

تربیون دندان پزشکی

پر مخاطب ترین و معتبر ترین رسانه تخصصی بین المللی دندان پزشکی - نسخه ویژه ایران

April-May 2016 No. 4 Vol. 2

شمارگان ۱۲/۰۰۰ نسخه

تک شماره ۵۰۰۰ تومان

ویژه نامه نمایشگاه بین المللی اکسیدا ۵۶

سال دوم شماره چهارم فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۵



نگاهی به روند برگزاری ایستگاه های علمی انجمن دندان پزشکی ایران

پنجاه و ششمین کنگره بین المللی انجمن دندان پزشکی ایران اکسیدا همزمان با کنگره منطقه ای FDI و سی و چهارمین کنگره جهانی ICOI

بیست ایستگاه علمی در سراسر ایران حاصل کار یکساله کمیته علمی و کمیته شعب انجمن دندان پزشکی ایران بود.

برگزاری این برنامه به پیشنهاد دکتر تاجرنیا، رئیس کنگره پنجاه و ششم دندان پزشکی ایران و با هدف معرفی کنگره اکسیدا در شعب انجمن انجام گرفت. نهایتاً طی یکسال کمیته علمی انجمن و کمیته شعب دندان پزشکی ایران برنامه هایی را برای شهرهای مختلف برنامه ریزی کردند که با همراهی و همکاری صمیمانه انجمن های شعب استان ها، اجرایی شد. در این برنامه ها، علاوه بر ارائه مباحث علمی روز و جذاب دندان پزشکی، با حضور نمایندگان از تهران، معرفی کنگره اکسیدا هم انجام گرفت.

در ادامه نگاهی اجمالی به روند اجرای برنامه های ایستگاهی در استان های مختلف می اندازیم.

ایستگاه اول: قم

اولین ایستگاه علمی پنجاه و ششمین کنگره سراسری انجمن دندان پزشکی ایران (اکسیدا)، خرداد ماه در قم طی یک روز برگزار شد.

موضوع این ایستگاه ایمپلنت و سخنران آن دکتر پیوندی بودند.

در این برنامه حدود ۶۰ نفر از دندان پزشکان استان حضور داشتند و مهمانان حاضر از انجمن مادر برای معرفی کنگره اکسیدا آقایان دکتر تاجرنیا و دکتر داوودی بودند.

همچنین ریاست کنگره و کلیه اعضای هیات مدیره شعبه استان قم اقدام به ثبت نام و پرداخت هزینه برای حضور در کنگره نمودند و ثبت نام از دندان پزشکان استان برای حضور در کنگره پنجاه و ششم به عمل آمد.

ایستگاه دوم: شهرکرد

دومین برنامه از سری برنامه های ایستگاهی پیش کنگره پنجاه و ششم با حضور همکاران دندان پزشکی در شهرکرد برپا شد.

موضوعات سخنرانی انتخاب رنگ در ترمیم های کامپوزیت، کامپوزیت مینیر و بریشینگ بود که آقای دکتر کیوان ساعتچی و خانم دکتر چینی فروش مباحث را ارائه دادند. در نهایت کارگاه لیزر هم در این برنامه برگزار شد.

در این برنامه دو روزه بیش از ۶۰ دندان پزشکی از مرکز استان و شهرهای اطراف، حضور پیدا کردند و دکتر فرخزاد و دکتر اردشیر غلامی از انجمن مرکز برای معرفی کنگره پنجاه و ششم حاضر بودند.

دومین ایستگاه علمی با یک دوره بازآموزی ترمیمی با ارائه دکتر ساعتچی آغاز شد. در این جلسه مطالب مفیدی پیرامون کامپوزیت ها و نور و رنگ در دندان پزشکی ارائه شد و بسیار

مورد استقبال قرار گرفت. در ادامه خانم دکتر نسیم چینی فروش مطالب مفیدی را در حوزه لیزر و کاربردهای آن در دندان پزشکی ارائه داد.

همچنین نمایشگاه تجهیزات دندان پزشکی که در حاشیه برنامه ایستگاهی شهرکرد برگزار شده بود با استقبال همکاران مواجه شد.

در این برنامه نیز به مانند سایر برنامه های استانی با کمک همکاران شعبه شهرکرد به ویژه آقایان شیروانی، کبیری، یزدانی و همکاری موثر آقایان بهبود نظری و دکتر حیدری تعداد قابل توجهی از همکاران ثبت نام خود را انجام دادند.

ایستگاه سوم: همدان

برگزاری سومین ایستگاه علمی کنگره پنجاه و ششم انجمن دندان پزشکی ایران در همدان با

استقبال کم نظیر دندان پزشکان استان همراه شد.

مباحث سخنرانی ایمپلنت، اصول درمان ایمپلنت و لیزر در درمان های دندان پزشکی بود و سخنرانان این ایستگاه آقایان وفایی، جمال پور، رضایی، رحیم پور و شیشه ثیان بودند.

این همایش که با حضور بیش از یکصد نفر از دندان پزشکان همدان برگزار شد و میهمان ویژه این همایش آقای دکتر علی تاجرنیا، ریاست کنگره ۵۶ بود که علاوه بر تشریح فعالیت ها و برنامه های انجمن دندان پزشکی ایران، به توضیح تلاش های صورت گرفته برای برگزاری هر چه بهتر کنگره پنجاه و ششم پرداخت و از کلیه همکاران جهت حضور و مشارکت فعال در پنجاه و ششمین کنگره سالیانه انجمن دعوت به عمل آورد.

همچنین در دو بخش کنفرانس

علمی نکات کاربردی در ایمپلنت و زیبایی همراه با امتیاز بازآموزی و بخش مربوط به کاربردهای لیزر برگزار گردید.

این مراسم نخستین برنامه تدارک دیده شده توسط انجمن دندان پزشکی ایران شعبه استان همدان در دوره جدید فعالیت هیأت مدیره منتخب در آذرماه سال گذشته بود.

در آغاز همایش، دکتر فخرالدین حیدریان، رئیس هیأت مدیره انجمن دندان پزشکی ایران شعبه همدان، ضمن خیر مقدم به شرکت کنندگان و میهمانان به تشریح سیاست های انجمن استان در دور جدید فعالیت های این تشکل صنفی پرداخت و این تشکل صنفی و علمی تقویت ارتباطات صنفی و علمی بین دندان پزشکان استان، ارتباط مستمر با دانشکده دندان پزشکی همدان به عنوان مرکز علمی مرتبط با جامعه دندان پزشکی استان و دفاع از حقوق صنفی

ادامه در صفحه ۲

ICX templant
www.medentis.de

A world of smiles with ICX

تجهیز طب آسار
Tajbiz Teb Asar

تهران، کارگر شمالی، پلاک ۱۸۳۱، طبقه ۲، واحد ۹
۸۸۳۳۰۹۲۶-۸۸۳۳۹۵۶۷-۸۸۰۲۳۹۶۶-۸۸۰۲۱۴۵۸

نگاهی به روند برگزاری ایستگاه های

علمی انجمن دندانپزشکی ایران

ادامه از صفحه ۱

جامعه دندانپزشکی استان را از اولویت های انجمن در استان دانست.

در ادامه، دکتر امیر ارسلان هوشیار فرد، نایب رئیس هیأت مدیره و دبیر اجرایی همایش، به تشریح برنامه و نیز فعالیت های صورت گرفته توسط انجمن جهت برگزاری شایسته این همایش پرداخت و اظهار امیدواری کرد که با مشارکت هر چه بیشتر همکاران شاهد تداوم برگزاری چنین برنامه هایی در سطح استان باشیم تا با تعامل و تبادل نظر بین همکاران عزیز در راستای تحقق اهداف صنفی قدم های مؤثری را برداریم. پس از صحبت های دکتر هوشیار فرد، سخنرانی های علمی بخش اول همایش در زمان بندی نیم ساعته برای هر سرفصل آغاز شد که مدیریت این بخش برعهده دکتر بیژن حیدری دبیر علمی همایش بود.

اولین سخنران دکتر محمدرضا جمال پور، جراح فک و صورت و از اعضای هیأت علمی دانشکده دندانپزشکی همدان بود که سخنرانی خود را تحت عنوان "Immediate Implantation" ارائه کرد.

سخنران بعدی دکتر آرش شیشه ثیان، متخصص پروتزهای دندانی و از اعضای جوان هیأت علمی دانشکده دندانپزشکی همدان بود که در خصوص "Immediate Loading" مطالب خود را ارائه کرد.

در سخنرانی بعدی دکتر فریبرز وفایی، متخصص پروتزهای دندانی و عضو هیأت علمی دانشکده دندانپزشکی همدان، در مورد "اصول زیبایی در ایمپلنت ها" مطالب کاربردی و

سخنی با شما یاران گرامی

همراهان عزیز

سلامی دوباره، همراه با سپاس فراوان از شما



شمائی که در یک سال گذشته دیده بر کاستی های این نهال نوپا بسته و حامی مان ماندید و الطاف خود را از این جمع کوچک اما مصمم دریغ نمودید و این مهم سبب ساز انگیزه ای شد مضاعف تا ما نیز به پشتگرمی این محبت ها سخنی های این مسیر ناهموار را به جان خریدیم و کوشش نماییم تا پاسخی در خور به این مهربانی ها دهیم، خدا را شاکریم که در این مجال کوتاه توفیقی بیش از آنچه مقدور بود حاصل شد تا امروز نوید دهنده خبرهایی خوب برای شما باشیم.

پس از چاپ اولین نسخه از مجلات تخصصی دنتال تربیون با عنوان **ویژه نامه ایمپلنت** و بازتاب بسیار گسترده آن در بین مخاطبین، نوبت راه اندازی بخش فارسی سایت دنتال تربیون بین المللی رسیده بود که با عقد قراردادی جدید و بلند مدت (۱۰ ساله) توافقی حاصل شد تا زبان شیرین فارسی نیز به زیر مجموعه زبانهای دنتال تربیون (در بخش آنلاین) اضافه شود و این امر انجام پذیرفته و بزودی با مراجعه به آدرس وب سایت رسمی دنتال تربیون (www.dental-tribune.com) به بخش فارسی هدایت شده و اطلاعات مربوط به اخبار حوزه دندانپزشکی ایران را مشاهده خواهید کرد، مضاف بر آن بعد از این شرکتهای ایرانی نیز میتوانند در قسمت پروفایل آنلاین شرکتهای نسبت به اطلاع رسانی محصولات خود اقدام نموده و مجموعه خدمات خود را همانند دیگر شرکتهای بین المللی معرفی نمایند، برای این کار راهنمایی تهیه شده است که در اختیار شرکتهای قرار خواهد گرفت

موضوع مهم دیگری که بسیار وقت و انرژی از این مجموعه صرف آن میشود بروز نگهداشتن آدرس های مخاطبین دریافت نشریه میباشد که برای این امر نیروهای جداگانه ای اختصاص داده شده است که طی تماس تلفنی با دندانپزشکان محترم سراسر کشور آدرس موجود در بانکهای اطلاعاتی دنتال تربیون را بروز رسانی کرده و به بخش توزیع اعلام مینمایند، این امر ممکن است برای بعضی از دوستان در هنگام انجام امر مهم درمان اتفاق بیافتد که لازم است در این مجال از این بزرگواران پوزش طلبیده و درخواست نماییم که با توجه همکاران خود جهت پاسخگویی ما را در تکمیل بانک اطلاعات توزیع یاری رسانند.

به امید روزهای پر بارتر

بابک شایانفر
جانشین مدیر مسئول

شناسنامه

<p>telegram.me/dtiran</p> <p>instagram.com/dtiran</p> <p>ir.linkedin.com/in/dtiran</p>	<p>جانشین مدیرمسئول: بابک شایانفر</p> <p>سامان مجلسی فرزانه رامید محمد همتی / کیمیا رافعی / زهرا قلی نژاد ۸۸۸۷۴۴۸۰ - ۸۸۷۷۰۷۴۵ - ۸۸۷۷۹۹۲۹ ۸۸۷۷۶۷۴۸ رضا بختیاری فرد چاپخانه همشهری تهران : پیک قرمز شهرستانها : شرکت پست منطقه ۱۴ dtiranedition@gmail.com</p>	<p>مدیرمسئول و صاحب امتیاز: علیرضا مجدآبادی</p> <p>مدیر امور مالی: مدیر داخلی: بازاریابی و جذب آگهی: تلفن تماس: فاکس: طراح فونت: چاپ: توزیع: ارتباط مستقیم با مدیریت:</p>
<p>فریدون خسرویان</p> <p>محل قرار گرفتن اثر: سالن شماره ۱۳ موزه لوور پاریس محل اکتشاف اثر: کاخ آپادانای شوش ابعاد اثر: طول: ۴ متر و ۷۵ سانتی متر عرض: ۳ متر و ۷۵ سانتی متر</p>	<p>عکس روی جلد:</p> <p>نام اثر: کمانداران سال اکتشاف: ۱۹۲۰ میلادی توضیحات مختصری در مورد اثر: این اثر به دستور داریوش اول ساخته شد و در دروازه غربی کاخ آپادانای شوش که از بهترین کاخهای زمان خودش می باشد نصب گردید. تصویر در مورد سربازان گارد جاوید شاه می باشد. این اثر اطلاعات خوبی در مورد نظامی ها، پوشش و ادوات آنها در زمان هخامنشیان میدهد. پایین اثر با گل لوتوس (نیلوفر) تزیین شده است یکی از نمادهاست تزیینی هخامنشیان است.</p>	

جامعی را در اختیار همکاران قرار داد.

سخنرانی بعدی تحت عنوان "اصول زیبایی در ترمیم های قدامی" توسط دکتر لقمان رضایی، متخصص ترمیمی و عضو هیأت علمی دانشکده دندانپزشکی همدان انجام شد.

آخرین سخنران بخش اول همایش، دبیر علمی برنامه آقای دکتر بیژن حیدری، متخصص پروتز و عضو هیأت علمی دانشکده دندانپزشکی همدان بود که مطالب خود را در خصوص "اکلوژن" ارائه نمود که مورد توجه همکاران قرار گرفت.

بخش دوم برنامه با پشتیبانی شرکت الماس رویان و با سخنرانی دکتر آرش رحیمی در خصوص "بهبود کیفیت درمان در مطب دندانپزشکی با لیزر" آغاز گردید که این بخش در حدود ۲ ساعت به طول انجامید و مورد استقبال شایسته همکاران قرار گرفت.

در پایان بخش دوم همایش از مبحث ارائه شده توسط دکتر رحیمی سه سؤال طرح گردید که به ۱۰ نفر از همکارانی که به هر سه سؤال پاسخ صحیح داده بودند به قید قرعه هدایایی از طرف شرکت الماس رویان تقدیم شد.

ادامه در صفحه ۳



GC G-Premio Bond

زمانی که این محصول با سرامیک پرایمردو (Ceramic Primer 2) ترکیب شود، چسبندگی با دوام بسیار بالایی در هر یک از انواع گلس سرامیک ها ایجاد می کند.

Working Time طولانی (۵) - دقیقه و در نتیجه کارکرد راحت تر داشته و مایع زرد رنگی که پس از اتمام مراحل ترمیم شفاف می شود، این امکان را برای دندانپزشک فراهم می کند که از انجام موفقیت آمیز مراحل درمان اطمینان حاصل کند.

درون توپول های عاجی نفوذ کرده و مانع حساسیت پس از کار می شود.

بطری سیلیکونی منحصر بفرد آن دارای حدود ۳۰۰ قطره در هر بطری بوده که تا آخرین قطره آن قابل استفاده است.

در نهایت GC G-Premio Bond باندینگ یونیورسال مناسبی برای دندانپزشکانی است که به کمترین میزان خطا و مشکلات حین کار اعتقاد دارند.

باندینگ یونیورسال لایت کیور نسل هشتم

GC G-Premio Bond باندینگ یونیورسال تک بطری سازگار با انواع روش های اچینگ بوده و نه تنها در ترمیم های کامپوزیتی مستقیم بلکه برای اصلاح انواع ترمیم های PFM، زیرکونیایی، سرامیکی و درمان حساسیت های دندانی بکار می رود.

با وجود قابلیت استفاده در هر سه تکنیک اچینگ، هیچگاه کیفیت

GC G-Premio Bond تحت تاثیر تنوع قابلیت های استفاده چشمگیر آن قرار نگرفت.

مزایای این باندینگ به شرح زیر است:

بدلیل ترکیب منحصر بفرد سه مونومر کاربردی (MDP, MDP, MET) عملکرد فوق العاده داشته و مانع دیباندینگ می شود.

بدلیل ضخامت بسیار نازک (۳ μm) و استحکام لایه باندینگ فاقد تغییر رنگ است.

در پایان همایش لوح‌های تقدیری از جانب انجمن دندان پزشکی ایران شعبه استان همدان به پاس قدردانی از زحمات سخنرانان ارجمند به نمایندگی از هیأت مدیره انجمن توسط دبیر علمی برنامه به آنها تقدیم شد.

ایستگاه چهارم: مشهد

مشهد میزبان ایستگاه چهارم بود؛ موضوع اصلی این ایستگاه لیزر و درمان های بود که دکتر چینی فروش و دکتر رحیمی بعنوان سخنرانان اصلی این برنامه ها را ارائه دادند.

در این برنامه یک روزه ۲۰۰ نفر از همکاران حضور داشتند و دکتر داوودی به نمایندگی از انجمن مادر به معرفی کنگره اکسیدا پرداختند.

همچنین یک برنامه برای همکاران دندان پزشک، یک برنامه برای لابراتوارهای دندان سازی مجاز و یک برنامه برای دستیار کنار دندان پزشک برگزار شد. برنامه شامل بخش‌های مختلف بود که بخش اول سخنرانی درباره ایمپلنت و طرح درمانهای جدید، بخش دوم درباره لیزر و تسهیل درمان در دندانپزشکی، بخش سوم یک جراحی زنده و بخش چهارم ساخت مستقیم روکش و تحویل فوری به بیمار بود. بعد از برنامه هم به همکاری که در حضور داشتن ند گواهی حضور در برنامه اهدا شد. در این ایستگاه نیز طبق روال ایستگاه های قبلی از همکاران علاقمند برای شرکت در کنگره پنجاه و ششم دندانپزشکی ایران ثبت نام به عمل آمد.

ایستگاه پنجم: یزد

پنجمین برنامه ایستگاهی بازآموزی از سری برنامه‌های بیست‌گانه ایستگاه‌های علمی شعبه‌های استانی انجمن دندان پزشکی ایران در مرکز استان یزد طی دو روز برگزار شد.

این برنامه با موضوع ترک های ایمپلنت، درمان های جراحی در ایمپلنت و لیزر به عنوان درمان کمک کننده برگزار شد و آقایان دکتر رحیمی، سلیمی، فضا و ریبی سخنرانان این برنامه بودند.

در برنامه یزد دکتر فراست به نمایندگی از انجمن مادر به معرفی کنگره اکسیدا پرداختند.

در روز اول، سخنرانی‌ها درباره لیزر و جراحی بود و بخش اعظم سخنرانی در روز دوم به موضوع ایمپلنت اختصاص داشت. در این برنامه دو سخنران از تهران و چهار سخنران دیگر از استان یزد به ارائه توضیحات پرداختند و نکته جالب توجه، میزان مشارکت همکاران بود که تعدادشان در روز اول حدود هفتاد نفر بود و در روز دوم به نزدیک صد نفر رسید.

طبق روال برنامه‌های قبلی در سایر استان‌ها، با برنامه ریزی دوستان از همکاران دندان پزشک استان برای حضور در کنگره سال بعد ثبت نام به عمل آمد و مقرر شد باقی دوستانی که موفق به انجام ثبت نام نشدند با مراجعه به شعبه استان یزد ثبت نام خود

را انجام دهند.

بر اساس آمارها در حال حاضر حدود ۵۰۰ دندان پزشک در شهر یزد و تمامی شهرستان‌های استان مشغول فعالیتند که شامل اساتید دانشگاه و اعضای هیأت علمی، همکاران فعال در مراکز بهداشتی و دندان پزشکان مستقر در استان هستند.

با هماهنگی‌ها و اطلاع رسانی‌های شعبه یزد، بعد از اتمام برنامه دو روزه ایستگاه یزد، مجمع عمومی برای برگزاری انتخابات گردهم آمدند و با حضور جمع کثیری از همکاران انتخابات برگزار و هیأت مدیره جدید برگزیده شد.

ایستگاه ششم: تبریز

در ایستگاه یک روزه تبریز که مهر ماه برگزار شد آقایان دکتر نواب به عنوان پروتزیست، آرش رحیمی متخصص لیزر، سرکارات به عنوان جراح فک و صورت، سید امین موسوی پروتزیست و رضا خورشیدی جراح فک و دهان به ارائه سمینار و سخنرانی پرداختند.

موضوعات این ایستگاه ایمپدیت ایمپلنتیشن، ایمپدیت لولینگ و low level lesertherapy بودند.

در این برنامه یک روزه حدود دویست دندان پزشک از استان آذربایجان شرقی شرکت داشتند و برای ثبت نام در کنگره پنجاه و ششم اطلاع رسانی کامل انجام گرفت. همچنین از شورای مرکزی انجمن دندانپزشکی ایران دکتر تاجرنیا و دکتر فرخزاد و دکتر صداقت پور حضور داشتند.

از برنامه های حاشیه ای ایستگاه علمی تبریز، برگزاری جلسه پرسش و پاسخ میان سخنرانان و حاضرین و برپایی دو غرفه مربوط به تجهیزات ایمپلنت و یخ پک های مصرفی در جراحی ها بود.

ایستگاه هفتم: ارومیه

ایستگاه سه روزه ارومیه با موضوع آشنایی با انواع بایو متریال، پروتومن لمینیت، ایمپدیت ایمپلنتیشن، ایمپدیت لولینگ و low level lesertherapy برگزار شد و آقایان دکتر سرکارات، رحیمی و نواب، صدی منش و خانم دکتر صدیقی سخنرانی برنامه بودند.

در این برنامه دکتر تاجرنیا و دکتر فرخزاد به نمایندگی از انجمن مادر به معرفی کنگره اکسیدا پرداختند.

برنامه سه روزه ارومیه با عنوان «درمان های نوین در دندانپزشکی» از بیست و دوم تا بیست و چهارم مهرماه در سالن بانک صادرات ارومیه برگزار شد و نزدیک به دویست شرکت کننده داشت. این برنامه با همکاری دانشگاه دندانپزشکی ارومیه، انجمن دندانپزشکی آذربایجان غربی و انجمن دندانپزشکی ایران اجرا شد.

در روز اول اساتید مدعو از دانشگاه ارومیه پیرامون مباحثی چون پروتز، زیبایی و بیماری های دهان و دندان به ارائه سخنرانی پرداختند. در روز دوم با همکاری شرکت ایران ابتکار از اسپانسرهای برنامه، سه سخنران از دانشگاه ارومیه و دکتر صدی منش از تهران سمینار

خود را ارائه دادند. در روز سوم دکتر تاجرنیا و دکتر فرخزاد از تهران حضور داشتند. همچنین آقایان سرکارات و نواب پیرامون ایمپلنت و روکش ایمپلنت، دکتر رحیمی از مرکز تحقیقات دانشگاه تهران پیرامون کاربرد لیزر در دندانپزشکی و خانم دکتر مهرناز صدیقی، استادیار دانشگاه تبریز به ارائه سخنرانی پرداختند.

در برنامه ارومیه که یکی از پرشورترین ایستگاه های علمی برپا شده از ابتدای آغاز به کار ایستگاه های علمی در شعب شهرستان ها بود، پنجاه نفر از شرکت کنندگان برای کنگره پنجاه و ششم ثبت نام انجام دادند. در این برنامه انجمن دندانپزشکی ایران با ارائه لوح تقدیر، از انجمن آذربایجان غربی به عنوان یکی از فعال ترین شعب استانی قدردانی کرد.

اسپانسرهای این برنامه شرکت های الماس رویان و ایران ابتکار بودند.

ایستگاه هشتم: رشت

برنامه علمی رشت طی دو سمینار با چهار مبحث پریو، اندو، پروتز و لیزر برگزار شد و سخنرانان برنامه دکتر عظیمی، دکتر کوثریه، دکتر جهاننیده و دکتر بدخشان، دکتر رجیبی، دکتر ملک زاده و دکتر عاشوری مقدم بودند.

برنامه علمی رشت طی دو روز در بیست و سوم و بیست و چهارم مهرماه در سالن دیدار شهر رشت برگزار شد. در این برنامه حدود ۱۷۰ نفر از دندان پزشکان و اساتید و مهمانان مدعو حضور داشتند. برنامه رشت از امتیاز بازآموزی برخوردار بود و دکتر عباس دلورانی به نمایندگی از انجمن مرکز مسئولیت معرفی کنگره اکسیدا را عهده دار بودند.

ایستگاه نهم: کرمانشاه

مقصد بعدی ایستگاه های علمی، کرمانشاه بود. این برنامه طی دو روز در هفتم و هشتم آبان ماه برگزار شد. دکتر پیوندی و دکتر نیکدوست سخنرانان برنامه بودند که پیرامون پیوند استخوان و کامپوزیت مینیر به ارائه پرداختند.

گفتنی است حدود شصت نفر در این برنامه شرکت داشتند و دکتر فراست به نمایندگی از انجمن مادر به معرفی کنگره اکسیدا پرداختند.

در حاشیه این برنامه شرکت الماس رویان به ارائه توضیحاتی پیرامون تجهیزات ایمپلنت خود پرداخت. دکتر فریدون نعمتی، رئیس هیأت مدیره انجمن دندانپزشکی کرمانشاه با ارزیابی مثبت از محتوای برنامه ایستگاهی کرمانشاه نسبت به تکرار و تداوم این برنامه ها در استان ها البته با آمادگی بیشتر و تدارم برنامه های جانبی قوی تری چون کارگاه های آموزشی و نمایشگاه ها ابراز امیدواری کرد.

ادامه در صفحه ۴



GC Gradia Family

یکی از برترین و شناخته شده ترین کامپوزیت های ترمیمی زیبایی که قدرت بیشتری نسبت به سایر کامپوزیت ها دارد GC Gradia Direct می باشد. GC Gradia از ذرات ریز هیبریدی تشکیل شده و بیشتر برای ترمیم نواحی که از نظر زیبایی حائز اهمیت هستند استفاده می شود. هدف از طراحی GC Gradia ایجاد ترمیم های زیبایی می باشد، که از نظر رنگ به دندان طبیعی نزدیک تر باشد. در ماه سپتامبر ۲۰۰۴ شرکت GC Cooperation دو رنگ جدید:

Bleach White: BW

Extra Bleach White: XBW

تحت عنوان GC Gradia Bleach را به بازار معرفی کرد که سبب شد GC Direct علاوه بر تطابق عالی با رنگ طبیعی دندان جایگزین عالی برای مینای از دست رفته می باشد. دارای سیستم رنگی منحصر به فردی می باشد که تشکیل شده از Standard shade، Outside shade و Inside shade و در مجموع از ۲۸ ترکیب رنگی می باشد که ۲۲ رنگ آن برای قدامی و ۶ رنگ آن برای خلفی می باشد - Gradia به دو دسته ی قدامی و خلفی تقسیم بندی می شود.

Gradia Direct Anterior تطابق بسیار عالی با ساختار دندان های مجاور داشته و می توان در ۹۰٪ مواقع تنها با یک Shade به رنگ ترمیم مورد نظر دست یافت، همچنین از Gradia Direct Anterior بیشتر برای ترمیم حفرات کلاس III، IV، V، بستن دیاستم، ترمیم پوسیدگی های Wedge-shaped و ونیرهای کامپوزیتی استفاده می شود.

Gradia Direct Posterior علاوه بر تامین زیبایی و رادیوپاک بودن به دلیل خواص فیزیکی منحصر به فردی که دارا می باشد نظیر مقاومت سایشی بالا، مقاومت شکست بالا ناشی از استرس نیروهای جوته (اکلوژالی) بیشتر برای ترمیم های حفرات کلاس I و II استفاده می شود.

GC Gradia Direct Flo / LoFlo:

جهت تامین نیازهای یک ترمیم موفق در یک پکیج خانوادگی، دو کامپوزیت فلو کیور شونده تحت عنوان GC Gradia Direct LoFlo، GC Gradia Direct Flo معرفی شده، این دو کامپوزیت چند منظوره هر دو از نظر خواص فیزیکی رادیوپاک هستند و یون فلور آزاد می کنند و به گونه ای طراحی شده اند که نیاز به تکنیک خاصی برای کارکردن با این کامپوزیت ها نمی باشد.

مزیت GC Gradia LoFlo نسبت به سایر کامپوزیت های Flowable این است که توسط تکنولوژی نوین HDR (High Density Radiopaque pre polymerization Filler) شرکت GC ساخته شده، این تکنولوژی علاوه بر حفظ خاصیت رادیوپاسیته ماده، خواص فیزیکی منحصر به فردی نظیر استحکام و مقاومت سایشی بالا را تامین می کند و سبب ایجاد یک فرمولاسیون انحصاری در GC Gradia LoFlo شده که قابلیت انقباض (Shrinkage) را به حداقل می رساند. با این تفاسیر کامپوزیت GC Gradia LoFlo تطابق بهتری با دیواره ی Cervical و Proximal دندان پیدا کرده و ریسک ریزشست (Micro leakage) را کمتری کند.

GC Gradia Flo کامپوزیتی با ویسکوزیته پایین (سیالیت بالا) بوده و به دلیل کنترل این سیالیت به طور اختصاصی برای پرکردن آندرکات های دندانی و Base/Liner در زیر ترمیم های کامپوزیتی و فیشر سیلانت همراه با GC Gaenial Bond، G premio Bond، G- Bond استفاده می شود.

GC Gradia Direct X:

GC Gradia Direct X با کارکردی آسان و تطابق رنگ عالی جهت بهتر نمایان شدن اثر آفتاب پرستی (Chameleon Effect) به بازار معرفی شده، نقطه عطف GC Gradia Direct X این است که در ۹۰٪ مواقع می توان با یک Shade در ناحیه ی خلفی به ترمیم مورد نظر دست یافت و با رادیو ایسیته: AL21% می توان به راحتی پوسیدگی ثانویه را در زیر ترمیم مورد نظر تشخیص داد، از دیگر خواص فیزیکی انحصاری این ماده می توان به پایین بودن استرس انقباضی ناشی از پلیمریزاسیون (low polymerization shrinkage)، مقاومت سایشی بالا (wear resistance) و کاهش حساسیت بعد از درمان می توان اشاره کرد.

DIBATEB

شرکت دیبا طب پارس
نمایندگی انحصاری GC در ایران

تلفن: ۰۲۱ - ۶۶۵۶۶۰۰۷

ادامه از صفحه ۳

ایستگاه دهم: گلستان

روزهای پنجم و ششم آذرماه، شهر گرگان میزبان یکی از برنامه های ایستگاهی انجمن دندانپزشکی ایران تا زمان برگزاری پنجاه و ششمین کنگره دندانپزشکی کشور بود.

دکتر رحیمی و دکتر عظیمی پیرامون نکات کلینیکی درمان ریشه با تجهیزات و وسایل جدید و استفاده از لیزر در درمان ریشه سخنرانی کردند.

حدود ۶۰ شرکت کننده در این برنامه حضور داشتند و دکتر فراست مهمان برنامه برای معرفی کنگره پنجاه و ششم از طرف انجمن مرکز بودند.

از نکات قابل توجه در این برنامه ایجاد ارتباط عاطفی میان سخنرانان و شرکت کنندگان بود. برقراری ارتباط عاطفی و احترام متقابل میان همکاران دندانپزشک همواره یکی از اهداف اصلی انجمن دندانپزشکی استان گلستان طی سی سال فعالیت این انجمن بوده است.

همزمان با برگزاری این برنامه، انتخابات هیئت مدیره انجمن دندانپزشکی استان با حضور دکتر فراست از انجمن دندانپزشکی ایران و دکتر ذاکر جعفری از انجمن استان گیلان و حدود پنجاه نفر، برگزار شد. از میان پنجاه شرکت کننده، دکتر محمد شیرانی با کسب ۴۲ رای، همچنان در سمت ریاست هیئت مدیره انجمن باقی ماند.

ایستگاه یازدهم: مازندران

در ساری برنامه یک روزه علمی با سخنرانی دکتر ناصر خاکی و دکتر کوثریه انجام شد. مباحث این ایستگاه علمی اصول پری استتیک و روش های درمانی مناسب و همچنین لیزر در درمان های استتیک بود.

در این برنامه ۱۴۰ نفر از اساتید و دانشجویان و متخصصین دندانپزشکی حضور داشته و آقای دکتر فرخزاد به نمایندگی از انجمن مادر به معرفی کنگره اکسیدا پرداختند.

همزمان با این برنامه انتخابات انجمن مازندران با حضور دکتر فرخزاد از انجمن دندانپزشکی ایران و دکتر ذاکر جعفری از انجمن استان گیلان با حضور ۱۳۴ نفر برگزار گردید.

ایستگاه دوازدهم: خوزستان

روزهای سوم و چهارم دی ماه اهواز میزبان ایستگاه علمی استان خوزستان بود. در این برنامه دکتر ستایش، دکتر اسدزاده، دکتر آهنگری، دکتر مقدس و دکتر صدری منش پیرامون کامپلیکس ها در درمان ایمپلنت و اصول کلی در قالب گیری پروتزهای ثابت و پروتزهای ایمپلنت سخنرانی کردند.

در روز اول این برنامه ۲۲۰ شرکت کننده و در روز دوم ۱۶۰ نفر از اساتید و دانشجویان شاخه های مختلف دندانپزشکی از مباحث علمی ارائه شده بهره بردند. در

عین حال دکتر تاجرنیا و دکتر فرخزاد به معرفی کنگره اکسیدا پرداختند.

این برنامه در مجموع ۱۱/۵ امتیاز باآموزی را در اختیار داشت.

برنامه ایستگاهی اهواز علاوه بر جذب تعداد قابل توجهی از شرکت کنندگان در روند ثبت نام حاضرین برای کنگره پنجاه و ششم دندانپزشکی ایران نیز توفیق زیادی داشت بطوریکه حدود ۴۸ نفر در دو روز برنامه برای کنگره سال آینده ثبت نام های خود را انجام دادند.

بر اساس برنامه ریزی انجمن استان خوزستان با توجه به برگزاری حداقل سه برنامه علمی

دیگر تا پایان سال جاری، روند و تعداد ثبت نام ها برای کنگره پنجاه و ششم ادامه خواهد داشت و پیش بینی می شود حداقل صد نفر از شرکت کنندگان برای کنگره سال آینده از این استان ثبت نام کنند. اطفال و ارتدونسی در دانشگاه اهواز، ایمپلنت در آبادان و برنامه لیزر و زیبایی در دزفول، از جمله برنامه های علمی نهایی شده انجمن دندانپزشکی خوزستان تا پایان سال جاری است.

ایستگاه سیزدهم: فارس

روزها سوم و چهارم دی ماه شیراز برگزارکننده ایستگاه علمی استان فارس بود.

آقایان دکتر نواب و دکتر حزینی به همراه دکتر آهنگری و دکتر مقدسی سخنرانان این برنامه بودند که پیرامون اصول کلی در پروتزهای ایمپلنت، استفاده از سیستم های روتاری در درمان ریشه و اصول پیوسرجری و مینی ایمپلنت به ارائه سخنرانی پرداختند.

در این برنامه آقایان دکتر داووی و منصور از تهران برای معرفی کنگره اکسیدا حاضر بودند.

این برنامه با هماهنگی کمیته علمی انجمن مادر و حمایت شرکت الماس رویان و اقدامات اجرایی انجمن دندانپزشکی فارس طی دو روز کاری میزبانان اساتید و دانشجویان دندانپزشکی بود.

این برنامه با ۱۵ امتیاز باآموزی متشکل از دو بخش تئوری و یک بخش عملی هر کدام با ۵ امتیاز اجرا شد.

با توجه به شرایط جوی شیراز و تعدد برنامه های علمی انجمن دندانپزشکی استان فارس، تعداد شرکت کنندگان در این برنامه بر طبق پیش بینی ها نبود و حدود ۹۰ نفر در این ایستگاه از مباحث ارائه شده بهره گرفتند. یک هفته قبل از برگزاری این ایستگاه، بر اساس برنامه ریزی انجمن فارس، یک برنامه سه روزه با ۱۸ امتیاز پیرامون "آموزه های قانونی و اخلاق پزشکی" برگزار شد و طبیعتاً

ادامه در صفحه ۵

عضویت رایگان

- education everywhere and anytime
- live and interactive webinars
- more than 1,000 archived courses
- a focused discussion forum
- free membership
- no travel costs
- no time away from the practice
- interaction with colleagues and experts across the globe
- a growing database of scientific articles and case reports
- ADA CERP-recognized credit administration

www.DTStudyClub.com

در باشگاه مطالعه تربیون دندانپزشکی

عضویت در بزرگترین شبکه آموزشی دندانپزشکی جهان

را تجربه کنید

ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry.



A Light-Cured Characterization Coating for Indirect Composite and Acrylic Restorations

OPTICGLAZE Color، گلیرزنگی نانوفیلید لایت کیورمی باشد که با بهره گیری از تکنولوژی Dispersed و هموزن کردن نانوفیلرها، جهت ایجاد پوششی براق و زیبا بر روی رستوریشن ها تولید شده. و این امکان را به دندان پزشک و تکنسین دندان می دهد که در حداقل زمان ترمیم و پروتزی زیبا با شفافیت و Shade دلخواهی که مورد پسند بیمار می باشد را تامین کند. در OPTICGLAZE Color با Nano-Filler Technology ترمیم هایی با مقاومت سایشی بالا (High Wear Resistance) و حداقل تغییر رنگ در طول زمان را ایجاد کرده اند و با در نظر گرفتن خواصی همچون، باندینگ بسیار محکم و بادوام، ایجاد پوشش براق، ضخامت لایه ای بین 25-50 μm و کاربرد آسان و سریع، در مطب و لابراتوار سبب شده تا تطبیق پذیری عالی همراه با کاربرد های گسترده ای جهت ایجاد پوششی براق، زیبا و محافظت کننده در زمینه های: روکش های موقت، روکش های سرامیکی هیبرید، اوردنچرهای متکی بر ایمپلنت، بیس دنچرهای آکریلی، پلاک های متحرک و دندان های مصنوعی، رستوریشن های آکریلی Indirect و تری های آکریلی تک دندانی، رستوریشن های کامپوزیتی Indirect (در نواحی اینترپروگزیمالی و شیارهای خلفی) بدست آورد شود.



مهر تابان طب ۴ - ۹۸۳۰۹۸۷۹

لامینیت بود و دکتر مقدم در مبحث پیوسرجری در درمان های ایمپلنت به سخنرانی پرداختند. دکتر رحیمی نیز در خصوص مبحث استفاده از لیزر در درمان های دندانپزشکی و Low Level Lasertherapy به ارائه مطالب خود پرداختند.

ادامه در صفحه ۱۲

بلاغی برگزار شد.

در روز دوم برنامه از ساعت ۸:۳۰ با سخنرانی دکتر کوثریه با موضوع پرواستتیک آغاز شد و در ادامه دکتر کوثریه طی دو سخنرانی دیگر، مباحث لیزر در درمان های دندانپزشکی و Hands-On را ارائه کرد.

گفتنی است دکتر فرخزاد برای معرفی کنگره اکسیدا در این برنامه حضور داشتند.

ایستگاه پانزدهم: بندرعباس

بندرعباس مقصد ایستگاه علمی پانزدهم بود که در پنجشنبه و جمعه دهم و یازدهم دی ماه برگزار شد. در روز نخست دکتر عباس دلورانی درباره اصول آماده سازی و Preparation کانال به ارائه سخنرانی پرداخت. پس از آن دکتر جزینی درباره اصول آماده سازی کانال به روش Crown Down با سیستم روتاری سخنرانی کرد. بعد از برگزاری انتخابات انجمن، دکتر چینی فروش سخنرانی خود را با موضوع استفاده از لیزر در درمان های دندانپزشکی (نسج نرم) و Hands On ارائه کرد.

در روز دوم برنامه دکتر چینی فروش در دو ساعت برای مخاطبان مبحث لیزر در آندو و استتیک را تشریح کرد. پس از آن دکتر مقدس سخنرانی خود را با عنوان Piezo Surgery ارائه و به سوالات حاضرین پاسخ داد. در آخرین بخش این ایستگاه ایشان درباره Controversies Implant Treatment توضیحات خود را برای مخاطبان ارائه کرد.

گفتنی است ۵۷ نفر از اساتید و دانشجویان دندانپزشکی در برنامه ایستگاه علمی بندرعباس شرکت داشتند و آقایان فراس و تاجریا برای نمایندگی از انجمن مادر به معرفی کنگره پنجاه و ششم پرداختند.

ایستگاه شانزدهم: البرز

در ایستگاه کرج دکتر بلاغی و دکتر مقدس و دکتر آرش رحیمی سخنرانان اصلی برنامه بودند. محور سخنرانی دکتر بلاغی پرسنل

ادامه از صفحه ۴

بحث جذابیت امتیازها برای شرکت کنندگان در ایستگاه علمی شیراز کمتر بود.

در روز اول برنامه آقای دکتر حزینی پیرامون مبحث "اندو" و خانم دکتر چینی فروش پیرامون "کاردهای لیزر" به سخنرانی پرداختند و در روز دوم آقای دکتر آهنگری در ارائه خود، سیستم ایمپلنتی را معرفی کردند و دکتر مقدس "تکنولوژی پیوسرجری" و موارد مختلف آن سخنرانی کردند. در کنار این مباحث تئوریک، دو کارگاه عملی در مورد لیزر و پیوسرجری نیز برگزار شد.

همچنین از میان شرکت کنندگان تعداد محدودی (حدود ده نفر) برای شرکت در کنگره پنجاه و ششم ثبت نام کردند که البته علت محدود بودن ثبت نام ها، واگذاری این کار به لحظات آخر است. براین اساس با برنامه ای که انجمن ترتیب داده، فراخوان ثبت نام کنگره و ارسال پیامک و تبلیغات برای این کار آغاز و برای ثبت نام محدودیت زمانی تعیین شده است. همچنین با شرح تخفیف های اعمال شده برای ثبت نام ها در تاریخ های مقرر، پیش بینی می کنیم تعداد ثبت نام کنندگان در کنگره بزودی بطور چشم گیری افزایش داشته باشد.

نکته قابل توجه در این ایستگاه محتوای غنی برنامه ها و حضور کیفی شرکت کنندگان بود.

ایستگاه چهاردهم: ایلام

چهاردهمین ایستگاه علمی انجمن دندانپزشکی ایران به میزبانی ایلام در دو روز پنجشنبه و جمعه دهم و یازدهم دی با حضور ۶۶ نفر از اساتید و دانشجویان دندانپزشکی استان در محل سالن آموزش دانشگاه علوم پزشکی ایلام برگزار شد. در روز اول برنامه از ساعت ۹ تا ۱۱ با سخنرانی دکتر بلاغی آغاز شد.

موضوع این سخنرانی پرسنل لامینیت بود. در سخنرانی دوم دکتر بلاغی در ۲ ساعت سخنرانی باقی بحث را برای مخاطبین ارائه کرد. بعد از آن کارگاه عملی ساخت پرسنل لامینیت با مدیریت دکتر



www.dental-tribune.com

Dental Tribune International

ESSENTIAL DENTAL MEDIA

dti] Dental Tribune International

Water Splash

Our life time goal is your lifetime Smile




PRIMA DENTAL
From England

Welcome to
BRIGHTER
Future



مهتاطب سينا

تلفن: ۲۲۶۳۲۸۹۳

۲۲۶۳۰۵۵۳

www.mtsina.com

mtsina.co



Medical & Dental

خلق یک لبخند زیبا با کامپوزیت G-aenial

زیادی را به مرحله پالیش کردن ترمیم اختصاص نمی دهند. برای دست یابی به مورفولوژی مناسب توجه به این مراحل حتی از تکنیک لایه گذاری نیز مهم تر می باشد. در اهمیت این موضوع تعدادی مثال در زمینه پالیش و نتایج آن مطرح می شود.

برای پالیش ترمیم های قدامی از سه مرحله زیربایستی پیروی کرد:

با پوینت سیلیکونی سطح را صاف کرده، سپس با براش (Goat Hair) و خمیر الماسی سطح را پالیش داده و در نهایت با پالیش Cotton و خمیر الماسی به نمای درخشان مد نظر می رسیم. اشتباه متداول اکثر دندان پزشکان این است که زمان

طبیعی دندان چه در حالت خشک و مرطوب نزدیک شویم. در کیس های مطرح شده در این مقاله تکنیک های پالیشینگ نیز با یک دیگر متفاوت می باشد. در کیس های قدامی، نتیجه نهایی باید بی عیب و زیبا باشد چون در دید بوده ولی در نواحی خلفی مراحل پالیشینگ کمتر حائز اهمیت بوده و خلاصه تر انجام می شود.

حفظ جذابیت در طولانی مدت داشته باشیم. وقتی نوبت به انجام عمل پالیشینگ می رسد، ضروری است که در ترمیم های قدامی به نمایی درخشان دست یابیم. با انجام عمل پالیشینگ سطح کامپوزیت نیز صاف شده ولی ظاهری مات پیدا میکند. این نکته حائز اهمیت است که تا جایی که امکان دارد به نمای

وقتی می خواهیم کامپوزیتی را برای انجام یک عمل ترمیمی انتخاب کنیم، همیشه باید خواص مکانیکی، ثبات مقاومت، روش کار، تصویری که به ما می دهد و در نهایت، زیبایی بعد از پالیش سطح کامپوزیت را مد نظر قرار دهیم. این خواص نکات مهمی هستند که سبب می شوند ترمیمی با تصویری زیبا همراه با



شکل ۱



شکل ۵



شکل ۹



شکل ۱۳



شکل ۱۷



شکل ۲



شکل ۶



شکل ۱۰



شکل ۱۴



شکل ۱۸



شکل ۳



شکل ۷



شکل ۱۱



شکل ۱۵



شکل ۱۹



شکل ۴



شکل ۸



شکل ۱۲



شکل ۱۶



شکل ۲۰

۱۲. شکل دادن کامپوزیت موجود در حفره به وسیله ی Heidemann
۱۳. نمایی از ترمیم قبل از برداشتن ماتریکس
۱۴. برداشتن ماتریکس
۱۵. نمایی از ترمیم قبل از انجام عمل finish-ing
۱۶. شکل دادن سطح اکلوزال ترمیم به وسیله ی فریز finishing
۱۷. شکل دادن سطح پروگزیمال ترمیم به وسیله ی فریز finishing
۱۸. نمایی از ترمیم بعد از انجام عمل finish-ing
۱۹. چک کردن اکلوزن به وسیله ی کاغذ اریتیکولاتور در موقیعت های ICM (inter cuspidale Maximal) و حرکات کژالی

۲۰. پالیش کردن سطح ترمیم به وسیله براش و خمیر (GC) Diapolisher با سرعت پایین و بدون پوار ۲۱. نمایی نهایی از درمان

۱. نمایی قبل از انجام درمان ترمیمی
۲. حذف مینای Non-supported به وسیله ی فرزهای روند دورسبز
۳. اکسپوز یوسیدگی های عاجی
۴. برداشتن یوسیدگی های روی عاج دندانی به وسیله ی فریززیرکونیا با سرعت پایین و همراه با اسپری
۵. قراردادن رابردم در محل مورد نظر
۶. بستن ماتریکس (system V3 ring tri-odont,WAM) در ناحیه ترمیم
۷. گذاشتن سمان گلاس یونومر (GC,EQUIA) بر روی عاج لبه های عاجی مارچینال
۸. قراردادن باند GCG-aenial به مدت ۱۰ ثانیه
۹. پوار محل مورد نظر به مدت ۵ ثانیه با حداکثر فشار پوار هوا
۱۰. لایت کیور به مدت ۱۰ ثانیه
۱۱. قراردادن کامپوزیت GCG-aenial Posterior P-A3 به وسیله Compothixo در حفره

۱. نمایی قبل از انجام درمان ترمیمی
۲. حذف مینای Non-supported به وسیله ی فرزهای روند دورسبز
۳. اکسپوز یوسیدگی های عاجی
۴. برداشتن یوسیدگی های روی عاج دندانی به وسیله ی فریززیرکونیا با سرعت پایین و همراه با اسپری
۵. قراردادن رابردم در محل مورد نظر
۶. بستن ماتریکس (system V3 ring tri-

فرایند پالیش کردن ترمیم های خلفی:
بیماری ۲۶ ساله برای بررسی دندان هایش به کلینیک مرجعه کرده، دیده شدن تغییر رنگ در مزیال و دیستال مارچینال ریج های دندان های ۴۶ و ۴۷، حاکی از یوسیدگی بوده. که در نهایت رادیوگرافی بیمار تاییدی بر تشخیص بود (Carious lesions type 2,3). روش درمانی انتخاب شده برای این ناحیه ترمیم مستقیم در نظر گرفته شده است.

FujiCEM 2



آزادسازی فلوراید در سطوح بالا، Film Thickness پایین و تطابق مارچین بالا ارتقا می دهد. سیستم Automix و سیستم میکسینگ خمیرمورد استفاده در این محصول به شما این اطمینان را می دهد که در هر بار استفاده مخلوط مناسب و ایده آلی در اختیار خواهید داشت. «سرعت و سادگی استفاده و مستحکم تر از همیشه»: این پارامترها GC FujiCEM 2 را به سمان لوتینگ ایده آلی برای تمام رستوریشن های غیر مستقیم شما تبدیل می کند.

جمله اینله ها، آنله ها، روکش ها و بریج ها از جنس فلزات، رزین، آلومینا و زیرکونیا توصیه می شود. GC FujiCEM 2 استحکام باند بالایی به شما عرضه می کند در حالی که به شما اجازه می دهد ترمیم های بیشتری را در زمان کوتاه تری انجام دهید. برای بسیاری از بیماران، شما به اندازه ای خوب هستید که ترمیم هایی که انجام داده اید خوب هستند.

با استفاده از تکنولوژی Flex F2 Fuse ترکیب GC FujiCEM 2 کیفیت ترمیم های غیرمستقیم شما را به واسطه: افزایش استحکام،

این ماده نسل دوم سمان های لوتینگ از نوع رزین مدیفاید گلاس آینومر است.

در ادامه موفقیت بالینی ۱۰ ساله GC FujiCEM نسل بعدی سمان های لوتینگ رزین مدیفاید گلاس آینومر با استفاده از تکنولوژی F2 Flex Fuse و مونومر های جدید با قابلیت کراس لینک با الاستیسیتی بالا قدرتمندتر شده است. علاوه بر این با اصلاح سطحی فیلرهای تغییر یافته خواص استحکامی در این محصول از هر نظر ارتقا یافته است.

این محصول برای دامنه وسیعی از رستوریشن های غیرمستقیم از

1. نمایی قبل از انجام درمان ترمیمی

2. قرارگیری رابردم

3. حذف ترمیم های قدیمی به وسیله ی فرزهای روند دور سبز

4. شیار انداختن نواحی مارجینال حفره با فرز های روند دور سبز یا قرمز

5. پالیش نواحی مارجینال با فرزهای پوینتد سیلیکونی

6. اچ سطح مینا به مدت 10 ثانیه

7. شستشو دادن محل به مدت 10 ثانیه با

آب و حداقل فشار پوآر هوا

8. قرار دادن 0.2% کلرگزیدین بر روی عاج اکسیوز شده به مدت 30 ثانیه جهت مهار فعالیت آنزیم های متالوپروتئیناز و حداقل فشار پوآر هوا

9. قراردادن GC G-aenial Bond (self etch bond- ing) به مدت 10 ثانیه و پس از آن با حداکثر فشار پوآر هوا به مدت 5 ثانیه

10. کیور محل مورد نظر به مدت 10 ثانیه

11. تحت فشار قرار دادن کامپوزیت گذاشته شده در محل با وسیله ی Compothixo (kerr)

12. کیور محل به مدت 20 ثانیه

13. یک لایه نازک از کامپوزیت G-aenial Anteri- or AE (Adult Enamel) به وسیله ی اسپاتور در محل مورد نظر قرار داده می شود

14. تغییر شکل ترمیم با فرزهای Finishing

15. صاف تر کردن سطح کامپوزیت با Dia- compo blue همراه با اسپری

16. در سرعت پایین و بدون اسپری هوا به وسیله ی Natural goat و Diapolisher (GC) hair brush کامپوزیت را پالیش کرده

17. برای دست یابی به سطحی براق، Cutting

فرایند پولیش کردن ترمیم های قدامی

بیماری 44 ساله به علت اهمیت زیبایی دندان هایش به کلینیک مراجعه کرده، با ارزیابی بالینی مشخص شد که در ناحیه لبخند در اثر نفوذ پذیر شدن ترمیم های کامپوزیتی قدیمی زیبایی خود را از دست داده و باید ترمیم های قدیمی حذف و تعویض می گردید.



About the author

Dr Rodolphe Zunzarren graduated from Bordeaux University, where he worked as an assistant in conservative odontology in the university hospital for four years. Dr Zunzarren now has a private practice in Biarritz, France. He is the author of the "Guide clinique d'odontologie" (published by Editions Masson), and regularly gives lectures for continuous education programmes in different fields such as restorative dentistry, endodontology and implantology.



MTA Fillapex

MTA Fillapex سیلر اندودانتیک بر پایه MTA می باشد که توسط شرکت Angelus در سال 2010 رونمایی شد. فرمولاسیون سیستم خمیری آن امکان پرکردن ریشه بطور کامل به همراه کانال های فرعی و لترال را فراهم می کند.

MTA موجود در ترکیب MTA Fillapex پایدارتر از کلسیم هیدروکساید بوده و بصورت پیوسته یون کلسیم آزاد کرده و PH را در محدوده مشخصی نگه می دارد که موجب خاصیت آنتی باکتریال می شود.

بواسطه استفاده از MTA و رزین دی سیلیکات بهینه شده در این محصول، شاهد بهبود بافتی و عدم بروز پاسخ التهابی در دندان خواهیم بود. این محصول فاقد اوزنول بوده و تداخلی با پروسه چسبندگی درون کانال دندان ندارد. همچنین موجب تغییر رنگ ساختار دندان نمی شود.

از جمله مزایا و خصوصیات آن می توان به حضور MTA در ترکیب این محصول - زیست سازگاری - رادیو اسیته بالا - flow مناسب - اکسپنشن پس از ستینگ - آزادسازی یون کلسیم - استفاده راحت بدلیل خمیری بودن هر دو تیوب - Working Time مناسب و برداشت راحت در صورت نیاز به درمان مجدد اشاره کرد.



The best for you - worldwide !

اولین و بهترین تکنولوژی فسرپلیت در دنیا



The central focus is the Dürr Dental logo, which consists of a stylized blue triangle pointing upwards and to the right, followed by the words "DÜRR" and "DENTAL" in a bold, black, sans-serif font. Surrounding the logo are various dental equipment models, each with a thin line pointing to its name. The products include:

- Vista Pano S Ceph (top left)
- Vista Pano S (top right)
- VistaIntra (middle left)
- Durr hygiene system (middle left, below VistaIntra)
- VistaScan Combi View (middle left, below Durr hygiene system)
- VistaScan Perio Plus (bottom center)
- VistaScan Mini Easy (bottom center, right of Perio Plus)
- VistaScan Mini View (bottom right)
- VistaScan Mini Plus (middle right)

Tel / Fax: +98 21 88 54 54 00
www.parsehettekal.com
E-mail: info@parsehettekal.com

 Parseh Etekal
پارسه انکال