

Informazioni

Relatore



Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 2001 presso l'Università di Brescia, svolge attività di ricerca presso il Corso di Conservativa del Corso di laurea di Odontoiatria e Protesi dentaria dell'Università degli Studi di Brescia, dove si occupa in particolare di odontoiatria adesiva. Ricercatore a progetto dal 2004 al 2007 presso il Corso di Conservativa del Corso di laurea di Odontoiatria e Protesi dentaria dell'Università degli Studi di Brescia. Docente al Master di Pedodonzia dell'Università di Brescia (2010-2011-2012). Docente al Master di Odontoiatria Restaurativa dell'Università degli studi di Pisa (2012-2013). Professore a contratto presso il Corso di laurea di Igiene Dentale dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano (2012-2013). Relatore a serate e corsi su tematiche di

odontoiatria restaurativa, è autore di numerose pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali. Socio attivo della Società Italiana di Conservativa (SIDOC) e dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Estetica (IAED), socio effettivo Amici di Brugg.

Svolge attività professionale prevalentemente rivolta all'odontoiatria restaurativa e all'endodonzia.

Sede del corso

Lezioni frontali e pratiche su modelli:

Centro Corsi Iris Academy - via Nardo di Cione 22, Firenze

Lezioni con tutoraggio alla poltrona su paziente:

Studio Odontoiatrico Iris - viale Gramsci 12, Firenze

Orario del corso

Dalle ore 9 alle ore 18 (light lunch 13-14)

Quota di partecipazione

Odontoiatri € 900,00

Neolaureati € 800,00

Odontoiatri Iris € 450,00

Info e prenotazioni

Segreteria Organizzativa Iris Academy

Cristina Tondini

cell. 3472978111

irisacademy@compagniairis.it



Conservativa: nuovi materiali e semplici procedure per un restauro invisibile

corso teorico pratico
con giornata di tutoraggio su paziente

relatore:

dott. **Pier Antonio Acquaviva**

venerdì 29 sabato 30 settembre
sabato 14 ottobre 2017

Firenze - Sala Corsi Iris Academy

Firenze - Studio Odontoiatrico Iris, viale Gramsci



Abstract

Spesso il clinico si deve confrontare con una moltitudine d'informazioni provenienti dal mercato e con un'attenzione estetica da parte dei pazienti in continua crescita; in uno scenario di questo tipo risulta difficoltoso riuscire a compiere la scelta giusta: quale materiale composito utilizzare e con quale sistema adesivo è preferibile associarlo?



Programma

Venerdì 29 settembre

Il restauro diretto nel settore anteriore

- Il restauro diretto nel settore anteriore
Parte Teorica
- Piano di trattamento in conservativa adesiva estetica, come scegliere tra un restauro diretto, uno indiretto ed uno parziale.
- La ceratura diagnostica ed il mock up.
- Lo strumentario in conservativa estetica, scelta razionale in termini ergonomici, frese diamantate, frese multi lame, strumenti sub sonici.
- Isolamento del campo operatorio: la diga di gomma
- I materiali compositi: da dove siamo partiti e cosa offre il mercato oggi in termini di materiali estetici, compositi micro-ibridi, nano-riempiti, a bassa contrazione. I compositi fluidi (Flow), i Bulk Fill, quali le novità sostanziali tra questi materiali
- Preparazione della cavità per i restauri nei settori estetici, analisi della struttura residua sana, i margini cavitari bisello a 45° - micro chamfer – bisello misto
- Colore in odontoiatria conservativa: valore-tinta-croma, come eseguire la mappature del colore in un restauro di IV classe, la scelta di una corretta scala di riferimento

- Tecniche di stratificazione razionali dei moderni materiali compositi, utilizzo della mascherina guida, la gestione della superficie interprossimale e del punto di contatto attraverso l'utilizzo di differenti tipologie di matrici.
- Rifinitura e lucidatura guidata da una corretta analisi della micro e macro tessitura di superficie
- Il restauro di V Classe: analisi razionale della lesione cervicale, classificazione della patologia a carico della zona cervicale, tecniche operative restaurativo-parodontali, mezzi di protezione dalle parafunzioni.

Parte pratica su modelli

Sabato 30 settembre

Il restauro diretto nel settore posteriore

- La polimerizzazione dei materiali compositi: la scelta mirata della lampada (Led, alogena, plasma, xenon, laser), i puntali standard e turbo, la deviazione del fascio è ancora un parametro determinante, i foto attivatori e le lunghezze d'onda, una mono weve oppure una two weve, quali i parametri fondamentali per la corretta conversione del polimero.
- Lo smalto e la dentina quali le differenze istologiche
- Indicazione ai restauri estetici diretti posteriori
- Tecniche di approccio minimamente invasive
- La rimozione della carie con strumenti manuali

oppure con rilevatori di carie

- Concetti di preparazione di cavità adesiva associati a restauri latero posteriori
- Una corretta detersione cavitaria associata all'utilizzo di decontaminanti cavitari
- Gli adesivi smalto dentali: come funzionano (adesione chimica o micromeccanica), la classificazione moderna (Etch and Rise Vs Self Etch), meccanismi d'azione dei differenti adesivi smalto dentali, gli adesivi Universali, l'utilizzo della clorexidina per inibire la metallo proteinasi, i protocolli clinici, quali le possibili cause di un fallimento adesivo e la gestione delle problematiche della sensibilità post operatoria.
- Ci sono fondini utilizzabili ancora oggi in associazione ai sistemi smalto dentali. I compositi Flow ed i Bulk Fill, come funzionano e che vantaggi ci danno, la fase pre-gel il gel point e la fase post gel.
- Tecniche di stratificazione (Layering): orizzontale, obliqua, a due o tre siti. Come scegliere la tecnica giusta in modo da ridurre gli effetti della contrazione del materiale composito durante la fase d'indurimento
- Il fattore cavitario 'C'
- Il restauro di II Classe: la realizzazione affidabile dell'area di contatto interprossimale, l'utilizzo dei cunei interdenti, quale matrice dentale selezionare, tecniche operative e tip and trics.
- L'anatomia occlusale degli elementi latero posteriori
- La modellazione razionale del restauro posteriore, la gestione del perimetro, il corretto posizionamento delle creste primarie e secondarie grazie ad un mezzo di misurazione oggettivo.
- La rifinitura e la lucidatura del restauro nel settore latero posteriore, la sequenza operativa per ottenere una superficie lucidata a specchio, il controllo marginale del perimetro dente restauro.
- Il mantenimento del restauro adesivo nel tempo: la tecnica di rebonding

Parte Pratica

Preparazione cavitaria per i restauri latero – posteriori

Trattamento adesivo smalto dentinale

Stratificazione di restauri di I° II° e V classe

Controllo dell'area di contatto interprossimale

La ricostruzione del dente trattato endodonticamente

- Diagnosi
- Valutazione della struttura dentale residua
- Valutazione dell'impegno dentale dell'elemento
- Criteri di scelta per il mantenimento o meno del residuo cuspace
- Criteri decisionali per un restauro diretto o indiretto
- Fasi ricostruttive di un elemento gravemente compromesso
- Build up
- Adesione/polimerizzazione
- Quando inserire un perno adesivo preparazione del post space
- Come inserire un perno adesivo, fasi operative
- La scelta del cemento adesivo
- Controllo occlusale

Cementazione:

- Analisi di vari tipi di cemento
- Confronto delle diverse tipologie di cementi
- Quali cementi selezionare nelle diverse fasi cliniche
- La cementazione adesiva di un restauro indiretto nei settori posteriori
- La cementazione adesiva di un restauro indiretto nei settori anteriori
- La cementazione adesiva di un restauro in disilicato di litio
- La cementazione adesiva di un restauro in feldspatica
- La cementazione adesiva di un restauro in zirconia

Sabato 14 ottobre

Giornata di tutoraggio in studio con paziente alla poltrona