

## Iscrizione e quota di partecipazione:

Per iscriversi on line e conoscere le modalità di pagamento consultare il sito delle Edizioni Martina: [www.edizionimartina.com](http://www.edizionimartina.com) o telefonare in sede allo **051 6241343**

- Odontoiatra € 2.900 + I.V.A.** - I pagamenti saranno così ripartiti:  
1ª rata 700 € all'iscrizione • 2ª rata 700 € entro il 1/10/4/2022 • 3ª rata 700 € entro il 1/2/05/2022 • 4ª rata 700 € entro il 09/06/2022 • 5ª rata 738 € entro il 28/07/2022 **IVA COMPRESA**
- Specializzando o Studente € 2.300 + I.V.A.** - I pagamenti saranno così ripartiti:  
1ª rata 560 € all'iscrizione • 2ª rata 560 € entro il 1/10/4/2022 • 3ª rata 560 € entro il 1/2/05/2022 • 4ª rata 560 € entro il 09/06/2022 • 5ª rata 566 € entro il 28/07/2022 **IVA COMPRESA**

**Il corso è a numero chiuso per un massimo di 20 partecipanti.**

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

**Da compilare ed inviare anche via email: [centrocorsi@edizionimartina.com](mailto:centrocorsi@edizionimartina.com)**

## • SCHEDA DI ADESIONE •

CON ASSEGNO ALLEGATO COMPILARE ED INVIARE IN BUSTA CHIUSA A:

**Edizioni MARTINA S.R.L.**

Via delle Belle Arti 17/E - 40126 BOLOGNA  
Tel. 051.6241343 - WhatsApp 338.8677050

Qualifica:  odontoiatra  altro ..... Nome.....  
Ragione sociale..... Cognome.....  
Via..... Cap..... Città..... Prov.....  
Telefono..... Fax..... e-mail.....  
C.F..... P. Iva.....  
Codice univoco..... Pec.....  
Data..... Firma.....

### 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 Adrovandi BO, codice IBAN: IT14R0200802457000002827384
- Versamento postale su c.c.p. n. 28354405 (inviare copia)
- Bonifico bancario (inviare copia) intestato a Edizioni Martina S.r.l., Bancoposta, codice IBAN: IT37B0760102400000028354405
- Carta di credito online 

### Rinuncia o Cancellazione Corsi

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.

Il centro corsi si riserva di annullare o rinviare il corso qualora non si dovesse raggiungere un numero minimo di partecipanti con il rimborso della sola quota di iscrizione.

**SEDE DEL CORSO:**  
**HOTEL BEST WESTERN PLUS - TOWER HOTEL BOLOGNA \* \* \* \***  
**VIALE LENIN, 43 - 40138 BOLOGNA**

**Orari indicativi dei primi quattro incontri: Giovedì 10-18, Venerdì 09-18, sabato 09-17.**  
**Orari indicativi del 5° incontro: giovedì e venerdì 09-18 sabato 09-13**

## CENTRO CORSI EDIZIONI MARTINA

40126 Bologna - Via delle Belle Arti 17/E - Tel. 051 6241343 - WhatsApp 338 8677050  
e-mail: [centrocorsi@edizionimartina.com](mailto:centrocorsi@edizionimartina.com) [www.edizionimartina.com](http://www.edizionimartina.com)



Edizione Continua in Medicina  
**PROVIDER n° 1425**  
**CREDITI ASSEGNATI 50**  
*per Odontoiatra*  
EVENTO ACCREDITATO E.C.M. CON  
CODICE RIFERIMENTO 1425-00000



CENTRO CORSI  
**di**  
AGGIORNAMENTO e PERFEZIONAMENTO



ROBERTO FERRO  
SCUOLA PRATICA  
DI ORTODONZIA

SEGUICI SU FACEBOOK

# ORTODONZIA PEDIATRICA 0-12:

**Perché prendersi cura di un bambino non significa solo occuparsi della carie**

**ROBERTO FERRO**



## BOLOGNA 2022

*Giovedì 21, Venerdì 22, Sabato 23 APRILE*  
*Giovedì 12, Venerdì 13, Sabato 14 MAGGIO*  
*Giovedì 9, Venerdì 10, Sabato 11 GIUGNO*  
*Giovedì 28, Venerdì 29, Sabato 30 LUGLIO*  
*Giovedì 25, Venerdì 26, Sabato 27 AGOSTO \**

**\* incontro che si svolgerà presso la Scuola Pratica di ortodonzia Roberto Ferro a Cittadella (PD).**



**Dr. Roberto Ferro**

Laureato in medicina e chirurgia, Specialista in odontostomatologia e ortognatodonzia, Direttore dell'UOA di Odontostomatologia dell'Ulss 15 "alta Padovana", del Servizio di Ortodonzia di Comunità e del Centro Regionale Veneto specializzato per lo studio, la prevenzione e la terapia delle malattie oro dentale della Regione Veneto. Autore di oltre 100 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali. Past President della SIOI (Società Italiana di Odontoiatria Infantile). Docente corsi ISO Leone e Veneto Servizi (Citadella -PD).



**Odt. Claudio Frontali**

Titolare del laboratorio Normocclusion 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 Dott. Alberto Bianchi, con l'equipe del Prof. Claudio Marchetti e con la Leone S.p.A. alla realizzazione del dispositivo di distrazione dentoossea della sinfisi mandibolare, messo a punto dalla equipe di chirurgia maxillo facciale dell'Ospedale "S. Orsola" di Bologna del Prof. Claudio Marchetti.

**DA ODONTOIATRIA INFANTILE ED ORTODONZIA:**

Fin dall'inizio della mia professione mi sono dedicato alla salute orale dei bambini. Prima curavo i bambini malati di carie, poi ho imparato a farli crescere senza carie ed infine mi sono dedicato all'ortodonzia pediatrica con l'obiettivo di armonizzarne i sorrisi fin dai primi anni di vita. Ho imparato che l'infanzia è un'età ideale per l'ortodonzia perché il successo di un trattamento ortodontico sta nella collaborazione del paziente e per i bambini il "mettersi l'apparecchio" è un gioco. Ed è anche l'età in cui si possono migliorare i tratti e l'espressività delle facce dei nostri piccoli pazienti modificando la crescita del complesso maxillo facciale.

In una realtà sociale come quella dove opero in cui il servizio pubblico da oltre 30 anni si è prodigato a diffondere nel territorio i principi base della promozione della salute orale la stragrande maggioranza dei miei pazienti è in dentatura decidua e mista. Ed è per questo motivo che ho imparato quanto sia semplice, appagante e poco costoso intercettare il divenire delle malocclusioni adottando interventi facili, affatto invasivi, rapidi e spesso risolutivi. E nelle attuali difficoltà economiche del nostro paese l'operare con prezzi più contenuti se da una parte permette alle famiglie di soddisfare più serenamente i bisogni di salute orale dei propri figli, dall'altra consente all'odontoiatra pediatrico di ampliare il proprio bacino d'utenza.

**Roberto FERRO**

**FINALITÀ DEL CORSO**

- insegnare a diagnosticare le malocclusioni delle prime dentature
- far apprendere quali trattare e quali no al fine di evitare prolungate, noiose e talora improduttive esperienze ortodontiche
- insegnare come formulare un piano di trattamento e quali apparecchiature e metodiche utilizzare per intervenire con successo nel risolvere precocemente il divenire di una malocclusione
- La presenza inoltre di Claudio Frontali, noto odontotecnico insignito del titolo di maestro d'arte, permetterà all'allievo di conoscere quello che occorre sapere per costruire correttamente un apparecchio ortodontico imparando le spicchiole quotidianità quali come si attiva un gancio di Adams, come si costruisce con le proprie mani un lip bumper, come si adatta una TEO etc
- A tal proposito gli allievi saranno sottoposti ad esercitazioni pratiche su modelli appositamente preparati.

• **SI RINGRAZIA** •



EDIZIONI MARTINA S.R.L.



**INTRODUZIONE**

- Cos'è una malocclusione
- I bisogni percepiti da parte delle famiglie e dei bambini
- L'epidemiologia delle malocclusioni
- Storia dell'ortodonzia ( da Angle ad Andrews al treatment planning facial induced) ovvero conoscere il passato per capire le tendenze attuali
- Le finalità del trattamento ortodontico in ortodonzia pediatrica (e in generale)

**LA SEMEIOLOGIA DELLE MALOCCLUSIONI DENTALI E DENTO-SCHELETRICHE (ESERCITAZIONI PRATICHE DIRETTAMENTE SU MODELLI DA MUSEO , SU DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E SU TELERADIOGRAFIE)**

- La diagnostica clinica delle malocclusioni tramite esame intraorale ed analisi della faccia
- La diagnostica radiologica (l'ortopantomografia, la teleradiografia , il CVM, metodo di valutazione della maturazione delle vertebre cervicali)
- La cefalometria sec Steiner ed a colpo d'occhio
- Esercitazioni pratiche per porre correttamente una diagnosi (1/2 giornata)

**I SEI CAPITOLI DELLA DENTATURA DECIDUA**

- La presenza o meno di spaziature e l'evoluzione dell'affollamento
- Le anomalie dentali e il loro impatto sulle dentature successive
- Le anomalie del morso: in senso sagittale (cross bite anteriore e overjet aumentato), trasversale (cross bite posteriore mono e bilaterale) e in senso verticale (morso aperto o chiuso)
- La diagnosi di classe dentale e scheletrica
- Gli oral habits
- La prevenzione della malocclusione

**GLI APPARECCHI DI BASE DELLE PRIME DUE DENTATURE**

- Come sono costruiti , la loro funzione, in quali malocclusioni usarli e rassegna di casi clinici ( lip bumper, 2 x 4, espansore del palato - ERP e Leaf Expander-, trazione extraorale posteriore (TEO), trazione extraorale anteriore (maschera di Delaire), ASI

**LA CRESCITA CRANIO-FACCIALE ED IL TRATTAMENTO ORTOPEDICO**

**LA BIOMECCANICA IN ORTODONZIA PEDIATRICA**

**LA MERCEOLOGIA: BRACKETS, FILI, ARCHI ED AUSILIARI**

**I QUADRI CLINICI DELLE DUE PRIME DENTATURE: DIAGNOSI E TRATTAMENTO**

- L'affollamento
- Il morso crociato posteriore
- Il morso crociato anteriore e le III classi
- L'OJ aumentato nelle I e nelle II classi
- Il morso aperto ed il morso coperto
- Le anomalie dentali più comuni
- La prevenzione dell'inclusione canina

**PROGRAMMA A CURA DELL'ODONTOTECNICO CLAUDIO FRONTALI CON APPROFONDIMENTI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI PRATICHE A MANO E SUI MODELLI IN GESSO**

- I funzionali ( propulsori mandibolari mobili ) di II<sup>a</sup> classe ( la loro storia , la loro funzione , i vari tipi e loro caratteristiche – Twin Block , Sander, Bionator di II a, Andresen - la presa dell'impronta e della masticazione per una corretta modalità di costruzione)
- Gli attivatori di III<sup>a</sup> classe quali il Bionator di IIIa ed il sistema Fränkel ( modalità di costruzione e caratteristiche di base )
- ELN (Elevatore notturno di Bonnet ed il suo uso come apparecchio di contenzione o attivo ):
- La espansione dell'arcata superiore:
  1. i vari tipi di espansore rapido ( tipo Hyrax, Haas, con bite block)
  2. l'espansore "frontale" con vite a ragno
  3. il leaf expander ovvero l'espansione lenta o combinata
- Il Lip Bumper : funzioni ed esercitazione pratica
- Le trazioni extraorali : anteriore ( maschera di Delaire) e posteriore (la TEO ) : didattica ed esercitazione pratica
- Il 2 x 4 : esercitazione pratica direttamente sui modelli in gesso

**IL PROGRAMMA È SCARICABILE ANCHE DAI SITI INTERNET:**  
[www.edizionimartina.it](http://www.edizionimartina.it) - [www.robertoferro.it](http://www.robertoferro.it) - [www.normocclusion.it](http://www.normocclusion.it)