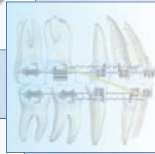
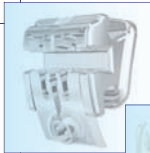


11
EDIZIONE

Ortodonzia Self-Ligating

Corso teorico-pratico

#CARRIERE



Dr Riccardo Riatti

HOTEL HOLIDAY INN
P.zza Massaua, 21
10142 **Torino**



Dr Riccardo Riatti

Laureato in Odontoiatria presso l'Università di Parma.
Specializzato in Ortognatodonzia presso l'Università di Cagliari.
Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università di Trieste dal 2007.
Diplomato I.B.O. (Italian Board of Orthodontics).
Diplomato E.B.O. (European Board of Orthodontists).
Socio attivo SIDO. Relatore in vari Congressi di Ortodonzia e Corsi di Perfezionamento Universitari.
Dal 2008 dirige il corso clinico biennale in tecnica Self-Ligating presso il Centro Odontostomatologico Grace di Lissone (MI).
Svolge la libera professione come esclusivista in ortodonzia in Reggio Emilia e Sassuolo.

Svolgimento del corso

Il corso si articola in 3 incontri della durata di due giorni ciascuno.
Primo giorno dalle ore 9.00 alle ore 18.00
Secondo giorno dalle ore 9.00 alle ore 17.00

Presso:
HOTEL HOLIDAY INN
P.zza Massaua, 21
10142 Torino

Calendario incontri

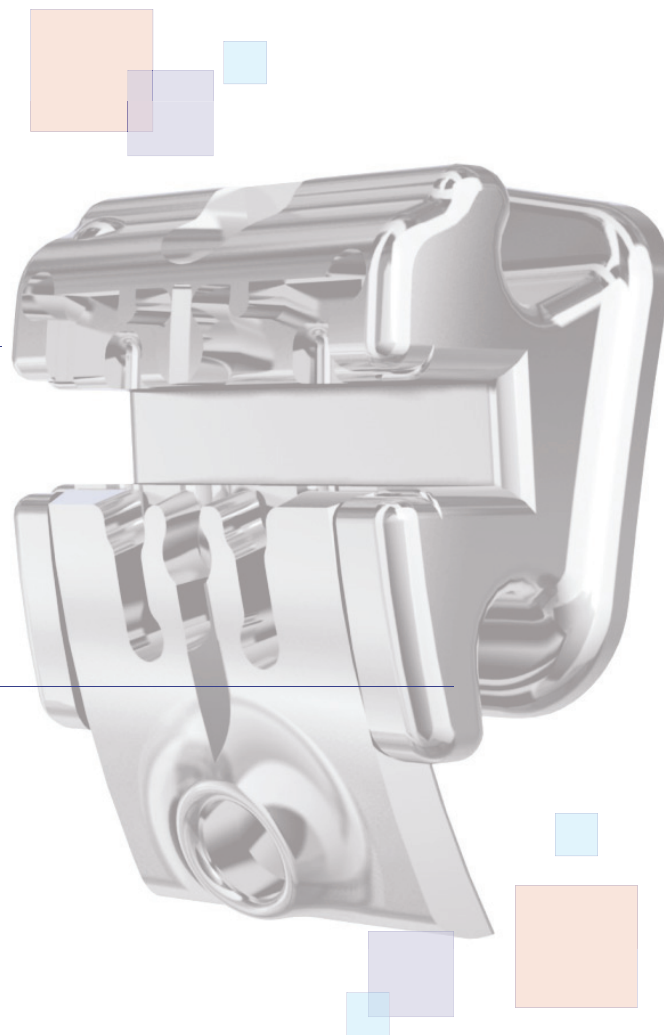
10-11 Febbraio 2012
02-03 Marzo 2012
13-14 Aprile 2012

Presentazione del corso

L'obiettivo del corso è di imparare ad utilizzare la moderna tecnica Straight-Wire Self-Ligating e poterla applicare da subito nel trattamento dei propri pazienti. Questa tecnica ortodontica permette di avere un notevole risparmio di tempo alla poltrona, di ridurre la durata del trattamento ortodontico e di raggiungere un livello di finitura del caso di assoluta eccellenza. La possibilità di utilizzare forze leggere in ogni fase del trattamento consente di ampliare i limiti dello spostamento dentale.



Questo si traduce nella minore necessità di ricorrere ad espansori rapidi del palato, estrazioni dentali e interventi chirurgici. Sfruttando i progressi merceologici degli ultimi anni le manualità risultano ridotte accelerando notevolmente la curva di apprendimento. Il partecipante imparerà ad eseguire una pianificazione del trattamento individualizzata basata sui più moderni concetti di macro e micro estetica e a raggiungere elevati standard qualitativi nel trattamento ortodontico. Il partecipante apprenderà ed eseguirà tutte le manualità di base che dovrà poi applicare nella pratica clinica.



La tecnica Self-Ligating

LA FILOSOFIA

- Bassa frizione, forze leggere e movimento dentale con l'osso
- Riassorbimento osseo diretto vs indiretto o sottominante
- L'ancoraggio labiale

BRACKET SELF-LIGATING PASSIVI, ATTIVI E INTERATTIVI

- Resistenza allo scorrimento; controllo del torque e delle rotazioni



La pianificazione del trattamento

IL POSIZIONAMENTO PIANIFICATO DELLA DENTATURA

- Il posizionamento degli incisivi secondo Tweed, Steiner, Ricketts, Creekmore, McLaughlin
- Gestione dello spazio tramite estrazioni, stripping, espansione (trasversale, anteriore, posteriore)
- Utilizzo del Lee-way space e dell'E-space

LA MACRO, LA MINI E LA MICRO ESTETICA

Il posizionamento dell'apparecchiatura

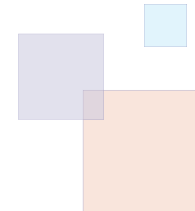
RIFERIMENTI DENTALI

- FACC
- FA Point
- Carta di posizionamento verticale

IL POSIZIONAMENTO INDIVIDUALIZZATO A SECONDA DELLA MALOCCLUSIONE

INDIRECT BONDING

- Lo stato dell'arte: dual-tray system e custom base technique
- Tutte le fasi dal laboratorio allo studio



L'allineamento e il livellamento

LA FASE INIZIALE

- Sequenza degli archi
- Tempistica

LA FASE INTERATTIVA

- Sequenza degli archi
- Tempistica

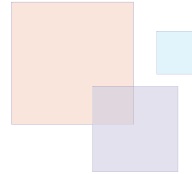
CARATTERISTICHE DEGLI ARCHI

- Superelasticità e memoria di forma
- Ni-Ti austenitico attivo superelastico vs martensitico attivo termodinamico

CARATTERISTICHE PECULIARI DEL SISTEMA SELF-LIGATING

- Collegamento e ingaggio sequenziale degli elementi dentali ectopici
- Arco flessibile o rigido in overlay
- Errori da evitare

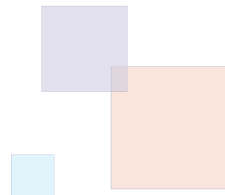
LACEBACK E BENDBACK



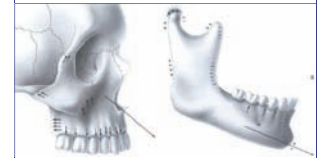
Parte Pratica

Posizionamento dell'apparechiatura sul typodont

Applicazione e rimozione degli archi, esecuzione dei laceback e bendback sul typodont



BRACKET SELF-LIGATING



PIANIFICAZIONE DEL TRATTAMENTO

7	6	5	4	3	2	1	Superiore
2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	4.0	4.5	-0.5 mm
3.5	3.5	4.5	4.5	5.0	4.5	5.0	Media
3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	5.0	5.5	+0.5 mm

7	6	5	4	3	2	1	Inferiore
3.0	3.0	3.5	3.5	4.0	3.5	3.5	-0.5 mm
3.5	3.5	4.0	4.0	4.5	4.0	4.0	Media
4.0	4.0	4.5	4.5	5.0	4.5	4.5	+0.5 mm

CARTA DI POSIZIONAMENTO



INDIRECT BONDING

Il controllo verticale della dentatura

POSIZIONAMENTO VERTICALE DEGLI INCISIVI

- Arco del sorriso, lunghezza della corona clinica, esposizione durante il sorriso e a riposo, cambiamenti nel tempo

BITEPLATE RIMOVIBILE

RIALZI OCCLUSALI RETRO-INCISIVI

RIALZI OCCLUSALI POSTERIORI

ARCO CON CURVA ANTI-SPEE

ARCO DI INTRUSIONE TIPO BURSTONE

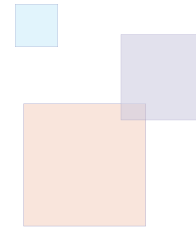
ELASTICI VERTICALI

TRAZIONE EXTRA-ORALE

BARRA PALATALE

ARCO SALDATO INFERIORE

MINISCREW



Il controllo trasversale della dentatura

OVJ LATERALE E COORDINAZIONE DEGLI ARCHI

ESPANSIONE DELL'ARCATA INTERATTIVA (LOW-FRICTION)

ESPANSIONE DELL'ARCATA ATTIVA (LOW-FRICTION)

ESPANSORE RAPIDO DEL PALATO

BARRA PALATALE

JOCKEY WIRE

ELASTICI DA CROSSBITE

D-GAINER ED EFFETTO BUMPER

Il controllo antero-posteriore della dentatura

APPARECCHI DISTALIZZANTI

- Pendulum
- Distal Jet
- Fast-back
- Distal RR

APPARECCHI FUNZIONALI E TIMING

TRAZIONE EXTRA-ORALE

MASCHERA DI DELAIRE

ELASTICI DI II° CLASSE

ELASTICI DI III° CLASSE

TWIN FORCE BITE CORRECTOR

MINISCREW

Parte Pratica

Esecuzione dell'arco di intrusione tipo Burstone e dell'arco con curva aprimorso anti-Spee sul typodont
Individualizzazione della forma d'arcata



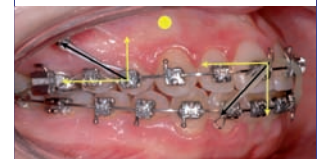
INTRUSIONE ASSOLUTA



ESPANSIONE TRASVERSALE



DISTAL SCREW



MECCANICHE AVANZATE

La chiusura degli spazi

MECCANICA FRIZIONANTE

- Tieback con molle in Ni-Ti
- Tieback con modulo elastomerico
- Inibitori dello scorrimento di I°, II°, III° ordine

MECCANICA AFRIZIONANTE

- Double Key Hole Loop

ANCORAGGIO MINIMO-MEDIO-MASSIMO

- Ausiliari di rinforzo dell'ancoraggio

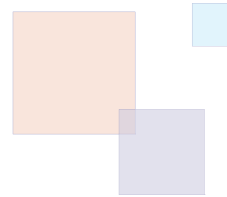
CHIUSURA EN MASSE VS CHIUSURA IN 2 FASI

CONTROLLO DEL TORQUE

CONTROLLO DELL'OVB E DELL'EFFETTO BOWING

VTO E SCELTA DEI DENTI DA ESTRARRE

- I° Premolari superiori
- I° Premolari
- II° Premolari
- I° Molari



La finitura del caso

OCCLUSIONE IDEALE

- Statica (Andrews) e funzionale (Roth)

SETTORE ANTERIORE

- Tip, Torque, Indice di Bolton, OVB

SETTORE LATERALE

Tip, Torque, OVJ laterale, creste marginali

ELASTICI DA FINITURA

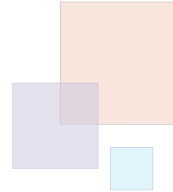
PIEGHE DI I°, II°, III° ORDINE IN TECNICA STRAIGHT-WIRE

ASSESTAMENTO DEL CASO

- Sezione degli archi
- Elastici da interscupidazione

IL POSITIONER

RIMOZIONE DELL'APPARECCHIATURA



La contenzione

RIMOVIBILE

- Placca termostampata, Damon retainer

FISSA

- Retainer linguale incollato
- Active Indirect Ni-Ti Lingual Retainer

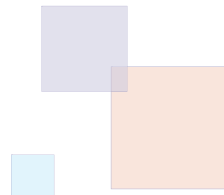
RECIDIVA

- Dentale e scheletrica

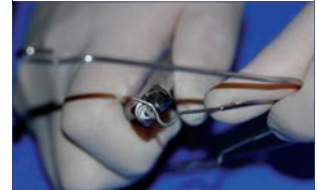
Parte Pratica

Esecuzione del torque anteriore in tecnica Straight-Wire e dei tieback attivi e passivi sul typodont

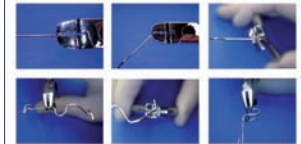
Pieghe di I°, II°, III° ordine di finitura in tecnica Straight-wire sul typodont



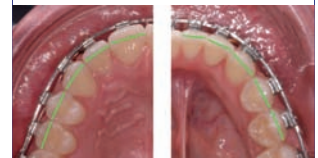
CONTROLLO DEL TORQUE



MODELLAZIONE ARCO TEO



BARRA PALATALE



INFORMAZIONI DI I° ORDINE





Ortodonzia Self-Ligating - Dr Riatti - Torino - Febbraio-Aprile 2012

Nominativo/Intestazione fattura

Indirizzo

Telefono

Codice Fiscale

Partita IVA

La informiamo che ai sensi dell'art. 13D Lgs. 196/2003, Lei potrà, in qualsiasi momento, richiedere cancellazione o aggiornamento dei Suoi dati scrivendo a Target.

GROUP_{s.r.l.}
Target
società unipersonale



20024 Garbagnate Milanese (MI) - Via XX Settembre, 8
Tel. 02.99020274 r.a. - Fax 02.9957168
C.F./P. IVA 06823780967

www.targetortodonzia.it - www.target-opal.it
ufficiovendite@targetortodonzia.it - info@targetortodonzia.it

Quota di iscrizione corso Dr Riatti - Torino

Euro 2.000,00 + 21% IVA (totale euro 2.420,00)
1° acconto euro 605,00 iva inclusa all'iscrizione
2° acconto euro 907,50 iva inclusa al primo incontro
3° acconto euro 907,50 iva inclusa al secondo incontro

Il corso prevede un numero limitato di partecipanti (massimo 14).
Le iscrizioni complete di tutti i dati e del pagamento della relativa quota, avranno la precedenza.

I Soci Straordinari del TARGET STUDY CLUB avranno diritto ad uno sconto speciale del 15%
I Soci Ordinari avranno diritto ad uno sconto speciale del 20%

Cordinate bancarie

BANCA POPOLARE DI MILANO
codice IBAN IT60P0558432440000000015055
intestato a Target Group srl

scheda di iscrizione

EVENTO SPONSORIZZATO DA:



www.targetortodonzia.it