

Dr. Stefano Bacconi



Nato a Roma il 21 Settembre 1965. Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza" nel 1993. Specializzato in Ortognatodonzia presso l'Università degli studi di Ferrara nell'anno 2006, direttore Prof. Giuseppe Siciliani. Dal 1994 è socio ordinario della **S.I.D.O.** (Società Italiana Di Ortognatodonzia), socio fondatore della SIAD – Società Italiana Arco Diritto.

Dal 1993 esercita la professione odontoiatrica dedicandosi con prevalenza all'ortodonzia con particolare attenzione agli aspetti biomeccanici e alla tecnica Straight-Wire secondo MBT.

Nell'anno accademico 2005-2006 è incaricato Clinical Professor e Tutor attività clinica per la tecnica MBT presso la specializzazione in Ortognatodonzia dell'università degli studi di Ferrara, direttore Prof. Giuseppe Siciliani, incarico confermato per l'anno 2006-2007 e 2007-2008. E' coautore di diverse pubblicazioni scientifiche e di relazioni a congressi nazionali ed internazionali. Eletto revisore dei conti nel consiglio S.I.D.O. per il biennio 2008-2009.

Sig. Stefano Pandolfi Costanti



Nato a Roma il 28 Dicembre 1971. Diplomato odontotecnico nel 1990 presso l'Istituto E. Berlinguer di Roma .

Socio fondatore AIOT e socio straordinario OR.TEC .

Dal 1998 direttore tecnico e amministratore del laboratorio ortodontico " Ortodontica Italia".

Ideatore della tecnica di allineatori trasparenti sequenziali SMILETECH.

STRUMENTI A CURA DEI CORSISTI

Pennarello punta sottile, Matita (0,5), Righello, Goniometro o normografo per cefalometrie, Pinzette per attacchi, Porta aghi o Mathieu per legature, Pinza di utilità o Weingart/Trebecchi/Young, Strumento di utilità , Tronchese per legature, Altimetri (acquistabili anche in sede di corso),

Durante il corso, sarà possibile organizzare delle giornate cliniche aggiuntive, da concordare con i partecipanti, per la visione diretta delle procedure cliniche su pazienti, proposti dal relatore o dagli stessi partecipanti.



INFORMAZIONI

La partecipazione è riservata a medici dentisti e odontoiatri.

Il corso si svolgerà a Roma zona Eur Marconi.

Articolato in 6 sessioni mensili nelle giornate di

venerdì dalle 9.30 alle 17.30 e

sabato dalle 9.00 alle 13.00

(con la possibilità di prolungare quest'ultima fino alle 17:00).

N° partecipanti: minimo 8, massimo 12

La quota comprende materiale didattico, coffee breaks e light lunches per tutti gli incontri.

In collaborazione con



ortodonticaitalia

SMILETECH® 3D

Segreteria organizzativa:

Ortodontica Italia — Ilaria

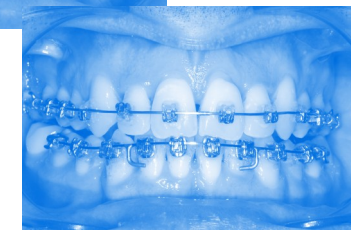
www.stefanobacconi.it

info@stefanobacconi.it

www.ortodonticaitalia.it

www.smiletech.info

info@ortodonticaitalia.it



Corso di biomeccanica ortodontica secondo la tecnica

► Straight-Wire Low friction

.....

Corso teorico-pratico

Stefano Bacconi



Il corso si rivolge a medici e odontoiatri che vogliono dedicarsi all'ortodonzia in prima persona e si propone di fornire i concetti di base della **moderna ortodonzia**, fornendo sin da subito riferimenti alla terapia mediante l'utilizzo di ampia iconografia descrittiva che conduce il partecipante ad acquisire padronanza e sicurezza nell'uso della tecnica **Straight—Wire**, dalle basi della sua ideazione, fino ai più moderni aspetti di questa affidabile tecnica ortodontica. La dinamica del corso prevede la partecipazione attiva dei corsisti, nella discussione e nell'impostazione del piano terapeutico dei casi presentati dal relatore. Sono inoltre previste delle sessioni di discussione collegiale ed impostazione terapeutica per i casi presentati dai corsisti che verranno così incoraggiati a mettere in pratica quanto appreso. Altro aspetto peculiare sono le **esercitazioni pratiche**, tese ad impadronirsi delle procedure manuali necessarie al raggiungimento del successo.



IMPOSTAZIONE DIAGNOSTICA CLINICA E STRUMENTALE

1. Analisi MBT

Misurazione ed interpretazione di un tracciato cefalometrico di base per l'inquadramento del paziente ortodontico, valutazione tridimensionale dello spazio disponibile e necessario. VTO Dentale, un metodo di programmazione del movimento ortodontico

Analisi del caso ortodontico, esame clinico e valutazione dei records

Documentazione del caso: l'arte di comporre il puzzle diagnostico; impronte, rx di routine e particolari.

La fotografia in ortodonzia. Format di presentazione casi dei corsisti

Biomeccanica in ortodonzia: concetti fondamentali

Parte pratica: analisi cefalometrica, Analisi del caso MBT, fotografie.

DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA

2. Introduzione alla Straight Wire

Il Problema ortodontico: obiettivi e mezzi; cosa, quando, come e perché trattare il paziente ortodontico

Le sei chiavi dell'occlusione

Sviluppo dell'apparecchiatura SW

Tip, torque in out e rotazioni

Problemi legati alla tecnica e soluzioni

Problemi legati alla prescrizione e soluzioni

Lace back, bend back, tie-back e loro utilizzo nella pratica clinica

3. Posizionamento dei brackets

Guida al corretto posizionamento dei brackets: la chiave del successo

Bandaggio diretto

Bandaggio indiretto, metodo semplice ed efficace

Regole ed eccezioni

Parte pratica: bandaggio diretto su modelli, esecuzione di bandaggio indiretto, esecuzione di lace back, bend back, tie back.

TRANSIZIONE DALLA BIOMECCANICA TRADIZIONALE ALLA STRAIGHT WIRE

4. Biomeccanica Straight Wire

Principi di biomeccanica in ortodonzia: l'uso ragionato delle forze, Fili in ortodonzia caratteristiche e utilizzi, Sequenza degli archi nelle varie situazioni cliniche, Forma d'arcata: quale scegliere? Archi di intrusione

Espansione palatale: back-ground scientifico - protocolli operativi

Parte pratica: modellazione di archi ideali, modellazione di archi di intrusione, curve aprimorso, pieghe di primo ordine, step-up, step-down, pieghe di torque

ALLINEATORI SEQUENZIALI INVISIBILI

5. La tecnica SMILETECH

Applicazioni e valutazione dell'idoneità.

Impronta, materiali e tecnica.

Gestione dello stripping.

Bottoni in composito: tecniche di realizzazione e loro

rilevanza nella terapia.

Evoluzione SMILETECH.

Visione casi clinici realizzati.

FASI DI TRATTAMENTO SECONDO LA TECNICA SWLF

6. Fasi di trattamento

Controllo dell'ancoraggio: scelta dell'ancoraggio, variabili d'ancoraggio

Livellamento e allineamento: obiettivi e mezzi, vantaggi nell'utilizzo di bracket auto leganti e meccaniche low friction

Controllo dell'overbite e dell'overjet: eccesso, difetto, strategie di intervento

Chiusura degli spazi: scelta delle estrazioni, gestione dello spazio estrattivo, modulazione dell'ancoraggio, metodi di chiusura dello spazio, controllo del torque, problemi e soluzioni

Finitura: quando inizia la finitura? Finalizzazione estetico funzionale, consolidamento e dettagliamento

Contenzione: apparecchiature fisse, apparecchiature rimovibili, protocolli di contenzione

Parte pratica: discussione dei casi portati dai corsisti

DALLA TEORIA ALLA CLINICA

6. Trattamento delle I classi di Angle con e senza estrazioni

Le I classi: estrarre o espandere? Trattamento in dentizione mista: recupero dello spazio; Lip bumper, lee way space. Trattamento in dentizione permanente: stripping, protrusione, espansione, attualità nelle meccaniche low friction

Casi clinici senza estrazioni

Casi clinici con estrazioni

Parte pratica: Modellazione di lip bumper, Quad Helix, Barra palatale, discussione dei casi portati dai corsisti

7. Trattamento delle II classi di Angle con e senza estrazioni

Le seconde classi, inquadramento diagnostico-terapeutico. Opzioni di trattamento. Trattamento delle II classi in crescita e a fine crescita.

8. Trattamento delle III classi di Angle con e senza estrazioni

Le terze classi, inquadramento diagnostico-terapeutico. Strategie di trattamento per i pazienti in crescita e fine crescita.