

## • SCHEDA DI ADESIONE •

Corso del 26 e 27 ottobre 2012 - dr. Corrado GHIDINI - odf. Claudio FRONTALI

Da compilare ed inviare anche via Fax a:

**EDIZIONI MARTINA s.r.l.**

Via P.A. Orlandi, 24 - 40139 BOLOGNA

☎ 051/6241343 - Fax 051/545514

e-mail: [centrocorsi@edizionimartina.com](mailto:centrocorsi@edizionimartina.com) [www.edizionimartina.com](http://www.edizionimartina.com)

Cognome..... Nome.....

Via.....

Cap..... Città..... Prov.....

Tel..... Fax.....

e-mail.....

C.F..... P. Iva.....

Data..... Firma.....

In conformità alla Legge N° 196/03, i dati forniti saranno utilizzati al solo scopo di inviare documentazione e/o campionatura gratuita.

### Quote di partecipazione:

○ Odontoiatra € 380,00 I.V.A. compresa

**Il corso è a numero chiuso. Prevede un massimo di 20 iscritti per meglio consentire lo svolgimento delle lezioni pratiche.**

La quota di partecipazione comprende: il materiale congressuale, l'attestato di partecipazione, i coffee-break e le colazioni di lavoro.

### Modalità di pagamento:


○ Assegno bancario o circolare non trasferibile intestato a Edizioni Martina S.r.l.

○ Bonifico bancario (inviare copia) intestato a Edizioni Martina S.r.l., Unicredit Banca Bologna Aldrovandi BO, codice IBAN: IT 14 R 02008 02457 000002827384

○ Versamento postale su c.c.p. n. 28354405 (inviare copia)

○ Bonifico bancario (inviare copia) intestato a Edizioni Martina S.r.l., Bancoposta,

codice IBAN: IT 37 B 07601 02400 000028354405

○ Carta di credito online Transazione sicura con 

### Rinuncia:

Le cancellazioni delle iscrizioni al corso dovranno pervenire per iscritto alla segreteria organizzativa e saranno rimborsate completamente se pervenute 20 gg. prima della data di inizio del corso.

**Dopo tale termine non è previsto alcun rimborso.**

Si ringrazia per la cortese  
collaborazione:



**EDIZIONI MARTINA**

## • COME RAGGIUNGERCI •

Uscita Tangenziale 11 bis  
per chi arriva da:

- Milano
- Padova
- Firenze

Uscita Tangenziale 11  
per chi proviene da:

- Ancona



Noi siamo QUI!  
Via P.A. Orlandi, 24

Per informazioni ed iscrizioni:  
Segreteria Organizzativa: Sig.ra Vanessa Cioni - Dr.ssa Nadia Martin

**CENTRO CORSI EDIZIONI MARTINA**  
40139 Bologna - Via P.A. Orlandi, 24 - Tel. 051 6241343 - Fax 051 545514  
e-mail: [centrocorsi@edizionimartina.com](mailto:centrocorsi@edizionimartina.com) [www.edizionimartina.com](http://www.edizionimartina.com)

I.P.



**CENTRO CORSI**

**AGGIORNAMENTO e PERFEZIONAMENTO**



**E.C.M. 21** CREDITI  
FORMATIVI  
ASSEGNATI  
per Odontoiatra

**PROVIDER N° 1425**

EVENTO ACCREDITATO E.C.M. CON CODICE RIFERIMENTO 1425-36680

## PIEGATURA FILI APPLICAZIONI CLINICHE

**RELATORI:**

**DR. CORRADO GHIDINI**  
**ODT. CLAUDIO FRONTALI**

**Venerdì 26 OTTOBRE 2012**  
**Sabato 27 OTTOBRE 2012**



Venerdì 26 OTTOBRE 2012  
Sabato 27 OTTOBRE 2012

Segreteria Scientifica: dr. Corrado GHIDINI  
email: [corradoGHIDINI@associazioneaero.it](mailto:corradoGHIDINI@associazioneaero.it)

**CENTRO CORSI**  
**EDIZIONI MARTINA**  
Via P.A. Orlandi, 24 - 40139 Bologna

## • PROFILO DEI RELATORI •

### **dr. Corrado GHIDINI**

Presidente di A.E.R.O. Associazione per l'Educazione e la Ricerca in Ortodonzia. Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1988. Allievo e collaboratore dei maestri americani R.M. Ricketts, Frank Edwards, Carl Gugino ed Ellen Grady, ne è diventato referente italiano traducendo i loro articoli, manuali e corsi. Socio di numerose Società scientifiche ortodontiche nazionali e statunitensi, per anni, ha ricoperto la carica di Segretario Culturale della Società Italiana di Bio-progressiva (SIOB). Già istruttore nei corsi di ortodonzia organizzati dalla SIOB, è stato relatore e docente in numerosi corsi e congressi nazionali ed internazionali. Dal 2005 è direttore scientifico e docente del Master Triennale in Ortodonzia AERO. Libero professionista, pratica in maniera esclusiva l'ortodonzia, negli studi di Castiglione delle Stiviere (MN) e Bologna. Durante i suoi venti anni di pratica ortodontica, avendo trattato con successo letteralmente migliaia di casi, ha maturato una esperienza rilevante in particolar modo nel trattamento di pazienti affetti da malformazioni facciali e problemi ortopedici facciali. Nel trattamento del paziente adulto, si è particolarmente dedicato alla preparazione dei casi ortodontico-chirurgici maxillo-facciali e all'integrazione dei trattamenti multidisciplinari per raggiungere l'optimum dell'estetica dento-facciale.

### **odt. Claudio FRONTALI**

Titolare del laboratorio "Normocclusion" di Bologna. Consegue la maturità professionale odontotecnica nel 1978 a Reggio Emilia. Dal 1978 al 1995 presta servizio presso il reparto di ortognatodonzia dell'Istituto per le malattie della bocca "Arturo Beretta" di Bologna, collaborando con i Primari Prof. Giorgio Maj e Prof. Sergio Bassani. Dal 1990 instaura una stretta collaborazione tecnico culturale con la Leone facendo parte dei fondatori del gruppo "Leolab". Arricchisce la sua formazione professionale frequentando numerosi corsi di ortodonzia di illustri relatori italiani e stranieri, sia in Italia che all'estero. Ha pubblicato articoli in alcune delle più conosciute riviste del settore e tenuto conferenze di carattere tecnico a livello nazionale, collaborando alla realizzazione di audiovisivi tecnico pratici. Dal 2001 collabora attivamente con il Dr. Alberto Bianchi, con l'equipe del Prof. Claudio Marchetti e con la Leone S.p.A. alla realizzazione del dispositivo di distrazione dento-ossea della sinfisi mandibolare, messo a punto dalla equipe di chirurgia maxillo facciale dell'Ospedale "S. Orsola" di Bologna del Prof. Claudio Marchetti. Dal 2004 è attivo collaboratore dell'associazione AERO svolgendo ruolo di principale referente tecnico in tutti i corsi di ortodonzia.

## PIEGATURA FILI - APPLICAZIONI CLINICHE

### • PROGRAMMA •

Sabato 27 OTTOBRE 2012

#### Venerdì 26 OTTOBRE 2012

- Ore 08.30 - 09.00 Registrazione partecipanti  
Ore 09.00 - 09.10 dr. Corrado Ghidini - Introduzione.
- PARTE TEORICA**  
dr. Giulio Buccarelli
- Ore 09.10 - 11.00 **Nozioni di base di biomeccanica ortodontica e di merceologia.** I denti rispondono all'applicazione di una forza con un movimento. Le forze in ortodonzia possono essere prodotte attraverso l'uso di fili e molle metalliche oltre che da fili e catene elastiche. Gli attacchi e le bande sono il tramite attraverso cui le forze vengono trasferite ai denti. • Vengono presentati i diversi tipi di fili, molle, elastici, attacchi e bande con cui vengono realizzate le apparecchiature ortodontiche.
- PARTE PRATICA**  
Dr. Corrado Ghidini, Odt. Claudio Frontali
- Ore 11.00 - 13.00 **Posizionamento delle bande e degli attacchi ortodontici.** Il corretto posizionamento delle bande e degli attacchi nei tre piani dello spazio è una delle condizioni che concorrono al successo del trattamento. Verrà illustrata la tecnica del posizionamento diretto di attacchi e bande. Tra i colleghi partecipanti, che si renderanno reciprocamente disponibili, si procederà al posizionamento in vivo di attacchi diretti sui denti anteriori e bande sui molari.
- Ore 13.00 - 14.00 Pausa pranzo  
Ore 14.00 - 16.00 **Le apparecchiature ausiliarie.** Non è possibile spostare i denti se non si provvede a creare lo spazio perché ciò avvenga. È inoltre necessario controllare e modificare la dimensione trasversale delle arcate ed ottenere l'ancoraggio necessario al movimento dei denti anteriori. Vengono discusse le basi razionali e le metodiche di costruzione delle seguenti apparecchiature ausiliarie: - Espansore Rapido del Palato - Trazione extraorale - Maschera di Delaire - Barre palatali - Quad-Helix - Archi linguali - Griglie linguali - Bi-Helix - Lip bumper.
- Ore 16.00 - 16.20 Break  
Ore 16.20 - 19.00 dr. Corrado Ghidini, odt. Claudio Frontali
- Esercitazione pratica guidata dagli istruttori costruzione di: Barra palatale - Quad Helix - Lip Bumper.

Ore 09.00 - 11.00

#### PARTE TEORICA

**Presentazione di casi clinici** in cui vengono mostrati le applicazioni pratiche degli archi e dei fili che verranno modellati nelle esercitazioni pratiche. In relazione a questi casi, i partecipanti dovranno realizzare, con la guida degli istruttori, tutti gli ausiliari, gli archi ed i sezionali che sono stati utilizzati per portare a termine i casi illustrati. Casi intercettivi - Casi di malocclusione di prima classe - Casi di malocclusione di seconda classe - Casi di malocclusione di terza classe.

Ore 11.00 - 13.00

#### PARTE PRATICA

dr. Corrado Ghidini, odt. Claudio Frontali

**Aspetti teorici, biomeccanica e costruzione di:** Archi utilitari di base - Arco di Burnston - Archi utilitari per il controllo della linea mediana - Archi utilitari di avanzamento.

Ore 13.00 - 14.00

Pausa pranzo

Ore 14.00 - 19.00

dr. Corrado Ghidini, odt. Claudio Frontali

**Aspetti teorici, biomeccanica e costruzione di:** Archi utilitari di retrazione e torque - Archi ideali - Sezionali di stabilizzazione - Sezionali di trazione - Sezionali di distalizzazione - Sezionali di retrazione - Molle di up-righting - Cantilever.

Ore 19.00 - 19.15 *Conclusioni finali e discussione, elaborazione e consegna dei questionari e delle schede di valutazione.*

## • OBIETTIVI DEL CORSO •

La filosofia che ispira questo corso, il cui obiettivo è quello di fornire la teoria necessaria alla corretta piegatura dei fili e dei vari archi nei diversi trattamenti, ma soprattutto, grazie a numerose esercitazioni pratiche, di istruire alla manualità per ottenere un'ottima meccanica.