

SCHEDA DI ISCRIZIONE

DA COMPILARE OBBLIGATORIAMENTE IN OGNI SUA PARTE

Principi di Biomeccanica Ortodontica Applicata

Firenze 2015 - I° incontro 2-3 Marzo
II° incontro 13-14 Aprile
III° incontro 25-26 Maggio

DATI DEL PARTECIPANTE

Cognome e Nome _____
Indirizzo _____ CAP _____
Città _____ Tel. _____
P.IVA _____ C.F. _____
E-mail _____

DATI DI FATTURAZIONE SE DIVERSI

Cognome e Nome _____
Indirizzo _____ CAP _____
Città _____ Tel. _____
P.IVA _____ C.F. _____
E-mail _____

Data _____ Firma _____

Nel rispetto del D. Lgs. 196/2003, indicandoci i suoi dati avrà l'opportunità di essere aggiornato su tutte le iniziative commerciali e culturali da noi promosse. Solo se non desiderasse ricevere ulteriori comunicazioni, barri la casella

COME RAGGIUNGERCI:

- uscita Firenze Nord Autostrada del Sole
- direzione Firenze sulla A11 uscita Sesto Fiorentino
- sulla destra si vedono l'Hotel NOVOTEL e l'Hotel IBIS
- seguire la piantina



ORARIO DEL CORSO

primo giorno h. 10.00 – 18.00
secondo giorno h. 8.30 – 16.30

SEDE DEL CORSO

ISO Istituto Studi Odontoiatrici
Via Ponte a Quaracchi, 50
50019 Sesto Fiorentino - Firenze

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

Rivolgersi alla segreteria ISO
Tel. 055.304458 – fax 055.304455 – iso@leone.it

COSTO DEL CORSO

Euro 1.500,00 + IVA
coffee break e light lunch inclusi

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Anticipato tramite bonifico bancario intestato a LEONE S.p.A.
Presso: Credito Emiliano – Centro imprese Firenze
Codice IBAN IT98A0303202801010000090123

divisione scientifica della

Ortodonzia e Implantologia



FIRENZE 2015

I° incontro 2-3 Marzo
II° incontro 13-14 Aprile
III° incontro 25-26 Maggio

**PRINCIPI DI BIOMECCANICA
ORTODONTICA APPLICATA**

**PER UNA ORTODONZIA MODERNA,
EFFICACE, EFFICIENTE E CONSAPEVOLE**

con esercizi di modellazione manuale di fili ed archi e apprendimento dell'uso corretto dei principali dispositivi ortodontici

Dott. Claudio Lanteri e coll.

PREMESSA

Le tecniche ortodontiche oggi più diffuse hanno il comune obiettivo di permettere all'operatore di perseguire gli obiettivi del trattamento lavorando con fili diritti, da qui la denominazione di Straight wire. Queste tecniche rappresentano la sintesi e il punto di arrivo di una lunga e laboriosa evoluzione dell'Ortodonzia, che muove dai tempi in cui i nostri predecessori potevano contare soltanto su tecniche e materiali piuttosto rudimentali, il cui impiego clinico richiedeva obbligatoriamente grandi abilità manuali e impegnativi training formativi.

Senza mai dimenticare che una pratica clinica responsabile non può che essere fondata su una capacità diagnostica approfondita, oggi tecnologie e materiali sofisticati hanno portato stupefacenti e radicali semplificazioni, con grande risparmio di tempo alla poltrona, riduzione del discomfort per il paziente, maggior prevedibilità dei risultati, semplificazione dell'iter formativo, apparentemente azzerando il "fattore uomo".

Tutto questo è vero, ma solo per chi è in grado di procedere con i "fari accesi", cioè di delegare alla tecnica l'attuazione clinica di forze di cui conosce perfettamente la natura e le caratteristiche ed è in grado di verificarne gli effetti, apportando correzioni o modifiche laddove occorra.

Gravi conseguenze possono infatti derivare da una terapia ortodontica mal condotta, in assenza di un efficace controllo tridimensionale della posizione di ogni singolo dente. Da ciò discende la necessità per ogni ortodontista di conoscere nei dettagli le possibilità ed i limiti degli apparecchi che utilizza e delle implicazioni che derivano dal loro impiego.

Traceremo perciò una panoramica delle forze, analizzando i loro effetti e la loro utilizzazione in modo da approfondire la comprensione dei fenomeni biologici su cui si basa tutta l'ortodonzia clinica, a prescindere da filosofie o tecniche ortodontiche specifiche.

La parte preponderante del Corso verterà sugli aspetti pratici della modellazione di fili ed archi ortodontici, allo scopo di controllare pienamente tipo ed entità dei

movimenti dentali, minimizzando la necessità di rebonding, tipica delle tecniche Straight Wire. Apprenderemo anche come personalizzare i dettagli dell'occlusione e dell'estetica, superando il limite che talvolta la "preinformazione" standardizzata contenuta nei bracket ci impone.

Cercheremo di comprendere insieme indicazioni, modalità di impiego, regolazioni e attivazioni dei principali dispositivi ausiliari di più comune impiego in ortodonzia, quali la trazione extra-orale, la maschera di Delaire, il lip bumper, le barre palatine.

Ampio spazio sarà dedicato alla distalizzazione molare e all'espansione mascellare, tematiche centrali di una buona pratica ortodontica lenta, di cui esamineremo le numerose opzioni, i criteri per una scelta ragionata e i protocolli terapeutici suggeriti.

Il Corso si svolge in 3 incontri di due giorni:

I° incontro 2-3 Marzo

II° incontro 13-14 Aprile

III° incontro 25-26 Maggio

FINALITÀ

- Fornire le cognizioni essenziali in tema di Biomeccanica Ortodontica Applicata, comuni a tutte le tecniche e filosofie
- Approfondire gli aspetti tecnici e addestrare i partecipanti alle manualità necessarie per acquisire il completo controllo delle apparecchiature ortodontiche comprese le tecniche Straight wire
- Acquisire le capacità tecniche per affrontare i casi in dentatura mista tardiva
- Acquisire le capacità tecniche per affrontare i casi di soggetti adulti con dentatura incompleta

ARGOMENTI

- Principi di merceologia ortodontica
- Materiali e Metodi in ortodonzia fissa
- Principi di biomeccanica ortodontica
- Panoramica di vari apparecchi ortodontici con indicazioni e gestione clinica

- Espansione palatina: metodiche a confronto
- Dispositivi per distalizzazione molare
- Protocolli di Igiene Orale in rapporto alle varie fasi della terapia ortodontica

MODALITÀ DIDATTICHE

- Insegnamento teorico
- Esercitazioni pratiche di posizionamento di bande e brackets su modelli di lavoro
- Esercitazioni pratiche di modellazione di fili ed archi ortodontici su fogli di lavoro e su typodont o modelli in resina
- Esercitazioni pratiche di adattamento e attivazione dei dispositivi ausiliari di comune impiego
- Dimostrazione pratica di vari apparecchi ortodontici su modelli con discussione degli aspetti tecnici e clinici
- Seminari interattivi con discussione di problematiche inerenti le materie trattate, con tutors disponibili anche a domicilio, via email, durante e dopo il Corso

STRUMENTI E MATERIALI

Indispensabili per seguire in modo efficace il Corso

- | | | |
|---|----------|-------|
| - Pinza di Tweed | P1905-00 | 2 pz. |
| - Pinza a becco d'uccello | P1900-00 | |
| - Pinza di Weingart | P1910-00 | |
| - Pinza di How dritta | P1907-00 | |
| - Tronchesino distale | P1916-00 | |
| - Tronchesino diritto | P1917-00 | |
| - Pinza De La Rosa | P1912-00 | |
| - Strumento di utilità | P1098-00 | |
| - Mathieu | P1160-00 | |
| - Pinza a 3 becchi | P1075-00 | |
| - Pinzetta College (pressella per medicazioni) e Specillo (da Conservativa) | | |

I codici si riferiscono al Catalogo Ortodonzia Leone

Testo consigliato

- Ortognatodonzia, Lanteri C., Ed. Masson 2002 disponibile a prezzo di favore per gli iscritti al Corso che ne facciano richiesta