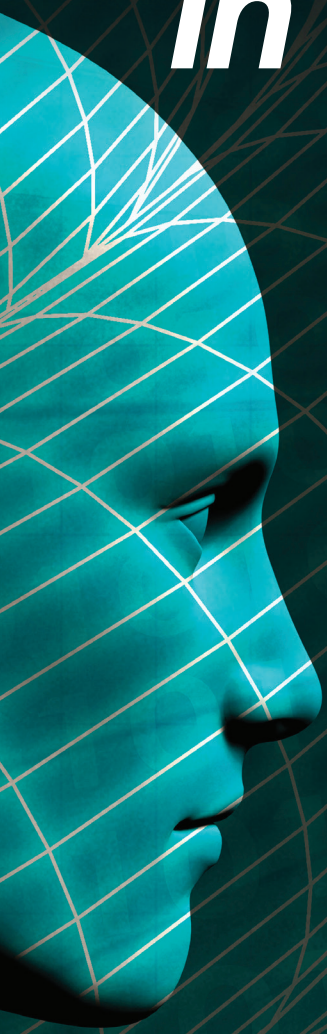
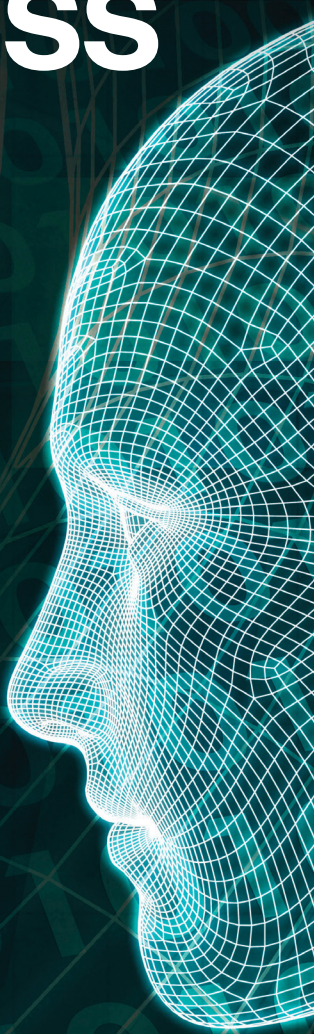
21° Edizione
Pescara 2021

Straight-Wire *in* Progress

Corso base teorico-pratico clinico di ortodonzia

Direzione del corso
Dr. Daniel Celli





Educazione continua in Ortodonzia:
S.W.P. Ortho S.r.l.
www.danielcelli.com
e-mail :swportho@gmail.com

Presentazione del Relatore e Direttore del Corso

Dr. Daniel Celli

Laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Chieti. Specializzato con lode in Odontostomatologia presso l'Università di Chieti. Specializzato con lode in Ortognatodonzia presso l'università Cattolica Sacro Cuore di Roma.
Perfezionato in "Tecnica linguale" presso l'Università di Cagliari.
Dottore di Ricerca in Discipline Odontostomatologiche presso l'Università La Sapienza di Roma.
Professore a contratto presso l'Università di Chieti in diversi anni accademici.
Attualmente professore a contratto presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma – Corso di Laurea in Odontoiatria e protesi Dentaria e Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia.
Perfezionamento in Italia e negli USA con i prof. T. T. Tanaka (USC), J. Okeson(Univ. of Kentucky), F. Dolwick (Univ. of Florida), R. McLaughlin (USC), negli anni 1995/96.
Docente a corsi di aggiornamento professionale. Relatore a numerosi congressi in Italia e all'estero.
Socio della W.F.O. (World Federation of Orthodontics), A.A.O. (American Association of Orthodontics), E.O.S. (European Orthodontic Society), I.A.P.D. (International Association of Paediatric Dentistry), ANDI, SITEBI, SIMSO, AIOL
Socio ordinario S.I.D.O. dal 1995
Certificazione di eccellenza in ortodonzia presso l'Italian Board of Orthodontics nel 1999.
Certificazione di eccellenza in ortodonzia presso l'European Board of Orthodontists nel 2003.
Socio fondatore della S.I.A.D. (Società Italiana di Arco Diritto).
Past Presidente del Cenacolo Odontostomatologico dell'Adriatico nel biennio 2008-2009.
Referente nazionale C.O.I.-A.I.O.G. e membro Comitato Scientifico Nazionale 2007/2008.
Membro della commissione esaminatrice Model Display SIDO anni 2000, 2001, 2004 e 2005 , 2015 , 2017
Membro del Comitato Scientifico dell'Accademia Italiana di Ortodonzia a partire dall'anno 2010.

Vincitore del secondo premio Nazionale SIDO in Ortodonzia Clinica al XVIII Convegno Internazionale del 2006.
Riconoscimento per terza migliore comunicazione in TMD dal titolo: Low Friction Orthodontic.
finishing in TMD patients. Part.1, presso il XX SIDO International Congress del 2007.
Ideatore della tecnica ibrida dual slot HSDC (Hybrid System Daniel Celli), marchio registrato e commercializzato dalla Leone Spa.
Vincitore per il Best Case for Zero Miles Medicine "Multi Treatment Option" al 44th SIDO International Congress del 2013.
Prima membro poi Presidente del Comitato Scientifico dell'Accademia Italiana di Ortodonzia per l'anno 2015.
Componente del Comitato Tecnico Sanitario presso il Ministero Della Salute in Roma a partire dal 2015..
Membro della Commissione scientifica di valutazione E-Poster al 48° SIDO International Congress Roma del 2017.
Certificato Odontoiatra Esperto della Medicina Del Sonno SIMSO.
Specialista Certificato Invisalign.
Presidente Accademia Italiana di Ortodonzia per l'anno 2019.
Professore a contratto presso l'Università di Padova 2019/ 2020 /2021
Autore di tre testi di ortodonzia:

1) "Guida alla documentazione del caso ortodontico: acquisizione, archiviazione, presentazione" Edizioni Martina
2) "Low friction e successo clinico in ortodonzia" Edizioni Istituto Studi Odontoiatrici
3) "HSDC: un approccio innovativo allo Straight-Wire" Edizioni Martina 2019
Autore di numerose pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali .
Libero professionista, esercita dal 1988 esclusivamente l'ortodonzia e la gnatologia nel suo studio di Pescara, dove tiene corsi teorico-pratico-clinici di ortognatodonzia.

Relatori

Il Dr. Leonardo Compagnucci è laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Ateneo di Ancona nel 1986 con una tesi in Ortodonzia intitolata "La permuta nella dentizione umana". Lavora come libero professionista a Tolentino dal 1987, e sin da allora ha svolto la libera professione soprattutto a Tolentino, aggiornandosi continuamente ai più moderni protocolli terapeutici. Esercita l'ortodonzia da circa 25 anni. Ha seguito il primo corso teorico pratico nel 2001/2002 tenuto dal Dr. Daniel Celli ed il corso teorico pratico clinico avanzato nel 2003/2004 presso il centro studi e ricerche di Ortodonzia del Dr. Celli. Nello stesso Centro collabora dal 2004 nelle attività cliniche, didattiche e di ricerca. Relatore nel Congresso "STEP: 10 anni di successi" presso la sede "Leone" nel 2011. Socio SIDO dal 2005 e Socio Ordinario dal 2011, dopo il superamento dell'esame "MODEL DISPLAY", avendo presentato la documentazione di 3 casi ortodontici fra gli 8 dell'I.B.O. L'I.B.O.

Dott. Enrico Gasperoni Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso L'Università degli Studi di Ferrara. Specializzato in Ortognatodonzia presso L'Università Cattolica del Sacro Cuore. Iscritto all'Albo degli Odontoiatri di Rimini. Ha completato il Corso triennale di Ortodonzia presso il Centro studi Ortodontici del Dott. Giuseppe Cozzani di La Spezia (2001-2004).
Ha completato il Corso Avanzato di Meccanica Edgewise presso la "Tweed Foundation for Ortodontica Research" di Tucson (Arizona, Stati Uniti).
Ha completato il Corso di tecnica Straight-Wire del Dott. Daniel Celli.
Ha completato il Corso Clinico-teorico-pratico sui Disordini Cranio-Mandibolari del Dott. Giuseppe Cozzani e del dott. Alfredo Modesti presso il Centro Studio ortodontici di La Spezia. Ha conseguito la certificazione Invisalign. Ha partecipato a numerosi corsi e congressi di aggiornamento professionale in Italia e all'estero Membro dell'E.B.O. e I.B.O.

D.ssa Elena Grecolini Laurea in Odontoiatria presso l'Università di Bari. Specializzata in Ortognatodonzia presso l'Università Cattolica di Roma. Master Universitario in Gnatologia presso l'Università La Sapienza di Roma. Socio Effettivo SIDO, Socio ordinario AIdOr. Ha frequentato Corsi di perfezionamento in tecnica Straight-Wire in Italia ed all'Estero. Autrice di numerosi articoli scientifici e relatrice in numerose attività Congressuali Nazionali e presso il master di II livello "Laser in odontostomatologia" dell'Unversità di Parma. Da più di 15 anni si occupa esclusivamente di Ortodonzia esercitando in attività libero professionale nella provincia di Lecce e presso il Sovrano Militare Ordine di Malta in Roma. Da diversi anni utilizza la tecnologia Laser a Diodo nella sua pratica professionale quotidiana. Certificata I.B.O.

Tutors

Dott.ssa Gaia Cellini
Dott.ssa Debora Celozzi
Dott Andrea Cerritelli
Dott. Francesco Di Salvatore

E' prevista la partecipazione straordinaria di Speakers e clinici di livello internazionale per approfondimenti clinici sui temi piu caldi dell' ortodonzia contemporanea

Presentazione del corso:

Questo corso presenta la filosofia del trattamento ortodontico secondo principi dell'ortodonzia preventiva ed intercettiva basata sull'evidenza scientifica e la sistematica Straight-Wire di ispirazione MBT.

Essa descrive in dettaglio, dalla terapia intercettiva a quella in dentizione permanente, lo stato dell'arte del trattamento precoce e poi della meccanica S.W. di scivolamento che impiega forze leggere e continue.

Il corso **STRAIGHT-WIRE IN PROGRESS** è il nostro corso teorico-pratico-clinico di base composto da **tre incontri** di tre giorni ciascuno.

L'obbiettivo del corso è far **comprendere l'ortodonzia in maniera semplice, ma completa** mettendo a nudo ogni sua sfumatura, trasformando la teoria in pratica e riuscendo ad affrontare tutte le difficoltà che questo fantastico mondo può presentare.

Il corso **STRAIGHT-WIRE IN PROGRESS** è costituito da **relazioni, video, typodont e sedute live sui pazienti** così da consentire ai partecipanti di apprendere l'arte dell'ortodonzia intercettiva, dell'ortopedia facciale e della filosofia Straight-Wire contemporanea.

Il corsista sarà così capace di **riconoscere i problemi ortodontici, funzionali, dentali e scheletrici** nei tre piani dello spazio, diagnosticarli correttamente e quindi **ttrattarli con i più alti standard funzionali ed estetici** usando gli approcci intercettivi più collaudati e la tecnica Straight-Wire Ibrida Bidimensionale del Dott. Daniel Celli, tra le più innovative ed efficienti nel panorama dei sistemi Straight-Wire.

Gli incontri sono strutturati in una **sequenza logica e didattica progressiva** al fine di fornire ai partecipanti i mezzi adeguati per affrontare via via **tutti i problemi ortodontici**.

Le **lezioni teoriche**, le **esercitazioni pratiche** e le **attività cliniche** saranno supportate dalla **discussione dei casi clinici** e dalle **revisioni bibliografiche** relative agli argomenti indispensabili per una formazione ortodontica completa.

Cosa avrà e cosa farà il corsista ?

Nella prima parte del CORSO BASE STRAIGHT-WIRE IN PROGRESS, il corsista verrà istruito nella raccolta e nella gestione di tutte le analisi di studio, dalle radiografie tradizionali alla diagnostica 3D e nella pianificazione del trattamento illustrando le linee guida e i protocolli di utilizzo delle apparecchiature più comunemente utilizzate in **ortodonzia intercettiva** e **ortopedia dento-facciale**, dall'espansore rapido del palato alla maschera facciale di Delaire , dalle apparecchiature funzionali come il twin-block , le placche di Cervera ,ai distalizzatori intraorali e tanti altri.
Il partecipante imparerà a identificare e programmare la terapia dei vari tipi di malocclusione (dento-alveolari e/o scheletriche) e delle varie abitudini viziate.
Nella seconda parte del CORSO BASE STRAIGHT-WIRE IN PROGRESS verrà approfondita la **tecnica SW** secondo i principi della tecnica Straight-Wire Bennett-McLaughlin, nella sua attuale evoluzione clinica che è **la tecnica ibrida dual slot HSDC** .

Saranno sviluppate su pazienti le procedure biomeccaniche riguardanti la frizione "IBRIDA" sfruttando la applicazione della prescrizione HSDC mediante l'utilizzo di legature a vincolo differenziato, dalle slide ai moduli elastomerici figure 8 e la metodologia di trattamento HSDC in tutte le malocclusioni nei tre piani dello spazio.

Durante il corso, con le presentazioni dei casi clinici, il Dott. Celli discuterà:

- Le chiavi dei risultati predicibili e di successo in ortodonzia
- I motivi dell'inefficienza di molti trattamenti ortodontici passati utilizzando le apparecchiature fisse
- Le reali necessità cliniche nell'ortodonzia di tutti i giorni e le soluzioni proposte
- Il nuovo sistema ibrido bidimensionale Straight Wire (HSDC) e la biomeccanica utilizzata nel trattamento: le prove basate sull'evidenza scientifica
- I vantaggi reali dell'utilizzo il sistema HSDC in tutti i pazienti ortodontici
- I problemi potenziali da tenere sotto controllo durante il trattamento e come superarli
- Il Finishing del caso per ottenere un'occlusione ottimale in un contesto di armonia facciale, scheletrica e dentale

La ***parte pratica*** prevede incontri dedicati al trattamento di malocclusioni di tipo estrattivo su typodont e alle manualità "necessarie" (pieghe di I, II, III ordine, anse, modellazione degli archi e degli ausiliari come la molla di uprighting).

La ***parte clinica*** si svolgerà con il controllo e la valutazione di casi con diverse tipologie di malocclusioni.

Alla fine del corso base STRAIGHT-WIRE IN PROGRESS teorico-pratico-clinico, il corsista sarà in grado di gestire autonomamente la maggior parte dei trattamenti ortodontici.
Saremo comunque sempre al suo fianco anche dopo il termine del corso offrendo al corsista la possibilità di frequentare due giorni la clinica " **live in office** ".

Lo assisteremo nella gestione ortodontica dei suoi poi pazienti mediante supporto individuale (invio di records completi a swportgo@gmail.com o discussione del caso in presenza preventivamente concordata), partecipazione a gruppi social di discussione e approfondimento, utilizzo di vie d'accesso preferenziali nelle nostre iniziative di aggiornamento, in presenza o a distanza.

Per i meno esperti e i non specialisti in ortodonzia è comunque consigliabile **completare tutti i tre incontri del corso base** e poi accedere al **CORSO AVANZATO CLINICO BIENNALE "ADVANCED CLINICAL ORTHODONTICS** ".

Gli specialisti e coloro che hanno già una conoscenza di base dell'ortodonzia e della tecnica Straight-Wire **possono partecipare al CORSO AVANZATO CLINICO BIENNALE "ADVANCED CLINICAL ORTHODONTICS** ".

PRIMO INCONTRO
20-21-22 Maggio 2021

Primo giorno
Dalla diagnosi ortodontica al piano di trattamento:

- Il problema ortodontico.
- "Perchè il paziente giunge al nostro studio?"
- Cenni di **sviluppo e crescita** del complesso cranio-maxillo- facciale.
- Armonia ortodontica, concetti fondamentali e standard ortodontici.
- **Classificazione e diagnosi delle malocclusioni**: raccolta e valutazione delle **analisi obbligatorie e facoltative**
- **Prima visita**.
- "Esame clinico, controlli dinamici e diagnosi del paziente."

Esame della documentazione radiologica:
- L'ortopantomografia
- La teleradiografia latero-laterale
- Analisi cefalometrica secondo le più importanti scuole (Steiner, Ricketts, Tweed, Bennett-McLaughlin)
- Analisi cefalometrica "di urgenza": come fare cefalometria senza righello e goniometro
- Analisi integrata semplificata utilizzata dal relatore (esercitazione pratica su radiografie, discussione dei risultati).
- Analisi cefalometrica digitale secondo il Sistema WebCeph
- Interpretazione del tracciato e suo significato clinico.
- Impronte digitali iTero
- Gestione e trasferimento dei files
- Le nuove frontiere della diagnosi 3D in ortodonzia (CBCT, modelli digitali):
- Gestione e utilizzo dei software di "lettura"
- Interpretazione e diagnosi
- **Analisi dei modelli di studio e analisi dello spazio**.
- La fotografia in ortodonzia.
- **Merceologia ortodontica**
- Principi di **biomeccanica ortodontica** e relative applicazioni cliniche.
- Tipi di forza (singola, coppia di forze) e tipi di movimento (controllato di corona, di radice, corporeo)
- Biomeccanica nei casi estrattivi e non estrattivi
- Controllo della dentatura: mezzi ed espedienti
- Gestione delle forze di reazione: l'ancoraggio
- Intensità (massimo/supermassimo, medio, minimo)
- Tipo (dentale, corticale, muscolare, mucoso)
- Sede (extraorale, intraorale)
- Ancoraggio con pads
- Sistemi di forze: stabilizzazione e movimento.
- **Piano di trattamento** nel soggetto in crescita e a fine crescita.

Pianificazione delle scelte terapeutiche: estrarre o non estrarre?

Secondo e terzo giorno
Il trattamento del paziente in eta' evolutiva

Prevenzione , diagnosi e terapia intercettiva , ortopedica , funzionale

- Quali malocclusioni trattare? Prevenire e' meglio che curare ?
- **Timing ed individualizzazione del trattamento**
- Valutazione dell' eta' biologica del paziente ed individuazione del momento migliore per iniziare il trattamento nel paziente in crescita

Analisi delle **abitudini viziate**: sono responsabili dell'insorgere delle malocclusioni? Respirazione orale, postura bassa della lingua, deglutizione atipica, interposizione linguale e labiale: come condizionano lo sviluppo e la crescita del bambino? Come correggerle? La terapia funzionale e la logopedia.

- **La gestione degli spazi**: come risolvere problemi di spazio (affollamento e diastemazione) in dentatura mista
- Trattamento delle discrepanze della lunghezza dell'arcata in dentizione mista e permanente: possibilità e limiti.
- Espansione, IPR (Interproximal reduction stripping), proclinazione, preservazione del lee way space
- mezzi e strategie terapeutiche. Estrarre o espandere?

Come trattare ortopedicamente i problemi scheletrici:

Verticali : Il morso aperto .
Diagnosi, strategie terapeutiche ed esame dei protocolli più efficienti:
La terapia miofunzionale

Utilizzo clinico razionale di :
- Barre transpalatali
- Archi linguali
- Espansori
- Griglia linguale
- Trazioni extraorali
- Bite plate secondo Cervera
- Elastici intraorali corti -
- Il molaggio occlusale dei decidui
- Il posizionamento strategico dei brackets

Quando **estrarre** negli open bite del paziente in crescita?
E' necessario utilizzare **TADs**?
... e l'opzione allineatori? Gestione del morso aperto con allineatori invisibili
Come gestire la fase di transizione dall'ortodonzia intercettiva alla terapia multibrackets o con allineatori?
Trip and tricks

Verticali : Il morso profondo
Diagnosi, strategie terapeutiche ed esame dei protocolli più efficienti:
- estrusione dei denti posteriori: come ottenerla e cosa utilizzare con successo
- uprighting dei posteriori: biomeccaniche e mezzi
- inclinazione dei denti anteriori: limite anteriore della dentatura e mezzi per controllarla
Intrusione dei denti anteriori: biomeccaniche con terapia fissa e con allineatori
Analisi biomeccanica dei mezzi ortodontici da utilizzare:
Utilizzo razionale dei bite plate secondo Cervera
Uso dei turbo bite
Posizionamento strategico dei brackets nei deep bite
Utilizzo degli elastici corti
Esecuzione di curve di compenso per aprire il morso (Spee accentuata, Spee inversa, curva di Wilson)
Vantaggi dell'utilizzo di tecniche S.W. ibride HSDC nell' apertura del morso: perchè si apre il morso nei deep bite e perche' si chiude? Biologia, funzione, biomeccanica.
... e l'opzione allineatori? Gestione del morso profondo con allineatori invisibili
- Trip and tricks

Come trattare ortopedicamente i problemi scheletrici:
Trasversali:
- Classi I :
Espansori rapidi (ortopedici) su bande molari e su molaretti decidui
Espansione rapida della sutura palatina: effetti dento-scheletrici e funzionali sistemici
- I nuovi espansori a balestra "Leaf Expander"
- Espansori lenti (dento-alveolari): Quad –Helix, NiTi Expanders
- Le nuove" frontiere": gli espansori scheletrici ancorati su miniviti palatali
- Il lip bumper e l'arco linguale
Cross-bite: quando e perché correggerli precocemente.
Le asimmetrie: diagnosi e terapia
- Tip and tricks

Come trattare ortopedicamente i problemi scheletrici:
Classi II:
- Trattarle subito o aspettare?
Perché, quando, e dove intervenire? Cosa fare?
- Come ottenere i migliori risultati
Timing e individualizzazione del trattamento.

Valutazione dell'età biologica del paziente ed individuazione del momento migliore per trattare una classe II.
Analisi del biotipo facciale secondo Bjork, Rickets, Petrovic: segni premonitori di successo / insuccesso.
Come leggere e valutare una teleradiografia rapidamente per un trattamento efficace ed efficiente.
- Sagittali di classe II

Gli apparecchi ortopedici/ funzionali per il controllo delle Classi II
- Le trazioni extraorali: sono ancora attuali?
- Rassegna dei piu' efficienti apparecchi funzionali, dal Frankel al Teuscher, dal Twin block all 'Herbst, altre opzioni funzionali.
- Tip and tricks

Come trattare ortopedicamente i problemi scheletrici:
Sagittali di classe III :
A che età intervenire?
- Come trattare ortopedicamente i problemi scheletrici:
- Quali apparecchiature impiegare?
- Gli **apparecchi ortopedici/ funzionali per il controllo delle Classi III** :
l'espansore rapido e la maschera facciale di Delaire - Petit -
Come gestire le apparecchiature in maniera razionale
- Tip and tricks

Presentazione e ridiscussione degli argomenti più "richiesti" dai partecipanti per approfondimento riepilogo e maggiori informazioni

SESSIONE PRATICA:

Esercitazione 1 :
Prima visita sul paziente e compilazione della cartella clinica.

Esercitazione 2:
Esecuzione di tracciati e analisi cefalometriche su casi assegnati o del partecipante

Esercitazione 3:
Individuazione dei punti e digitalizzazione degli stessi con relativa interpretazione su software cefalometrico

Esercitazione 4
La gestione delle immagini e i programmi di "utilità in Ortodonzia"
- Powerpoint - Keynote
- Adobe photoshop

- Esercitazione 5:
- presentazione di un piano clinico e del piano di trattamento al paziente:
difficoltà, punti critici, compliance e aspettative
- comporre una presentazione semplice ma efficace

-Esercitazione 6
- La presa delle impronte mediante scanner intra-orali (dimostrazione pratica)

Esercitazione 7 :
- Formulazione di diagnosi d'impostazione di piani di trattamento

Esercitazione 8
- Modellazione fili tondi e rettangolari, anse, coordinazione archi, pieghe di I, II e III ordine.
- Compiti per casa: raccolta record completa e discussione pdf durante l'incontro successivo.

SECONDO INCONTRO (Corso Straight-Wire)
3- 4-5 Giugno 2021

Primo giorno
Il trattamento con apparecchiatura fissa: lo straight-wire

Origini
Le sei chiavi dell'occlusione normale di Andrews
L'occlusione funzionale di Roth
Concetti di biomeccanica Straight-wire: Tip, Torque, In-Out
Caratteristiche:
- Filosofia di impiego : Vantaggi e Svantaggi
-Prescrizioni di Andrews, Roth, Bennett-Mc Laughlin e loro significato clinico
Concetti di biomeccanica: frizione o non frizione?
Dal MBT System all' HSDC (Hybrid System Daniel Celli), un sistema ibrido dual slot
Le apparecchiature self ligating: possibilità, vantaggi e limiti
Perchè proporre un nuovo sistema Straight Wire?
La "questione Torque " nelle sliding mechanics HSDC: componenti di base, sequenza degli archi e della forma d'arcata ottimale
Significato clinico della nuova sequenza di archi
Posizionamento Diretto, Indiretto, Strategico
Selezione dei casi per HSDC ed esperienza clinica

Secondo e terzo giorno
La tecnica straight-wire con apparecchiature ibride HSDC: le fasi del trattamento

Movimento dentale precoce (Early tooth movement)
- Controllo dell'ancoraggio
- Mezzi di controllo dell'ancoraggio
- Perdita e guadagno di ancoraggio
-Controllo dei canini inferiori durante l'allineamento e il livellamento
Funzione del lace-back e del bend-back
Livellamento e allineamento
Principi guida

Consolidamento 3D (3D Consolidation)
- Controllo dell'overbite
- Eziologia del morso profondo Terapia del morso profondo Eziologia del morso aperto Terapia del morso aperto
Controllo dell'overjet
- Metodi principali di correzione
- Controllo del torque degli incisivi nella riduzione dell'overjet
Come ottenere un risultato stabile.

Esempi pratici
Fase degli archi di lavoro (working archwire phase)
- Chiusura degli spazi
- Biomeccaniche
- Ostacoli
- Gestione degli ancoraggi
- Effetti indesiderati

Finitura e dettagliamento (finishing and detailing)

SESSIONE PRATICA:

Esercitazione1:
Bandaggio e posizionamento dei brackets S.W. sul typodont o su modelli in gesso.

Esercitazione 2
Presentazione e ridiscussione degli argomenti più "richiesti" dai partecipanti per approfondimento riepilogo e maggiori informazioni

TERZO INCONTRO (Corso Straight-Wire)
10-11-12 Giugno 2021

Primo giorno
Trattamento estrattivo VS trattamento non estrattivo

La controversia estrazione-non estrazione
- Considerazioni storiche
- Considerazioni estetiche
- Considerazioni biomeccaniche

Trattamenti non estrattivi
Metodiche di recupero dello spazio: Casi clinici

Trattamenti estrattivi :
- Opzioni estrattive in classe I
- Estrazione dei primi e secondi molari
- Estrazione dei primi e secondi premolari
- Estrazioni non convenzionali
- Casi clinici
- Conclusione sessione Clinica

Secondo e terzo giorno
Meccaniche di trattamento interrata nelle classi II e nelle classi III

Trattamenti estrattivi nelle classi II
- Strategie operative in rapporto alla diagnosi differenziale
- Trattamenti non estrattivi nelle classi II
- Considerazioni sulla dimensione sagittale
- Rassegna sui sistemi distalizzanti

La sistematica per la distalizzazione rapida: la Smart Distalization Technique con l'HSDC
Casi clinici

Il trattamento non estrattivo nelle classi III : Casi clinici
Il trattamento estrattivo nelle classi III : Casi clinici
Il trattamento dei casi con asimmetrie: studio dettagliato dei casi

Cenni di terapia con allineatori invisibili

ESERCITAZIONI PRATICHE:

Esercitazione 1
Manualità sul typodont: posizionamento e legatura dei fili di livellamento ed allineamento,Esecuzione di lace back e bend back

Livellamento, allineamento, controllo morso, chiusura degli spazi, finitura e dettagliamento. Procedure di contenzione

Esercitazione 2
Presentazione e ridiscussione degli argomenti più "richiesti" dai partecipanti per approfondimento riepilogo maggiori informazioni

Esercitazione 3
Introduzione pratica agli allineatori trasparenti: dalla scelta all'applicazione clinica
Live in office: Impara l'ortodonzia sui pazienti!

Una volta completato il corso ogni partecipante, in accordo con il Dott. Celli, potrà frequentare gratuitamente lo studio per altri 2 giorni durante i quali potrà seguire le varie terapie in atto sui pazienti.

Per informazioni ed iscrizioni:

S.W.P. ORTHO S.r.l.
Via C. Battisti 97, 65122 Pescara
Tel.085 4222228
Fax. 085 4229102
E-mail : swportho@gmail.com
Sito: www.danielcelli.com
Segreteria e coordinamento corsi : Sig.ra Sonia Marchese

Quota e condizioni di partecipazione:
Costo totale: Euro 3150+iva
-Euro 1150,00 +IVA all'atto dell'iscrizione
-Euro 1000,00 +IVA venti giorni prima dell'inizio del secondo incontro
-Euro 1000,00 +IVA venti giorni prima dell'inizio del terzo incontro
La quota di partecipazione comprende coffee break e light lunch

Specializzandi
Costo Totale: Euro 2650 + iva
Euro 1250,00 +IVA all'atto dell'iscrizione
Euro 700,00 +IVA venti giorni prima dell'inizio del secondo incontro
Euro 700,00 +IVA venti giorni prima dell'inizio del terzo incontro
La quota di partecipazione comprende coffee break e light lunch
I partecipanti che si iscriveranno a al "Corso Base" e al "Corso Clinico" sarà applicato uno sconto del 15%

Numero partecipanti: (minimo 10 massimo 15) MINIMO 4 MASSIMO 10

Modalità di pagamento:
Tramite bonifico bancario intestato a:
S.W.P. ORTHO S.R.L. - Banca Ubi Banca Teatina sede di Pescara
IBAN: **IT 40 G 0311115408000000081618**

Sede ed orario dei lavori:
S.W.P. Ortho S.r.l.
Via C. Battisti 97, 65122 Pescara

il primo giorno (giovedì) dalle 9.30 alle 18.30
Il secondo giorno dalle 9.00 alle 18.00
Il terzo giorno (sabato) dalle 9.00 alle 16.00

Titoli e documenti richiesti per l'ammissione e iscrizione al corso:
1) iscrizione all'Albo degli Odontoiatri
2) Fotocopia del documento identificativo
3) Fotocopia del documento assicurativo attestante la responsabilità civile e professionale
con quietanza di pagamenti

Tutto il materiale di consumo occorrente per i trattamenti sui pazienti assegnati sarà fornito dalla Leone S.p.a.

“L'insegnamento non è solo un freddo passaggio di informazioni, ma è una relazione tra due esseri umani, in cui uno è assetato di conoscenza e l'altro è votato a trasmettere tutto il proprio sapere, umano ed intellettuale.”

“Rudolf Steiner”

S.W.P. Ortho S.r.l.
www.danielcelli.com
e-mail :swportho@gmail.com

in collaborazione con: