

BLACK & WHITE

Il corso unico multidisciplinare di cariologia, sbiancamento dentale e trattamento dei difetti dello smalto



Dott. Federico **EMILIANI**

Dott. Roberto **TURRINI**

26-28 giugno 2025










Dental Trey Fiumana

BLACK&WHITE®

Black&White® è un corso dedicato all'innovazione nel lavoro del team odontoiatra-igienista: due giorni di approfondimenti teorici ed una giornata intera dedicata alla pratica.

È consigliata la partecipazione del team odontoiatra-igienista per una immediata implementazione di tutti i nuovi protocolli appresi.

Il corso include:

- ▶ 3 PRANZI 
- ▶ 1 CENA 
- ▶ APERITIVO A BORDO PISCINA 
- ▶ 50 CREDITI ECM VIA FAD 
- ▶ ISCRIZIONE AL GRUPPO FACEBOOK BLACK AND WHITE, RISERVATO AI SOLI CORSISTI, IN CUI CI SCAMBIEREMO INFORMAZIONI DI AGGIORNAMENTO, CASI CLINICI E NOVITÀ RIGUARDANTI LE NOSTRE MATERIE 
- ▶ SCONTO RISERVATO AI CORSISTI SU TUTTO IL CATALOGO DELLE NOSTRE AZIENDE PARTNER 
- ▶ COUPON DI SCONTO DEL 15% PER IL CORSO G&T RESTO DI MODERNA ODONTOIATRIA RESTAURATIVA ADESIVA, EVENTUALMENTE ESTENDIBILE AD UN COLLEGA 
- ▶ COUPON DI SCONTO PER MASTERCLASS PRIVATA DI FOTOGRAFIA ODONTOIATRICA DEI DOTT. RI ANTONIO PERRI E NICCOLÒ RIZZI (TUTOR DELL'ESERCITAZIONE FOTOGRAFICA DI QUESTO CORSO) 
- ▶ MATERIALI DALLE NOSTRE AZIENDE PARTNER DAL VALORE COMMERCIALE DI CIRCA €200,00 

followBlack

Cariologia

26 - 28

giugno

2025

folloWhite

Sbiancamento

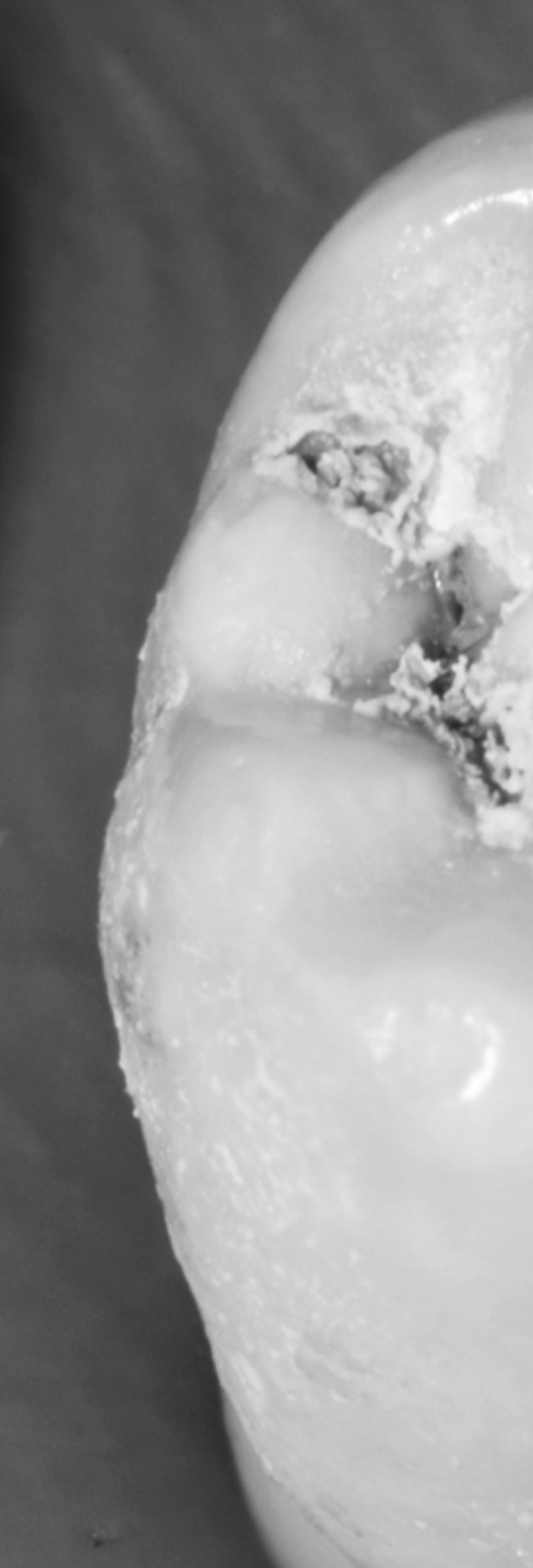
Uno studio odontoiatrico moderno deve essere sempre più votato alla prevenzione, garantendo la presenza costante di igienisti dentali e adottando adeguati protocolli di mantenimento personalizzati.

Per fare in modo che questi protocolli di fidelizzazione siano un meccanismo automatico e produttivo per lo studio, è indispensabile che nasca una **"alleanza" forte odontoiatra-igienista**. Questo connubio non deve tradursi solamente nei richiami di igiene standardizzati, ma anche prendere in esame tutti i fattori che odontoiatri e igienisti spesso considerano poco: in particolare la cariologia e le tecniche di sbiancamento dentale.

Lo sbiancamento dentale non può essere ridotto a un semplice trattamento cosmetico, senza valutarne l'applicazione in casi di fluorosi, ipomineralizzazioni ed elementi discromici; la cariologia, spesso ignorata, deve essere invece il focus di ogni studio dentistico, soprattutto considerando che la carie rappresenta a oggi la malattia più diffusa al mondo.

Lo scopo del corso è dare risalto allo sviluppo di questi due rami dell'odontoiatria, i quali rappresentano una grande opportunità e ricchezza per lo studio odontoiatrico se conosciuti e praticati correttamente dal team odontoiatra-igienista.

I relatori illustreranno i protocolli e le metodiche da utilizzarsi quotidianamente per un trattamento di successo.

A black and white close-up photograph of a tooth. The tooth is oriented vertically, showing the crown at the top and the root below. A significant cavity is visible on the upper part of the crown, characterized by a dark, irregular opening and surrounding decayed, textured material. The rest of the tooth surface appears smooth and slightly reflective.

Giorno 1 - Cariologia

9.00 - 18.30

followBlack

Questa giornata nasce per condividere con i partecipanti un **moderno approccio al trattamento e alla prevenzione della carie.**

Odontoiatri e igienisti dentali dovrebbero essere i massimi esperti sul tema carie, e la lotta ai fattori causali della malattia dovrebbe essere al centro dell'attività clinica. Tuttavia i protocolli di prevenzione e controllo dedicati a questa patologia non sono spesso integrati in maniera sistematica ed efficiente all'interno dello studio odontoiatrico. Si dedica spesso molta più attenzione alla parodontite, per la quale esistono protocolli molto precisi per prevenirla e controllarla, ma si fa molto poco dal punto di vista preventivo per la carie. La parodontologia è molto diffusa nella pratica clinica quotidiana degli studi dentistici, ma pochissimi praticano la CARIOLOGIA.

LA CARIE: EZIOLOGIA E DIAGNOSI

- Fattori causali e predisponenti della patologia cariosa
- Diagnosi cariologica: metodi e strumenti
- Cariologia vs. parodontologia
- Le radiografie necessarie nella cariologia
- I mezzi digitali per la diagnosi di carie
- Quando una lesione cariosa si ritiene attiva e quando no
- Il concetto di prevenzione
- Il concetto di rigenerazione dello smalto

IL PAZIENTE CARIOLOGICO

- Come calcolare il rischio di carie individuale
- Il DMF-T
- Il metodo CAMBRA
- Il percorso di cura individuale
- La ricerca delle cavità cariose: diversi tipi di approccio terapeutico, non solo conservativo
- Le White Spot
- Meccanismo di azione della placca batterica

FATTORI CAUSALI BATTERICI

- La prevenzione della trasmissione dei batteri cariogeni dal periodo prenatale ai primi anni di vita
- Utilizzo dei rilevatori di placca
- Come calcolare il rischio batterico
- Le sigillature come fattore protettivo
- Probiotici e prebiotici

IL RUOLO DELLA SALIVA

- Funzioni della saliva
- Valutazione delle proprietà salivari: fluidità, PH, quantità, potere tampone
- Il ruolo della saliva nella valutazione del rischio del paziente cariologico
- I test salivari

L'INFLUENZA DELL'ALIMENTAZIONE


- Il ruolo della dieta nella patologia cariosa
- I cibi "carie-free"
- L'importanza del monitoraggio nella frequenza di assunzione di cibi e bevande a rischio
- I dolcificanti non cariogeni (eritritolo e stevia) e il loro utilizzo
- Il ruolo dello xilitolo
- Il diario alimentare

IL RUOLO DELL'IGIENE, DEL FLUORO E DEI PRODOTTI REMINERALIZZANTI

- Il meccanismo di demineralizzazione e remineralizzazione dello smalto
- I dentifrici al fluoro e i desensibilizzanti
- La fluoroprofilassi in studio e le normative ministeriali
- Uso delle vernici al fluoro e alla clorexidina
- Il ruolo dei composti contenenti calcio e fosfato, o a base di caseina
- I presidi più efficienti per l'igiene orale domiciliare

LA PREVENZIONE NELL'ETICA PROFESSIONALE E NELL'ECONOMIA DELLO STUDIO ODONTOIATRICO

- Il ruolo dell'igienista e dell'odontoiatra
- Il programma Oral C.A.R.E. e la cartella cariologica
- Organizzazione dello studio odontoiatrico cariologico
- La prevenzione cariologica e parodontale come segni distintivi nel mercato odontoiatrico moderno
- Come far diventare la prevenzione una prestazione differenziante per lo studio odontoiatrico



Giorno 2 - Sbiancamento
9.00 - 18.30

folloWhite

La necessità sempre maggiore da parte dei pazienti di avere un **sorriso bianco** rende lo sbiancamento dentale molto diffuso nei nostri studi, non solo come singola tecnica cosmetica, ma anche come vero e proprio atto terapeutico nei casi di piani di trattamento protesici.

In questo corso verranno illustrate tutte le tecniche a partire dalle più semplici per denti vitali, differenziando i trattamenti puramente cosmetici (alla poltrona o domiciliari) da quelli terapeutici endodontici.

Particolare risalto verrà dato inoltre ai casi in cui lo SBIANCAMENTO dentale viene utilizzato dal clinico nell'ambito dei casi protesici nel settore anteriore.

LE DISCROMIE DENTALI: EZIOLOGIA E DIAGNOSI

- Perché: i motivi per cui un dente può divenire discolorato
- Come: classificazione delle discromie
- Quando: timing delle discromie
- Diagnosi come pilastro di successo

PROTOCOLLI OPERATIVI FOTOGRAFICI E DI CAMPIONAMENTO DEL COLORE

- Proprietà ottiche da considerare nel "bianco"
- Trucchi di fotografia odontoiatrica
- Scale colore: meccanismi e ratio dei diversi sistemi
- Dispositivi digitali per rilevare il colore: evoluzione, sviluppo e loro reale utilità nella pratica clinica

STRUMENTI PER LO SBIANCAMENTO DI DENTI VITALI

- Leggi e regole (Europa, USA, resto del mondo)
- Come lavorano i materiali sbiancanti: meccanismi e chimica
- Prodotti: cosa è utile, cosa inutile e cosa da evitare: la guida completa per i clinici
- In-office: step clinici delle tecniche classiche
- In-office 2.0: come migliorare i protocolli tradizionali
- Power bleaching
- Home bleaching: step delle tecniche classiche
- Home bleaching 2.0: come migliorare le tecniche tradizionali

LESIONI BIANCHE DELLO SMALTO

- Etiologia delle white spot e delle lesioni bianche
- L'amelogenesi imperfetta
- Fluorosi
- Le lesioni traumatiche ed infettive
- L'ipomineralizzazione molare-incisiva (MIH)
- Strategie terapeutiche delle lesioni bianche:
 - » Remineralizzazione
 - » Sbiancamento + remineralizzazione
 - » Microabrasione
 - » Infiltrazione con resina
 - » Restauri adesivi diretti / indiretti

STRUMENTI PER LO SBIANCAMENTO DI DENTI NON VITALI

- Che cosa succede in caso di trattamento endodontico: la diagnosi come pilastro del successo
- Tipi di cavità d'accesso: il moderno è veramente meglio del classico? Moderno workflow per evitare errori
- Internal bleaching: prodotti
- Internal bleaching: tecniche classiche
- Internal bleaching 2.0: come migliorare i protocolli tradizionali
- Situazioni borderline e come gestirle

PROBLEMI E QUESITI COMUNI

- Problemi in caso di in-office bleaching e come fronteggiarli
- Problemi in caso di home bleaching e come fronteggiarli
- Problemi in caso di non-vital bleaching e come fronteggiarli
- Suggerimenti alimentari dopo procedure di sbiancamento
- Efficacia e mantenimento degli sbiancamenti dentali

STRATEGIE DI SBIANCAMENTO IN CASO DI RESTAURI DIRETTI E INDIRETTI ADESIVI

- L'adesione dopo le procedure di sbiancamento
- Come eseguire restauri diretti dopo lo sbiancamento
- Proprietà ottiche dei compositi da considerare prima di un approccio diretto sul dente sottoposto a sbiancamento
- Come eseguire restauri indiretti dopo lo sbiancamento
- *The unbleachables*: una classificazione moderna dei casi non sbiancabili
- Suggerimenti e considerazioni pratiche sui materiali e le tecniche per risolvere i casi non sbiancabili

MARKETING SEMPLICE E RAGIONATO PER SUGGERIRE E LAVORARE CON LO SBIANCAMENTO DENTALE

- Il ruolo del dentista
- Il ruolo dell'igienista dentale
- Il ruolo del protesista
- La regola delle 3W: win to win in white
- Costi e benefici delle varie tecniche di sbiancamento dentale



Giorno 3 - Hands-on
9.00 - 17.00

folloWhite & followBlack

I partecipanti verranno suddivisi in piccoli gruppi di lavoro e, a rotazione, eseguiranno:

- Esami di transilluminazione (live test) per la valutazione dei vantaggi diagnostici **followBlack**
- Test salivari **followBlack**
- Esercitazione alla poltrona sulle principali posizioni di lavoro per l'esecuzione di fotografie di base, senza l'ausilio dell'assistente **folloWhite**
- Tecnica modificata di realizzazione delle mascherine ideata dai relatori e stampaggio della relativa mascherina per sbiancamento **folloWhite**
- Montaggio della diga di gomma ed esecuzione di sigillature su modello dentale fornito dai relatori **followBlack**

Tutto il materiale necessario per le esercitazioni pratiche verrà messo a disposizione dall'organizzazione. Anche se non obbligatorio, è consigliato dotarsi di sistema di ingrandimento abitualmente utilizzato nel proprio Studio (occhialino Zeiss o altro).

Dott.

ROBERTO TURRINI

Si laurea in Odontoiatria e protesi dentale presso l'Università degli Studi di Firenze nel 2004. Dal 2005 lavora come collaboratore presso lo studio del Dott. Mauro Fradeani a Pesaro. Ha partecipato a corsi di formazione nazionali e internazionali di implantologia e odontoiatria estetica. Svolge la sua attività professionale a Pesaro, Terni e Firenze, occupandosi di odontoiatria restaurativa ed estetica.

Autore di articoli su riviste scientifiche nazionali ed internazionali, è co-autore del testo "Sbiancamento dentale: metodi per il successo" edito da Quintessenza Edizioni. Nel 2023 è uscito il suo ultimo libro edito da Edra e scritto con il Dr. Federico Emiliani, dal titolo "Black&White: protocolli clinici multidisciplinari di cariologia, sbiancamento e trattamento delle discromie dentali", attualmente in traduzione in altre lingue.

Svolge un'intensa attività didattica e congressuale in ambito nazionale e internazionale in tema di odontoiatria restaurativa ed estetica, in qualità di membro fondatore Fradeani Education. E' socio attivo della IAED (Italian Academy of Esthetic Dentistry) e della SIDOC.

È Visiting Professor presso l'Università di Genova per il III anno del corso di laurea in odontoiatria e protesi dentale, per l'insegnamento di tecniche protesiche e di laboratorio.





Dott.

FEDERICO EMILIANI

Federico Emiliani si laurea in Odontoiatria e protesi dentaria presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" nel 2009. Nello stesso anno apre il suo primo studio odontoiatrico a Roma. Contemporaneamente presta attività di collaborazione in diversi studi d'Italia fino a quando, nel 2013, apre il suo secondo studio odontoiatrico, a Frosinone, insieme al Dott. Domenico Crescenzi. Frequenta diversi corsi di aggiornamento post-laurea in ambito nazionale e internazionale, tra cui il master in Protesi fissa del Dott. Mauro Fradeani, il master in Implantologia del Dott. Stefano Gori, e altri corsi nell'ambito dell'odontoiatria estetica e della chirurgia.

Esercita la libera professione nei suoi studi dedicandosi alla cariologia, all'odontoiatria restaurativa e protesica, all'estetica e all'implantologia.

Nel 2017 entra a far parte del team Fradeani Education come relatore.

Svolge attività didattica e congressuale in Italia e all'estero sulle tematiche della cariologia, della prevenzione, dell'odontoiatria protesica e digitale.

Nel 2023 pubblica, insieme al Dott. Roberto Turrini, il libro "Black&White - protocolli clinici multidisciplinari di cardiologia, sbiancamento e trattamento delle discromie dentali" (Edra ed.)

SEDE DEL CORSO

Dental Trey, Fiumana
Via B. Partisani 347016
Fiumana (FC)



Dental Trey è lieta di dare il benvenuto a tutti i partecipanti mettendo a disposizione la sede e offrendo ai partecipanti i coffee break. Fradeani Education invece offrirà il pranzo in tutti e 3 gli incontri.

Consigliamo di collegarsi al sito www.dental Trey.it per le informazioni di viaggio e alberghiere.



Il corso Black&White® si contraddistingue per la grande capacità dei relatori di fare gruppo! Quindi, giovedì 26 giugno, al termine della prima giornata di corso, tutti i partecipanti sono invitati alla festa in piscina a loro riservata, con cena offerta da Dental Trey. Si consiglia di portare costume da bagno e accessori per la piscina.



Sarà possibile prenotare una copia del libro **Black&White**, scritto dai dott.ri Emiliani e Turrini, ritirandolo il primo giorno di corso con dedica degli Autori. Il libro, edito da Edra, contiene tutte le procedure e i protocolli descritti durante il corso. Le prenotazioni del libro possono essere fatte direttamente nella scheda di registrazione al corso.



QUOTA DI ISCRIZIONE (cad.)

€800,00 +IVA 22% per iscrizione singola senza libro entro il 31/3/2025

€900,00 +IVA 22% per iscrizione singola con libro entro il 31/3/2025

€850,00 +IVA 22% per iscrizione combinata (in team) senza libro dopo il 31/3/2025

€950,00 +IVA 22% per iscrizione combinata (in team) con libro dopo il 31/3/2025

€950,00 +IVA 22% per iscrizione singola senza libro dopo il 31/3/2025

€1.050,00 +IVA 22% per iscrizione singola con libro dopo il 31/3/2025

NOVITA': SCONTO DEL 30% LIMITATO A 5 STUDENTI

Per questa edizione, i relatori offriranno uno sconto del 30% ai primi 5 studenti di odontoiatria o igiene dentale che si iscriveranno al corso.

MODALITA' DI PAGAMENTO

BONIFICO BANCARIO

a favore di

Intercontact Srl

IBAN: IT88R0306913304100000063595

Banca Intesa Sanpaolo

INFO E ISCRIZIONE

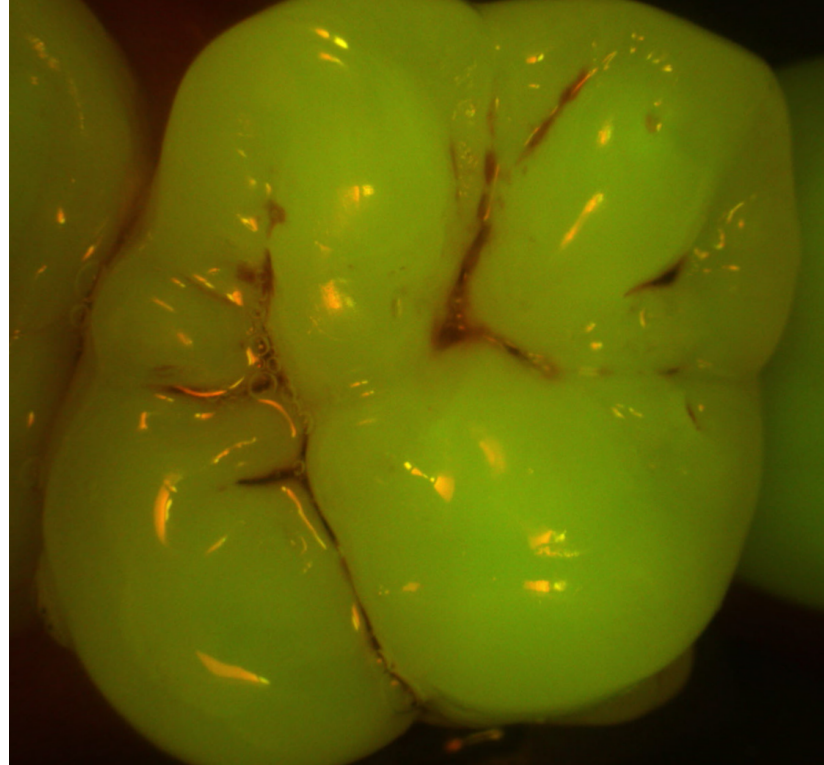
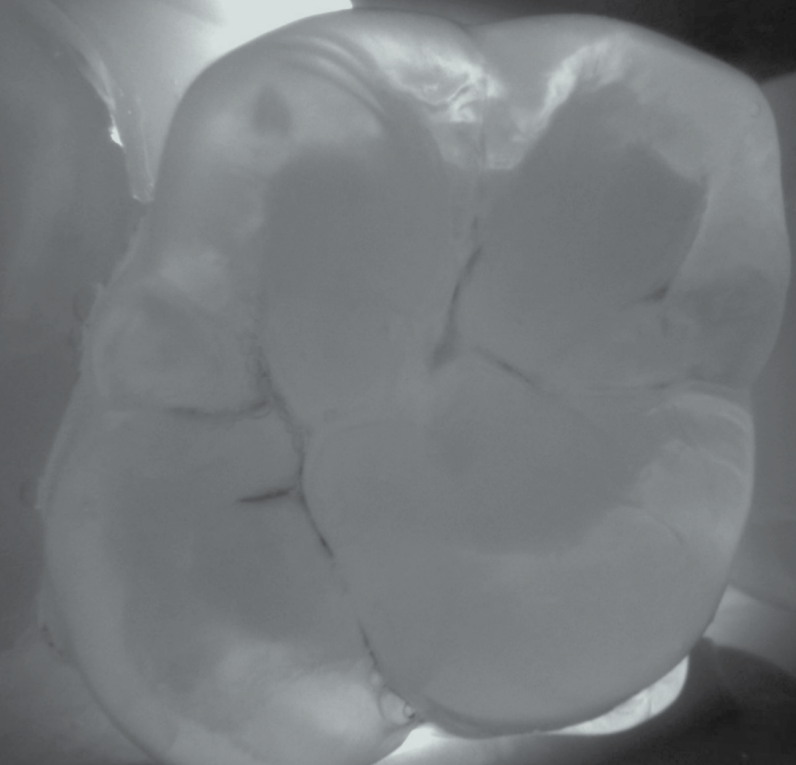
SUL NOSTRO SITO WEB

www.fradeanieducation.com

o al link diretto

bit.ly/corso_blackwhite

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA Intercontact Srl - l.balducci@intercontact.it - 072126773



MAIN SPONSORS:



V VARDIS
SWITZERLAND

BIOMIMETIC DENTAL SCIENCE

e con la collaborazione di:

ivoclar

GC

DMG


KETTENBACHDENTAL
Simply intelligent

KAVO
Dental Excellence

WHITE
DENTAL
BEAUTY