediği katılma fırsatı yakalıyorlar.

FULPAKET ile sekiz dergi sadece 385 Lira

Dünyanın ve Türkiye'nin en kaliteli, en prestijli dergileriyle 20 yıldan bu yana dişhekimliği bilimine hizmet veren Vestiyer Yayın Grubu, Mayıs 2009'da başlattığı Fulpaket kampanyası ile bütün dergilerine topluca abone olma fırsatı sunuyor. Ayrı ayrı abone olduğunda, 8 farklı derginin toplam abonelik ücreti 603 Lira'yı buluyor. Oysa "Fulpaket" kampanyası kapsamında dişhekimleri 385 lira ödeyerek bir yıl boyunca 8 dergiye abone olabiliyor.

Dişhekimlerinin "Fulpaket" kampanyası kapsamında adres-

lerine gelecek dergiler ise şunlar: Türk Dişhekimliği Dergisi, Dişhekimliği Dergisi, Estetik & İmplant Dergisi, Dental Tribune Gazetesi, Dental Labor Dergisi, Roots, Ortho, Asident.

Dental İstanbul yine sektörün buluşma adresi olacak

İstanbul'u dünyanın önemli dental buluşma adresleri arasına sokma hedefiyle yoluna kararlılıkla devam eden Vestiyer Yayın Grubu tarafından organize edilen Dental İstanbul Dişhekimliği ve Diş Teknisyenliği Kongresi, 23-24 Ekim 2010 tarihlerinde İstanbul Grand Cevahir Kongre Merkezi'nde gerçekleştirilecek.

Uluslararası boyutu ve yüksek katılımcı sayısı ile Türkiye'de önde gelen dişhekimliği kongreleri arasında yer alan Dental İstanbul, bu yıl yine çok dolu bir programa sahip. Önceki yıllarda olduğu gibi bu yıl da kongre içerisinde çok sayıda oturum, kurs ve eğitim semineri bir arada gerçekleştirilecek.

İkisi büyük salon olmak üzere toplam 5 ayrı salonda dişhekimleri ve diş teknisyenlerine yönelik konferans ve kursların yer alacağı kongrede, dental firmalar da ürünlerini sergileyebilecek.

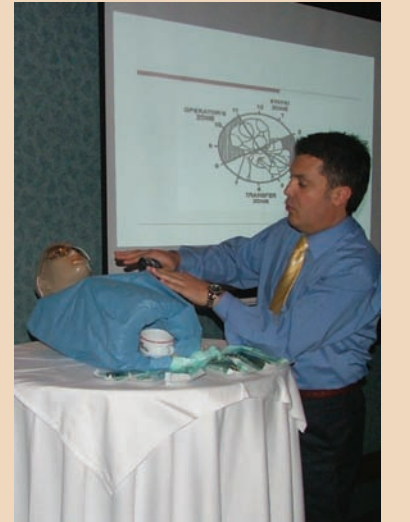
Bilgi almak ve kampanyaya hemen katılmak için 0212 274 96 60'ı arayabilirsiniz. DT

Yardımcı personel eğitim semineri hız kesmeden devam ediyor



VESTA | Vestiyer Akademi tarafından organize edilen ve büyük ilgi gören Dişhekimliği Yardımcı Personel Eğitim Semineri'nin onsekizincisi 3-4 Tem-

muz 2010 tarihlerinde İstanbul Grand Cevahir Otel ve Kongre Merkezi'nde yapıldı. Sektördeki nitelikli eleman açığını gidermeye yönelik olarak tasarlanmış ve



dişhekimliği yardımcı personelinin meslek hayatında en çok ihtiyaç duyacağı 14 bölümden oluşan ve Vestiyer Akademi Eğitim Koordinatörü Dr. Mustafa Bekerecioğlu tarafından verilen seminere çeşitli şehirlerden 17 dişhekimliği yardımcı personeli katıldı. Seminerde; yardımcı personelin (YP) rolü, dişhekimliği muayenehanesinin işlevi, dişhekimliğinin tarihi, dişin anatomisi, dişhekimliğinde kullanılan terimler, hasta kayıtları, kullanılan temel alet, cihaz ve sarf malzemeleri, hekim-yardımcı personel senkronize çalışması, anestezi, ilkyardımcı, ofis yönetimi gibi konuların üzerinde duruldu. DT

DENTAL TRIBUNE

The World's Dental Newspaper - Turkish Edition

Dental Tribune International

Yayıncı: Torsten Oemus

Grup Editörü
Daniel Zimmermann
d.zimmermann@dental-tribune.com
Tel.: +49-341/4 84 74-107

Editöryal Asistan
Claudia Salwiczek
c.salwiczek@dental-tribune.com

Baskı Editörleri
Sabrina Raaf
Hans Motschmann

Pazarlama ve Satış Yönetici Başkanı
Peter Witteczek
p.witteczek@dental-tribune.com

Finans Yönetici Bşk. Yrd.
Dan Wunderlich
d.wunderlich@dental-tribune.com

Uluslararası Yayın Kurulu

Dr. Nasser Barghi, Ceramics, U.S.A.
Dr. Karl Behr, Endodontics, Germany
Dr. George Freedman, Esthetics, Canada
Dr. Howard Glazer, Cariology, U.S.A.
Prof. Dr. I. Krejci, Conservative Dentistry, Switzerland
Dr. Edward Lynch, Restorative, Ireland
Dr. Ziv Mazor, Implantology, Israel
Prof. Dr. Georg Meyer, Restorative, Germany
Prof. Dr. Rudolph Slavicek, Function, Austria
Dr. Marius Steigmann, Implantology, Germany

Lisans Danışma
Jörg Warschat
j.warschat@dental-tribune.com

Muhasebe
Manuela Hunger
m.hunger@dental-tribune.com

Pazarlama & Satış Servisi
Nadine Parczyk
n.parczyk@dental-tribune.com

Ürün Müdürü
Bernhard Moldenhauer
b.moldenhauer@dental-tribune.com

Üretim Müdürü
Gernot Meyer
g.meyer@dental-tribune.com

İlan Ürün Müdürü
Marius Mezger
m.mezger@dental-tribune.com

Tasarımcı
Franzi Dachsel
f.dachsel@dental-tribune.com

Dental Tribune Türkiye

Cilt: 7 Sayı: 4 Genel Sayı: 38

Yayıncı: Vestiyer Reklamcılık ve Halkla İlişkiler Tic. Ltd. Şti.

Sahibi Bülent Manav

Editör Prof. Dr. Cem Şener

Yayın Kurulu
Prof. Dr. Ateş Parlar
Prof. Dr. Ender Kazazoğlu
Prof. Dr. Haldun İplikçioğlu
Prof. Dr. Faruk Haznedaroğlu
Doç. Dr. Enis Güray

Sorumlu Yazışleri Müdürü Mehmet Yıldızhan

Yayın Hazırlık Özgür Çilek

Tercüme Ali Murat Kökat

Reklam Mehmet Yıldızhan

Grafik Hamiyet Sözkcan

Abone Deniz Bilen

Dağıtım Saim Özecici, Mehmet Özbilen, İlhan Köse

İdare Yeri Kervançeçmez Cad. No: 5/1 34587 Mecidiyeköy İstanbul-Türkiye

Telefon +90 212 274 96 60 / +90 212 274 99 62

Faks +90 212 274 99 65

web www.vestiyer.com.tr

e-posta bilgi@vestiyer.com.tr

Basım Yeri Şan Ofset, Cendere Yolu, Ayazağa/İstanbul
Tel: 0212 289 24 24

Bölge Ofisleri

Holbeinstr. 29, 04229, Leipzig, Germany
Tel: +49-341-48474-502 Faks: +49-341-48474-173
Internet: www.dental-tribune.com E-mail: info@dental-tribune.com

Asya Pasifik
Yonto Riso Communications Ltd Room A, 26/F, 589 King's Road,
North Point, Hong Kong Tel.: +852-5115-6177 Fax: +852-5115-6199

Amerika Anna Wlodarczyk
215 West 35th Street, Suite 801 New York, NY 10001
Tel: +1-212-244-7181 Faks: +1-212-244-7185

© 2010, Dental Tribune International GmbH • Bütün hakları saklıdır.

Dental Tribune klinik bilgileri ve yapımcıların haberlerini doğru olarak yayımlar, fakat ürün talebinin geçerliliğinden ve dizgi hatalarından sorumlu değildir. Ayrıca, yayıncı ürün isimlerinden, isteklerinden ya da reklamverenler tarafından verilen beyanlardan sorumlu değildir. Yazarların görüşleri onlara aittir ve bunlar Dental Tribune International'ı yansıtmaz.

Dergi Adı Dental Tribune Türkiye, Yayın Türü Süreli - Yaygın, Basım Tarihi: 16.09.2010

Abone ücreti: 1 Yıllık (6 Sayı) 60,00 TL

■ Dental Tribune Türkiye, Dişhekimliği Dergisi abonelerine ücretsiz olarak gönderilir.

← **DT** Sayfa 1'den:
Kadavra üzerinde
Implantoloji Kursu



deneyimi yaşaması sağlanıyor.

İlk aşama İstanbul'da

Kursun birinci aşaması olan İleri Seviye Cerrahi ve İmplantoloji Eğitimi, 26-27 Şubat 2011 tarihlerinde İstanbul'da organize edilecek. İstanbul Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Serhat Yalçın tarafından verilecek iki tamgünlük eğitimde, ilk olarak implantoloji- de temel cerrahi prensipler anlatılacak. Anatomik yetersizlikler ve düzeltme için kullanılan yön-

temlerin açıklanmasıyla devam edecek olan etkinlikte, kemik lifting ogmentasyonunda kullanılan biomateryallerden vertikal ve horizontal kemik ogmentasyonuna, implant cerrahisinde anestezi ve ilaç kullanımından sinüse (açık / kapalı), komplikasyonlar, uygulamalı greftleme ve sinüs lifting çalışmasından katılımcıların klinikte zorlandığı vakalara geniş bir yelpazede önemli ve güncel bilgiler aktarılacak.



Viyana'ya hareket

Kadavra Üzerinde Uygulamalı İleri Seviye Cerrahi ve İmplantoloji Kursu katılımcıları eğitimin ikinci aşamasına katılmak için 25 Mart 2011 tarihinde İstanbul'dan Viyana'ya hareket edecek. Ertesi gün Türk rehber eşliğinde Viyana'yı dolaşacak olan hekimler, böylelikle şehri yakından görme ve tanıma fırsatı yakalayacaklar.

Taze insan kadavrası üzerinde cerrahi ve implantoloji kursu

Kadavra Üzerinde Cerrahi ve İmplantoloji Kursu 26-27 Mart tarihlerinde, Viyana Üniversitesi Tıp Fakültesi'ne bağlı Anatomy Training Center'de yapılacak. 2008 yılında bütünüyle yenilenecek tekrar açılışı yapılan merkez, çağdaş tıp eğitiminin başyapıtlarından biri olarak tanımlanıyor.

Dr. Norbert Fock, MD, DDS tarafından verilecek kursta katılımcılar, bir hastaya gelecekte uygulayacakları prosedürleri deneme; dokular arasındaki gizli tehlikeleri öğrenme ve hassas anatomik yapıları ne kadar yakın çalıştıklarını saptama fırsatı bulacaklar. Bunun yanı sıra değişik anatomik yüzeyleri, fasiyayı, kasları, sinirleri, arterleri, organları görerek, dokunarak ve keşfederek benzersiz bir deneyim yaşayacaklar.

İki gün boyunca 09.00-17.00 saatleri arasında yapılacak eğitimde; kemik halkaları ile dikey ogmentasyondan kemik toplama tekniklerine (çene ucu+ramus+tüber), biomateryal şekillendirme ve sabitleme tekniklerine, ince kretleri genişletme tekniklerinden (split kret) damaktan epitelyal bağ dokusu grefti alma yöntemlerine ve anatomik olarak riskli bölgelerin diseksiyonuna (lingual + inferior alveolar + mental + infraorbikuler sinir; palatal + fasiyal + submental arter) kadar çeşitli başlıklarda taze insan kadavrası üzerinde uygulamalı bilgiler verilecek.

Kursa ilişkin merak edilen noktalar ve notlar

Bu aşamada kursa ilişkin ola-

rak bazı hususlar merak konusu olabiliyor. Bunların en başında ise kadavraların insan sağlığına olumsuz bir etkisinin olup olmadığı geliyor. Uzmanlardan alınan bilgiye göre kadavralar mumyalanmıyor, diseksiyon odasında kullanılmadan önce dondurulmuş oluyor. Kadavralar kurstan önce yıkanarak hazırlanıyor. Bu işlem donöre saygı çerçevesinde en estetik şekilde yapılıyor. Eğitim esnasında donörün geçmişi hakkında herhangi bir bilgi verilmiyor. Hiç bir donörün bulaşıcı hastalık geçmişi olmayıp, yine de dikkatli davranılması tavsiye ediliyor.

Ayrıca belirtilmesi gereken önemli ayrıntılardan biri de kurstan sonra kalıntıların yakılmasıdır. Üniversite naaşını bilime vakfetmiş bu insanlar için ortak bir cenaze töreni düzenlenmektedir.

Bu uygulamalı kursla ilgili en

ma sistemi, uygun aydınlatma, özel paslanmaz çelik masalar ve geniş yıkama alanları bulunuyor.

Kurs sırasında katılımcıların kendilerini rahat hissedebilecekleri spor kıyafetler giymeleri tavsiye ediliyor. Ayrıca zemin ıslak olduğunda kaygan olacağından spor ayakkabı giyilmesi öneriliyor.

Viyana: Avrupa'nın en aristokrat şehri

Viyana denince ilk akla gelenler arasında; Mozart ezgileri, Thomas Bernhard kitapları, Gustav Klimt tabloları, şnitzel, elmalı turta, kahve, Tuna Nehri, kraliyet sarayları ve katedraller gelmektedir. Avusturya'nın efsanevi başkenti, Avrupa'nın en aristokrat şehridir. Habsburg Hanedanı'nın 640 yıllık iktidarına sahne olmuş dev bir imparatorluğun merkezidir. Müzik, mimari, resim ve heykelin kalbi olan kentte, Mozart, 'Figaro'nun Düğü-



önemli özellik her iki katılımcıya bir kadavranın tahsis edilmesidir. Katılımcıların dikkat etmeleri gereken önemli konulardan biri de donöre saygı gereği diseksiyon odasında video ve fotoğraf çekiminin kesinlikle yasak olmasıdır.

Sıkça sorulan sorulardan bir diğeri de kursun yapılacağı mekanla ilgili. Viyana Tıp Fakültesi Anatomi ve Hücre Biyolojisi Merkezi'nin öğrenci ve doktorlara yönelik gerçekleştirilen diseksiyon kursları ile ilgili uzun bir geçmişi bulunuyor. Kadavralar üzerinde çalışılacak oda çok geniş olup 120 kişinin çalışması için tasarlanmıştır. Buna rağmen uygulama maksimum 40 kişilik gruplar için yapılmaktadır. Bu işlemler için özel hazırlanmış laboratuvarında, özel bir havalandır-

nü'nü bestelemiş, Freud, bilinçaltına giden yolu keşfetmiştir.

Viyana, dört köşesini baştan başa saran demiryolu ağı, turistik ring otobüsleri, bisiklet ve yürüyüş yollarıyla gezilmesi çok rahat bir şehir. 23 farklı bölgeye ayrılan şehrin kalbi, 1. Viyana denilen Innere Stadt. Viyana klasiklerinin önemli bir bölümü de burada: Stephan Katedrali, Kraliyet Sarayı, İmparatorluk Tiyatrosu, Belediye Binası, Müzeler Bölgesi, Parlamento, İspanyol Binicilik Okulu... 'Vienna Ring Tram' olarak bilinen nostaljik tramvaylarla da gezilebilen bölgeyi yürüyerek keşfetmek ayrı bir keyif. Gotik, Rönesans, Barok, Rokoko, Neoklasik ve Art Nouveau'nun benzersiz bir sentezini sunan uzun bulvarlar bir açık hava müzesi gibi. **DT**



İmplant Yetkinlik Eğitimi'nin ikinci basamağı yapıldı



VESTA | Vestiyer Akademi'nin organize ettiği İmplant Yetkinlik Eğitimi'nin ikinci basamağı, 13-14 Mart 2010 tarihlerinde İstanbul Divan City Otelinde gerçekleştirildi. Temel Eğitim Modülü ve İleri Seviye Modülü şeklinde gerçekleştirilen eğitimler Prof. Dr. Ateş Parlar, Prof. Dr. Kemal Ünsal ve

Prof. Dr. Bahadır Giray tarafından dönüşümlü olarak verildi. Sıcak ve samimi bir havanın hakim olduğu eğitimlerde katılımcılar implant uygulamaları konusundaki bilgilerini artırırken aynı zamanda keyifli bir haftasonu geçirdiler.

Temel Eğitim Modü-

lünde zengin bilgiler aktarıldı

İmplant uygulamaya yeni başlayacak dişhekimlerine yönelik olarak yapılan Temel Eğitim Modülü'nün ikinci aşamasına 11 dişhekimisi katıldı. Eğitimde ilk olarak implant sistemlerine genel bir bakış yapıldı ve implant yüzey özellikleri hakkında katılımcılara ayrıntılı bilgiler verildi. Ardından eğitimde dental implantolojide bio-mekanik, bilgisayarlı tomografi ve protetik esash tomografi stentinin hazırlanması ve bilgisayarlı tomografi ile vaka planlaması konuları anlatıldı. Bilgisayarlı tomografi esas alınarak hazırlanan cerrahi şablonların üzerinde durulduğu eğitimin teorik bölümü, diğer teknikler ile elde edilen cerrahi şablonlar, protetik ve cerrahi komplikasyonlar ve implant çevresinde periodontal sağlığın idamesi için yapılması gerekenlerin anlatılmasıyla sona erdi. Eğitimin son bölümünde katılımcılar, daha önce implant yerleştirilmiş çene modellerinden ölçü aldılar.

İmplantolojiyle ilgili bilgiler İleri Seviye Eğitimi ile üst düzeye taşındı

İmplant uygulamakta olup bilgi ve becerisini daha da artırmak isteyen 15 dişhekiminin katıldığı İleri Seviye Modülü tıpkı Temel Eğitim Modülü gibi iki gün sürdü. Kemik greftleri ve membranlar/blok kemik greftleri ve sinus tabanı yükseltme tekniklerinin anlatılmasıyla başlayan eğitim, metal destekli ve metal desteksiz implant üstü köprülerin karşılaştırılması değerlendirilmesi, hibrid protezler ve implantolojide genel kavramla-

rın açıklanmasıyla devam etti. Katılımcıların ilgiyle takip ettikleri eğitimde kaybedilmeye aday implantların kurtarılması için yapılması gerekenler ve implantolojide güncel durum ve yeni ufuklar konularında katılımcılara önemli bilgiler aktarıldı.

Zengin bir içerik halinde sunulan İleri Seviye Modülü İkinci Aşama Eğitimi'nin teorik bölümünde, periimplantitis tedavisi, implantolojide yüklenme protokolleri ve immediat implant uygulaması gibi konularda yapılan güncel çalışmalar gösterildi. Eğitim, zor vakalarda protetik uygulamalar ve estetik bölgede tek diş implant uygulaması ve tam dişsiz üst çenede ve tam dişsiz alt çenede implant tedavisi tiplerinin açıklanmasıyla sona erdi. Eğitimin son bölümünde katılımcı dişhekimleri, koyun çenesi üzerinde yaratılan defektlerin blok greft + membran uygulaması ile tamirini gerçekleştirdiler.

Neler söylediler

İmplant Yetkinlik Eğitimi eğitmenlerinden Prof. Dr. Ateş Parlar ve katılımcılardan bazıları iki gün süren eğitimle ilgili olarak şunları söyledi:

Prof. Dr. Ateş Parlar

İmplant Yetkinlik Eğitimi'nin ikinci aşamasının sonuna gelmiş bulunuyoruz. Bu aşamada eğitimler ve kursiyerlerin birbir-

lerini daha iyi tanıdıklarını gözlemledim. Dolayısıyla eğitim sırasında daha fazla verim aldığımızı ve yararlı olduğumuzu düşünüyorum. Sanıyorum katılımcılarımız son derece memnunar ve elde ettikleri bilgilerin mesleki çalışmalarına büyük katkı yapacağını düşünüyorlar. Vestiyer Akademi ile birlikte gerçekleştirdiğimiz bu tarz eğitimlerin gelecek dönemlerde de devam etmesini umuyorum.

İmplant Yetkinlik Eğitimi kapsamında yapılacak ABD programına yoğunluğundan ötürü katılmama gibi bir durumla karşı karşıyaydım. Şu an itibarıyla katılma ihtimalimin ortaya çıktığını söyleyebilirim. Denta Solaris firmasının sahibi Mustafa Osmay ile yaptığımız görüşmede, ABD'de bir günlük bir eğitim programını hazırlamam ve organize etmem konusunda bir talep geldi. Önümüzdeki günlerde bu konu kesinleşecek. Umarım orada da katılımcılarımızla birlikte olacağız.

Dişhekimisi Erhan Özgür (İstanbul)



İleri Seviye Eğitimi katılımcısıyım. Klinitimde hastalarımın implant yapıyorum. Kendimi biraz daha geliştirmek amacıyla buraya geldim.

İmplantoloji bilimsel ve teknolojik olarak hızla gelişen bir alan. Dolayısıyla bunları doğru olarak izlememiz gerekmektedir. Bu sebeple ABD seyahatini de çok önemsiyorum. Eğitimi değerlendirmek gerekirse, son derece kaliteli ve yararlı bilgiler alıyoruz. Hocalarımız konularında uzman ve tanınan isimler. Biraz daha muayenehane pratiğine yönelik bilgiye ihtiyacımız var. Burada son derece güzel ve sıcak bir ortamımız var. Organizasyonda emeği geçenlere teşekkürlerimi iletmek istiyorum.

Dişhekimisi Cemal Çakır (Ankara)



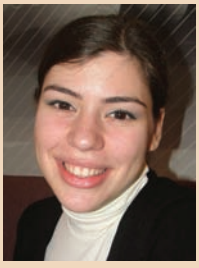
2005 yılından beri implant uygulaması yapıyorum. İleri Seviye Eğitimi'ne katılıyorum. İkinci aşama eğitiminden

çok memnunar kaldığımı söylemek isterim. Augmentasyon ve sinus lifting konusunda anlatılanların bana çok katkı sağlayacağını düşünüyorum. Yavaş yavaş kompleks vakalara başlamakta hedefliyorum. Bunun yanı sıra ABD'ye de gideceğim. Bu gezi de bana olumlu şeyler kazandıracaktır.



Dişhekimi Songül Eldeklioğlu (Ankara)

Seviye 1 eğitimine katılıyorum, 17 yıllık dişhekimiyim. Eğitimlerin bana büyük verim sağladığını düşünüyorum. Belki her dişhekimi implant yapmayı öğrenebiliyor ama önemli olan bu uygulamayı bilimsel temeller dahilinde yapabilmektir. Bu noktada eğitim bana ihtiyacımız olan bilimsel bilgileri veriyor. Bakış açımızda değişikliklere sebep oldu. Çok memnunum. İmplantla başlamamış dişhekimileri kadar implant uygulayan meslektaşlarıma da bu eğitime gelmelerini tavsiye ediyorum.

Dişhekimi Bahar Bostan (İstanbul)

İki yıllık dişhekimiyim, Temel Eğitim Modülü'ne katılıyorum. Geçtiğimiz Ocak'ta yapılan birinci aşama eğitimine katılmamıştım. Muayenehanemi yeni açtım ve implant uygulamaları konusunda kendimi geliştirmeyi hedefliyorum. Şu ana kadar eğitim çok güzel geçiyor. Bilmediğim birçok konu hakkında önemli bilgiler aldım. Eğer hastam olursa ilk uygulamalarımı da yapmak istiyorum.

Dişhekimi Halime Aykılıç Yeni (Sakarya)

Her şey gayet güzel geçiyor. ABD'ye de gideceğim. Son beş yıldır implant alanında hasta talepleri artmaya başladı. Eski restorasyonlarla bir şeyler yapamıyoruz. Alternatif tedavi seçenekleri sunması itibarıyla implantolojinin önemi arttı.

Dişhekimi Serkan Altuğra (Kıbrıs)

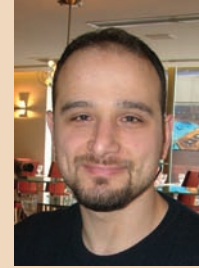
Mesleğimde 18 yılı geride bıraktım. Yaklaşık 1,5 yıldır implant yapıyorum. İmplantoloji konusunda bilgilerimi artırmak amacıyla İleri Seviye Eğitimi'ne katılıyorum.

Burada öğrendiklerime paralel olarak yakın zamanda sinus lifting ile ilgili uygulamalara başlamayı planlıyorum. Böylesine önemli bir etkinliği başlarıyla organize eden Vestiyer Akademisi ile değerli eğitimlere teşekkürlerimi sunmak istiyorum. Daha önce hiç implant yapmamış meslektaşlarıma da kendilerine güvenmelerini ve böyle eğitimlere katılarak implant uygulamalara başlamalarını öneriyorum.

Dişhekimi Sevgi Özdemir (İstanbul)

23 yıllık dişhekimiyim. Protez uzmanıyım. Klinikimde implant uygulamasını cerrah arkadaşlarım yapıyor. Ben ise üst yapıyı yapıyorum. İmplant konusunda kendimi geliştirmek istiyorum. Şu ana kadar da eğitimden çok memnunum. Bunun yanı sıra ABD

programına da katılıyorum. Bu vesileyle oradaki arkadaşlarımı da görme fırsatı yakalayacağım.


Dişhekimi Ertuğrul Bayrak (Trabzon)

Beş yıllık dişhekimiyim. İmplantolojiye yeni başlıyorum, bu sebeple Seviye 1 eğitimine katılıyorum. Eğitime baş-

ladığımdan bu yana implantolojiye olan bakış açımda değişiklikler oldu. Bunun süreceğini düşünüyorum. Eğitimlerin tamamlanacağı Mayıs ayından sonra implant uygulamaya başlayacağım. Trabzon'da implant konusunda hastalardan çeşitli sorular geliyordu. İmplant konusunda tam anlamıyla bilinçlenmenin olmadığını düşünüyorum. Bu yönde bir trend söz konusu. Zamanla insanların bu konuda daha çok bilgi sahibi olacakları kanaatindeyim.

Dişhekimi Hüseyin Konde (Kıbrıs)

Yaklaşık 5-6 aydır muayenehanemde implant yapıyorum. Sağlam bir temel eğitime ihtiyacım olduğu için Temel Eğitim Modülü'ne katılmak istedim. Eğitimi gayet başarılı ve verimli buluyorum. Bana çok şeyler kattığına inanıyorum. □



EMS
ELECTRO MEDICAL SYSTEMS

EMS-SWISSQUALITY.COM

SAVE CELLS

NEW EMS SWISS INSTRUMENTS SURGERY - SAVING TISSUE WITH NEW INNOVATIONS IN IMPLANT DENTISTRY

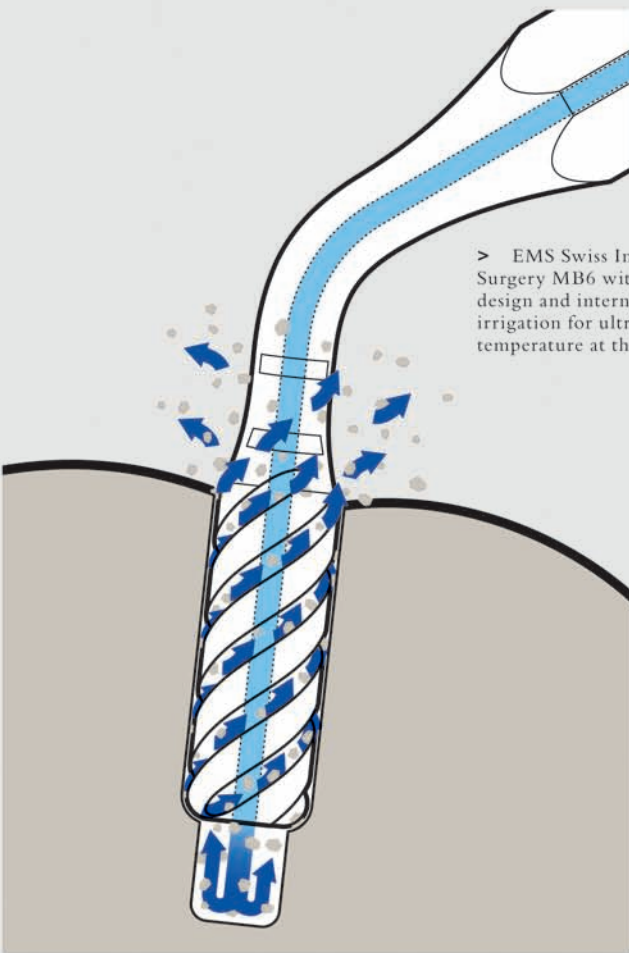
The inventor of the Original Piezon Method has won another battle against the destruction of tissue when dental implants are performed. The magic word is dual cooling – instrument cooling from the inside and outside together with simultaneous debris evacuation and efficient surgical preparations in the maxilla.

COOLING HEALS
A unique spiral design and internal irrigation prevent the instrument's temperature from rising during the surgical procedure. These features combine effectively to promote excellent regeneration of the bone tissue.

EMS Swiss Instruments Surgery MB4, MB5 and MB6 are diamond-coated cylindrical instruments for secondary surgical preparation (MB4, MB5) and final osteotomy (MB6). A spiral design combined with innovative dual cooling makes these instruments unique in implant dentistry.

CONTROL SAVES
Effective instrument control fosters atraumatic implant preparation and minimizes any potential damage to the bone tissue.

PRECISION REASSURES
Selective cutting represents virtually no risk of damage to soft tissue




> EMS Swiss Instrument Surgery MB6 with unique spiral design and internal instrument irrigation for ultralow temperature at the operative site

(membranes, nerves, blood vessels, etc.). An optimum view of the operative site and minimal bleeding thanks to cavitation (hemostatic effect!) further enhance efficacy.

The new EMS Swiss Instruments Surgery stand for unequaled Swiss precision and innovation for the benefit of dental practitioners and patients alike – the very philosophy embraced by EMS.

For more information >
www.ems-swissquality.com



LiteTouch lazer ile farkı hissedin



lerle birlikte hazırlanan bu kolay kullanımlı yazılım, bütün işlemlerde size kolaylık ve rahatlık kazandırıyor. Temiz ve net ekranyla işinizi kolaylaştırıyor.

LiteTouch lazer, özel olarak geliştirilen yepyeni radikal yaklaşımla diğer lazerlerden ayrılıyor. Bu teknoloji sayesinde lazerin boyutları kat ve kat küçülerek ayrıca yüksek ergonomi ve kullanım rahatlığı sunuyor. "Laser in Handpiece", yani "elde lazer" teknolojisi, çok daha güçlü ve çok yüksek ergonomide dünyanın ilk ve tek lazerin elde olduğu sistemdir. Diğer lazerlere oranla hafif ve küçük yapısı, klinik içerisinde taşınmasını ve kullanımını sağlarken hastalarla çalışan hekimlerin de işini çok kolay bir hale getiriyor. Aynalı kol veya fiber olmadığı için LiteTouch lazerin bakım masrafları, diğerlerine oranla çok düşüktür ve bu da uzun vadede büyük bir getiri sağlıyor. Rakiplerine oranla düşük olan safir uç fiyatları ve kolay temizlenebilmesi de gene hekimler için büyük bir artıdır. LiteTouch lazer ile çalışmanın aerötörden hiçbir farkı yoktur, yarattığı his aynıdır.

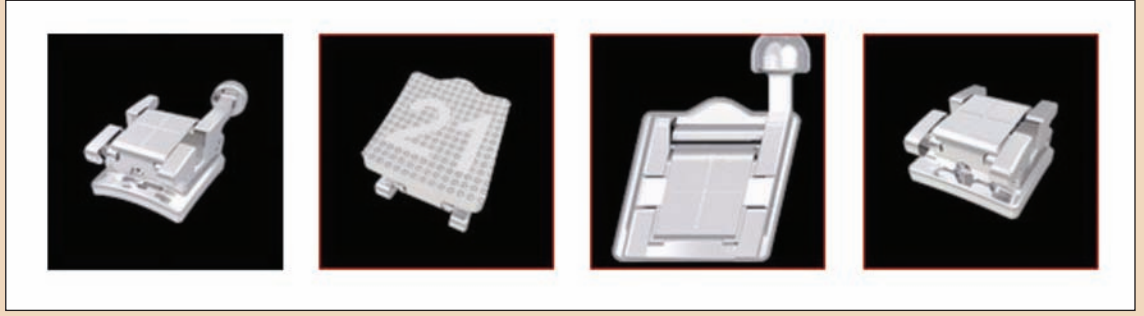
LiteTouch lazer yaratılırken geliştirilen özel yazılımın kullanımını gerçekten çok kolaydır. Daha en başından itibaren hekim-

LiteTouch'un lazer kısmı, uygulayıcı yani elde tutulan kısmın içine yerleştirilmiştir. Fiber içermeyen bu tasarım sayesinde, enerji kaybı meydana gelmeyecek etkili bir lazer ışını çıkması garanti altına alınıyor. Bu da hem kullanım açısından hem de bakım açısından çok büyük artılar sağlıyor.

Lazer el başlığı fiber içermiyor. Lazerin el başlığının önemi de asla küçümsenemeyecek boyuttadır. Bunları düşünerek geliştirilen LiteTouch'da el başlığı ergonomik ve şıktır. Kullanımı sırasında aynı aerötör hissi vermektedir ve çalışması çok rahattır. Elde tutulurken 360 derece dönebiliyor ve de her türlü pozisyona girmesi mümkündür.

LiteTouch farklı şekil ve boyutlarda uçlarla gelmektedir. Bu uçların boyutları 200 ile 1300 mikron arasında olup her tedavi için çözüm sunuyor. Uygulanacak yumuşak veya sert doku prosedürüne göre doğru ucu seçmek yeterlidir. Uçlar temizlenerek istenildiği kadar kullanılıyor. *Ani Dental Tel: 0216 336 23 31.*

Discovery SL (Self Ligating) braket



Bilgisayar destekli program sayesinde oluşturulan (CAD) yeni tasarım, yılların tecrübesi ile birleştirilerek geliştirilen Discovery SL (Self Ligating), dünyanın en küçük braketidir. Zaman kazandıran ve kolay kullanım sağlayan tasarımıyla öne çıkan braketin en önemli özelliği kapanma mekanizmasıdır. Bu basit ve sağlam sistem kolay, hızlı kapanma ve açılma sağlıyor. Sisteme entegre edilmiş olan sürtünme freni ark telini değiştirirken kapağın kaza ile kapanmasını engelliyor. Kapağın bilgisayar destekli tasarımı kapanma mekanizmasının yeterli güvenilirliğini temin ediyor.

Hasta konforu

Küçük boyut, ekstra pürüzsüz yüzey ve braketin kapalı di-

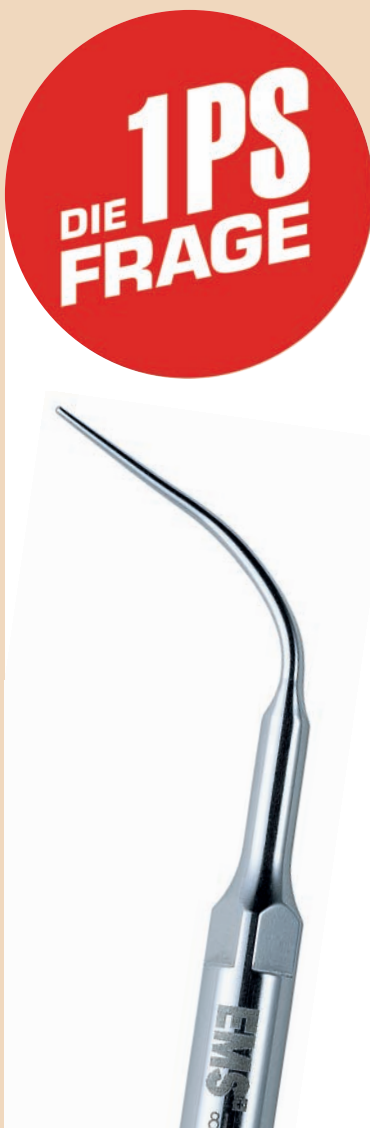
zayn hastaya olağandışı bir konfor sağlıyor. Bu özelliklerin kombinasyonu daha kısa süreli tedavi ziyaretleri, daha nazik bir tedavi ve hasta konforu sunuyor.

Mükemmel ve etkin tedavi konforu sağlayan dünyanın en küçük self Ligating braket Discovery SL'nin başlıca özellikleri şunlardır: Hassas slot: Hassas tork ve açılma kontrolü, siyam braket dizaynı, patentli 3D lazer taban, mantar kafa şekilli hook dizayn, yüzde 50 azaltılmış randevu süresi, süper kaygan ve kendiliğinden kapanma ihtimali olmayan kapak, düşük profilli az yer kaplayan baraket hacmi, tek parça braket, artı işaretli kapak, kolay açma kapama özelliği ve debonding kanalı. *Benlioğlu Dental A.Ş. Tel: 0312 468 05 25.*



EMS'den 3 yeni enstrüman sistemli Piezon Master Surgery

Piezon teknolojisi esaslı Piezon Master Surgery'in tanıtıldığı ilk günden itibaren birçok uygulamalarda dikkate değer bir sicili olmuştur. EMS, Piezon Master Surgery ürün yelpazesinin klinik uygulama kapsamını genişletti. Firmanın sinüs sistemi ve implant sistemi gibi geliştirilmiş ürünleri sunmasıyla kullanıcılar daha verimli çalışmalarını sağlayabilecek teknolojilere erişebilecekler. Piezon Master Surgery'de ek uygulama için özel araçlar bulunuyor. Bunlar arasında; rezektif ve rejeneratif periodontal cerrahi için özellikle tasarlanmış olan dört adet perio aleti, yumuşak ve düzgün sinüs asansörler için beş adet ileri cerrahi aletler, çift soğutma sistemli implant uygulamaları ve ekstra verimli enkaz tahliye için altı adet tamamen elmasla kaplanmış enstrümanlardır. Bu araçların, çekimi takiben implant yerinin hazırlanması, alveolar çıkıntısının yarılması sonrasında ve posterior diş bölgesinde implant yerinin hazırlanması ve sınırlı alveolar çıkıntısına benzeyen uzlaşma bölgelerinin içinde implant yeri hazırlanması gibi klinik uygulamalar için uygun olduğu kabul edilmektedir. Prensip olarak, araçlar en fazla 33 derece santigrat düşük OP sıcaklıkta kullanılabilirler. Bunlar maksiler bölgede verimlilik ve



hassas delme sağlıyorlar. *EMS welcome@ems-ch.com.*

MI Paste Plus

MI Paste Plus, kazein fosfopeptid - amorf kalsiyum fosfat ve flor içeren dental koruyucu topikal kremdir. Diş minesinde remineralizasyon yaparak başlangıç seviyesindeki çürüklerin giderilmesinde, white spot (beyaz opak leke) lezyonlarında, ortodontik tedavi süresince oluşan demineralize alanların tedavisinde iyileştirici ve çürük oluşumunu engelleyici olarak kullanılıyor. İçindeki kalsiyum fosfat, diş minesini tarafından

emiliyor ve remineralizasyon sağlarken flor is mineral kaybını geciktiriyor. MI Paste Plus, ağız için pH seviyesini nötr tutarak asit ataklarını önüyor. Hastalar topikal krem şeklindeki ürünü, parmağı ya da pamuk pelet yardımıyla diş yüzeyine sürerek günlük olarak uygula-

yabiliyorlar. Ortodontik tedavi sırasında var olan tel ve braketlerin etrafına sürülmesi yeterlidir. Dişin her tarafından emilebiliyor. Böylece tel braketlerin arasındaki temizlenemeyen bölgeler de güçlendirilerek asitlerden zarar görmesi engelleniyor. *GC Türkiye Tel: 0532 346 40 35.*



Gluma 2Bond ile ağrısız mükemmel sonuçlar



Uzun ve başarılı bir tarihe sahip olan Heraeus tarafından üretilen ve seçkin bir marka olan Gluma, 25 yıldan fazla süredir dünya genelindeki dişhekimlerine direkt ve indirekt restorasyonlarındaki çalışmalarında güvenilirliğini ve yüksek etkisini kanıtlamıştır.

25 yıllık bağlanma deneyimine bağlı olarak Heraeus yeni yapıştırma sistemi Gluma 2Bond'u geliştirdi. Bu sistem

modern hayatın bütün ihtiyaçlarını karşılıyor ve karmaşık olmayan bağlanmaların bütün karakteristik özelliklerini sergiliyor.

Firmanın geliştirdiği Gluma 2Bond, yapıştırma ve bağlanma etki-

sine sahip en iyi seçimdir. Kullanım kalitesiyle hekimlerin günlük muayenehanesinde rahat ve güvenilir bir şekilde çözmelerini sağlıyor. Birçok klinik çalışmalarında mükemmel bağlama kuvveti ve kullandığı kalitesi kanıtlamıştır.

Modern Gluma ürünleri, Heraeus'un eşsiz ve iyi bilinen Gluma Desensitizer'ini içeriyor. Anında etkisini gösteren ürün, dişin hazırlığı ve

ya restorasyonundan sonra oluşan operasyon sonrası hassasiyeti azaltıyor veya önüyor.

Gluma 2Bond ile dişhekimleri daha güvenli, verimli, güvenilir ve uyumlu çalışabiliyor. Ürün sayesinde hastalar, düşük iritasyon, düşük hazırlık süresi, düşük hassasiyet süresinden kazançlı çıkıyorlar.

Gluma 2Bond günlük bütün endikasyonlar için ilk seçim olan universal bağlanma sistemidir. Yapıştırma ve diş yüzeyinin etkili çapraz bağlantısına hava ile kurutma uygulanarak ulaşılabilir. Yüksek yoğunluğu sayesinde Gluma 2Bond hiçbir şekilde uçup gitmiyor. Sonuç olarak dentin ve diş minesini üstündeki homojen, parlak yapışkan film yapıların mükemmel ve dayanıklı restorasyonlar sağlıyor. *Med-dent Tel: 0312 419 57 30.*

Colgate®



Yalnız Colgate Total®

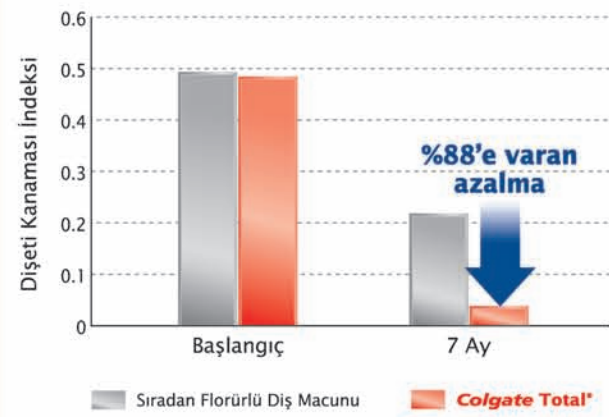
12 saat antibakteriyel koruma sağlayan benzersiz Triklosan-Kopolimer formülüne sahiptir¹



Güçlü bir kombinasyon

- **Triklosan** dişeti iltihabına neden olan plağı önlemeye ve azaltmaya yardımcı olan etkin ve geniş spektrumlu bir antibakteriyeldir.^{2,3}
- **Kopolimer**, klinik olarak kanıtlanmış 12 saatlik antibakteriyel koruma için triklosanın diş yüzeyine ve dişetine uygulanmasını ve tutunmasını sağlamaya yardımcı olur.^{1,4}
- **Kapsamlı Bir Biçimde Araştırıldı:** Hastaya sağladığı faydalar, 16.000'den fazla hasta üzerinde yapılan 60'tan fazla kontrollü klinik çalışma ile kanıtlanmıştır.⁵
- **Colgate Total®** ile fırçalama, sıradan florürlü diş macunları ile fırçalamaya oranla plak ve dişeti iltihabını azaltmada daha etkilidir.^{2,3}

Florür içeren sıradan diş macunlarına oranla dişeti kanamalarında büyük oranda azalma³

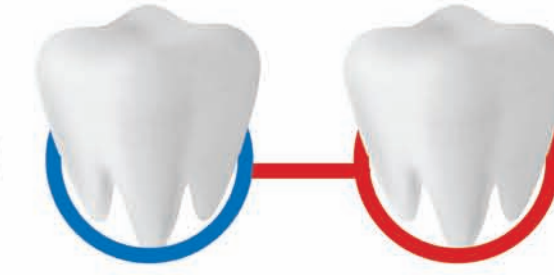


Referanslar: 1. Amornchat C ve ark. Mahidol Dent J. 2004;24:103-111. 2. Panagakos FS ve ark. J Clin Dent. 2005;16(suppl):S1-S20. 3. Garcia-Godoy F ve ark. Am J Dent. 1990;3(suppl):S15-S26. 4. Nabi N ve ark. Am J Dent. 1989;2(özel baskı):197-206. 5. Dosya verileri. Piscataway, NJ: Colgate-Palmolive Company.

Colgate®

YOUR PARTNER IN ORAL HEALTH

www.colgate.com.tr



Antibakteriyel Diş Macunları NEDEN onları kullanmamız gerekiyor?



Doktor, DMS, Profesör, Rusya
N.V. Bulkina,
Diş Hastalıkları Tedavisi Bölümü,
Bölüm Başkanı.

Günümüzde, piyasada çok çeşitli medikal ve koruyucu diş macunu mevcut. Bu diş macunları, içerik ve etki mekanizması açısından farklılık gösteriyor, dolayısıyla belirli uygulama alanları var.

Florür içeren diş macunları genellikle diş minesi çözünürlüğünü azaltmak ve minenin kuvvetlenmesine yardımcı olmak için kullanılırlar. Temel olarak çürüğe karşı koruma özellikleri vardır.

Az aşındırıcı diş macunları ağrı hissini önleyen belirli içeriklere sahiptir ve dentin hassasiyetine karşı kullanılırlar.

Dişeti iltihabını önleyen diş macunları ise dişeti problemlerinin ana kaynağına, yani bakterilere karşı savaşan antibakteriyel içeriğe sahiptirler. Plak içerisinde bulunan bakteriler dişeti iltihabının ve çürüklerin başlıca nedenidir, bu yüzden antibakteriyel diş macunları dişetlerini ve dişleri koruyan etkili bir kompleks içerir. Örneğin, Colgate® Total diş macunu, çürüklere karşı koruma için antibakteriyel içerik olarak triklosan ve sodyum florür içerir.

Evde yapılan günlük mekanik plak temizleme işlemi ve bunun plak içerisinde bulunan bakterilerin gelişimi üzerindeki etkileri, kapsamlı bir bakımın, dolayısıyla dişeti ve periodontiyum iltihabını engellemenin önemli bileşenleridir. Belirtilen problemlerin iyileştirilmesi ve önlenmesi için kullanılan diş macunlarının antibakteriyel içerikleri, bakteriyostatik ve bakterisidal etkilere sahiptirler ve hastalığa neden olan plaktaki bakteri sayısını azaltırlar. Sayısal azalma ile birlikte, diş ve dişeti doku lezyonlarına yol açan bakteri kaynaklı iltihap olayları da azalır.



Triklosan ve kopolimer içeren diş macununun, dişeti iltihabının iyileştirilmesinde ve önlenmesinde yüksek etkinliğe sahip olduğu gösterilmiştir. Benzersiz formülü, Triclogard™ markası ile patent tescilli yapılmış ve Colgate® Total diş macunlarında kullanılmıştır.

Triklosan geniş bir antibakteriyel etkinlik yelpazesine sahiptir. Ayrıca bu diş macunu, diş minesinin güçlendirilmesi için gerekli miktarda florür içermektedir. Düşük konsantrasyonlarda etkilidir ve plak önleyici etkisi vardır. Triklosan, iltihap faktörlerini baskılayarak iltihap süreci üzerinde doğrudan etki gösterir; düşük alerjen kapasitesi ve diş minesinde renklenmeye yol açmaması bakımından da güvenlidir. Triclogard™ kompleksi içeren kopolimer, triklosanı 12 saate kadar diş yüzeyi ve dişetlerinde tutar ve böylece antibakteriyel etkisi süresini uzatır. Bu nedenle Colgate® Total diş macunu, dişeti hastalıklarının oluşması ve

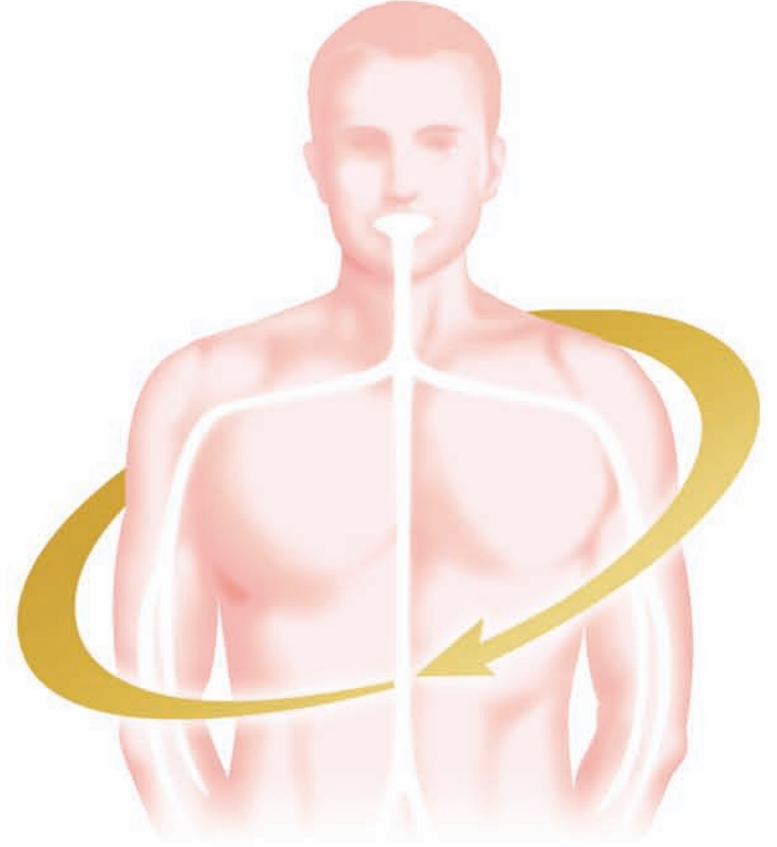
ilerlemesinin başlıca sorumlusu olan bakteri plağı gelişimini, gün ve gece boyunca kontrol altında tutabilir. Colgate® Total diş macununun uzun süreli kullanımı, ağız boşluğundaki mikrofloranın doğal dengesinin bozulmasına yol açmaz ve günlük ağız bakımı için güvenilirliği klinik olarak kanıtlanmıştır. Oysa triklosanın tek başına iken 1.5 - 2 saat içinde ağız boşluğundan atılabildiği bilinmektedir.

Sonuç olarak Colgate® Total diş macunu benzersiz formülü sayesinde ağız boşluğundaki iltihapların, diş ve dişeti problemlerinin başlıca nedenleri üzerinde güçlü etkiye sahiptir.

Colgate® Total, iltihaplı durumların iyileştirilmesinin yanı sıra, koruyucu amaçlarla da kullanılabilir ve günlük ağız bakımı için doğru bir tercihtir.

Colgate®

Tüm diş macunlarının aynı şekilde etki ettiğini mi düşünüyorsunuz?

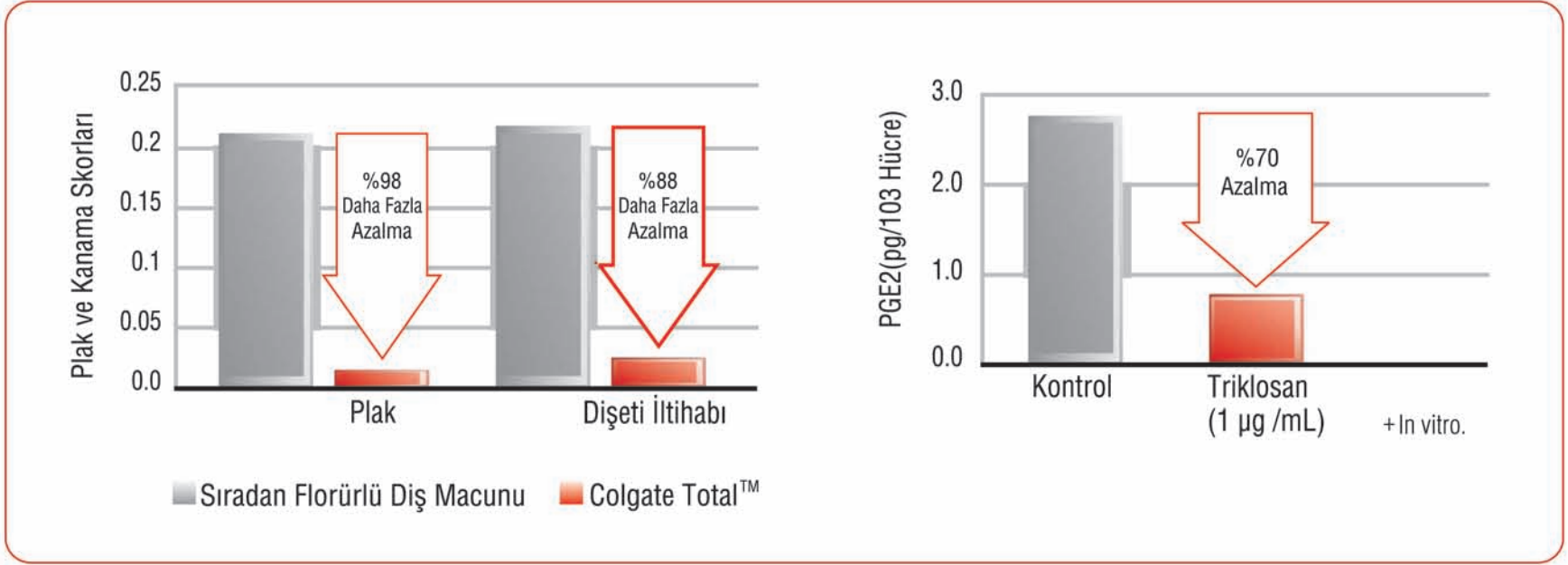


Colgate Total™'in dişeti iltihabını önlemeye yardımcı olduğu kanıtlanmıştır¹

Triklosan + Kopolimer formülü içeren Colgate Total, dişeti iltihabıyla iki şekilde savaşmaya yardımcı olur.^{1, 2, 4}

1. Bakteri plağını tam 12 saat² süreyle yok ederek, plağı %98'e kadar ve dişeti iltihabını %88'e kadar azaltır³.

2. Triklosan, genel sağlıkla ilişkili olarak ortaya çıkabilen PGE₂⁴ gibi iltihaba neden olan faktörleri azaltır.



Onaylanmış kullanım için Colgate Total'e başvurunuz.

**Dişeti İltihabını Önlemeye Yardımcı Olan 12 Saat Koruma
Daha Sağlıklı Bir Vücut İçin Daha İyi Bir Ağız Sağlığı**

Referanslar: 1. Panagakos F ve ark. J Clin Dent. 2005; 16 (Suppl): S1-S20. 2. Amornchat C et al. Mahidol Dent J. 2004; 24: 103-111. 3. Garcia-Godoy F ve ark. Am J Dent.1990;3 (özel baskı): S15-S26. 4. Modéer T ve ark. J Clin Periodontol. 1996; 23: 927-933.

Colgate®

YOUR PARTNER IN ORAL HEALTH

www.colgate.com.tr