Seconda edizione



OS

ZUCCHELLI MASTERCLASS

CHIRURGIA MUCOGENGIVALE IN TERAPIA PARODONTALE

GIOVANNI **ZUCCHELLI**

Zucchelli Masterclass

Chirurgia mucogengivale in terapia parodontale

by Prof. Giovanni Zucchelli

Il corso:

osteocom porta online il nuovo corso di parodontologia del Prof. Giovanni Zucchelli, qui proposto nella formula esclusiva di una Masterclass interattiva.

La corretta applicazione delle più moderne tecniche di **risoluzione chirurgica di difetti parodontali** passa attraverso l'interpretazione di un consistente background di conoscenze teoriche concernenti l'**anatomia** parodontale e la **diagnosi** della malattia parodontale. Tecniche consolidate di **ricopertura radicolare**, come ad esempio il **lembo a scorrimento coronale supportato da un innesto** di tessuto molle autologo o da una matrice eterologa, sono soggette ad una **continua opera di perfezionamento**, con nuovi spunti derivanti dall'introduzione di nuovi materiali, nuovi disegni di incisione, nuove strategie di trattamento basate sulla sinergia tra trattamento non chirurgico e medicina operatoria.
L'obiettivo di questa Masterclass è mettere a disposizione **la visione più recente sul mondo della parodontologia** di uno dei massimi esponenti, il Prof. Giovanni Zucchelli.

Attraverso un percorso teorico-pratico composto da **15 video**, **una chirurgia integrale** di supporto e **un'esclusiva ed estesa sessione interattiva di Q&A e case discussion** con il Relatore, al partecipante saranno forniti tutti gli strumenti per permettere l'esecuzione in sicurezza di qualsiasi tipo di chirurgia per la risoluzione di casi semplici e di media difficoltà.

A chi si rivolge la Masterclass:

Zucchelli Masterclass - Terapia parodontale rappresenta lo starting point ideale per **parodontologi con ogni livello di esperienza** che desiderino approcciare la filosofia di lavoro del Prof. Giovanni Zucchelli e replicare in studio le tecniche di risoluzione di difetti mucogengivali attorno a denti naturali.

Argomenti trattati:

- **Principi di diagnosi parodontale** - sondaggio e rilevamento dei parametri clinici e prognostici della malattia parodontale, esame radiografico e patogenesi dei difetti ossei
- **Classificazione della malattia parodontale**
- Strumentazione sotto gengivale in terapia chirurgica (manuale e ultrasonica) e non chirurgica
- Procedure di **scaling e root planing**
- **Il ruolo dell'igienista** dentale nello studio odontoiatrico

- Obiettivi differenziali della **terapia eziologica** non chirurgica in funzione del piano di trattamento
- Obiettivi differenziali della **chirurgia muco gengivale**
- **Eziologia** e indicazioni al trattamento di recessioni gengivali
- Predeterminazione della **ricopertura radicolare e prognosi**
- Il **trattamento restaurativo-parodontale** combinato per il risultato estetico
- Il trattamento chirurgico di una **recessione singola**
- **Il lembo spostato coronalmente**
- **La papilla chirurgica a spessore parziale**
- **L'incisione profonda e superficiale**
- Il **trattamento della superficie radicolare** esposta
- Le tecniche di **prelievo di innesto** di tessuto connettivo
- **L'innesto epitelio-connettivale** disepitelizzato
- Il lembo spostato coronalmente con innesto connettivale **(CAF + CTG)**
- Il trattamento delle recessioni su incisivo inferiore con **V-CAF e tecnica a tunnel**
- Uso delle **amelogenine** in chirurgia mucogengivale
- Uso di **sostituti del tessuto connettivo** in chirurgia mucogengivale
- Il trattamento delle **recessioni isolate dell'arcata inferiore**
- La **verticalizzazione del lembo** spostato coronalmente
- Trattamento chirurgico delle **recessioni gengivali multiple**: il piano di trattamento in chirurgia mucogengivale
- Il **lembo a busta spostato coronalmente** per il trattamento delle recessioni gengivali multiple nell'arcata superiore e inferiore

OBIETTIVI DIDATTICI

- Conoscere i corretti **strumenti diagnostici e prognostici** per la definizione di un adeguato piano di trattamento;
- comprendere gli **obiettivi differenziali della terapia eziologica** non chirurgica e condividere con l'igienista i **protocolli operativi**;
- eseguire le più moderne **tecniche chirurgiche di ricopertura radicolare** per recessioni singole e multiple, con una opportuna differenziazione circa la loro applicazione sitospecifica;
- prelevare, preparare e posizionare gli **innesti di connettivo disepitelizzato**.

La Masterclass comprende:

- 15 video On Demand con clip cliniche
- 1 Chirurgie integrali
- 3 ore di discussione in diretta con il Relatore
- Certificato di Completamento firmato dal Relatore Prof. Giovanni Zucchelli.

LIVE Q&A SESSION: verrà data possibilità ai partecipanti di scegliere tra 3 date che verranno comunicate direttamente ai partecipanti.

Elenco delle lezioni:

Lezione 1 - **Diagnosi clinica in parodontologia**

Contenuti:

- Cenni di eziopatogenesi della malattia parodontale - fattori di rischio biologici e comportamentali

- Nuova classificazione delle malattie e condizioni patologiche parodontali

- Indicatori clinici della malattia parodontale

- Sondaggio parodontale

- Ruolo dell'igienista e full mouth plaque score

Lezione 2 - **La visita parodontale**

Contenuti:

- Compilazione della cartella parodontale

- Definizioni rilevanti: BOP, CAL, CAL gain, BL gain

- Approccio sitospecifico del sondaggio parodontale (analisi forcazioni, etc.)

Lezione 3 - **Terapia eziologica**

Contenuti:

- Tempi, modalità, strumenti della terapia causale

- Sondaggio parodontale: spunti aggiuntivi

- Sinergia tra terapia non chirurgica e strategie di trattamento

- Valutazione del livello di attacco

Lezione 4 - **Esame radiografico**

Contenuti:

- Valore dei dati raccolti mediante RX endo-orale

- Spunti pratici di esecuzione e ottimizzazione dei dati raccolti (uso dei centratori, uso dei bite-wing)

- Analisi dei difetti e terminologia delle componenti dei difetti

- CAL gain VS Bone Level gain

Lezione 5 - **Diagnosi e prognosi del trattamento delle recessioni gengivali - Pt. 1**

Contenuti:

- Considerazioni verso una nuova definizione di recessione gengivale

- Anomalie e abrasioni a livello dello smalto, attività parafunzionali, traumi occlusali e valutazione della presenza di un “gradino” a livello della giunzione smalto-cemento

Lezione 6 - **Diagnosi e prognosi del trattamento delle recessioni gengivali - Pt. 2**

Contenuti:

- Morfologia del profilo e decision making di trattamento: corrispondenza tra profilo e tecnica di elezione

- Approccio “esthetically driven” alla ricopertura radicolare e stabilizzazione del coagulo

- Ruolo del tessuto cheratinizzato e indicazioni sull’uso di matrici eterologhe e innesti autologhi

- Sinergia tra chirurgia mucogengivale e conservativa

Lezione 7 - **Lembo spostato coronalmente per recessioni singole - Pt. 1**

Contenuti:

- Flap design

- Gestione delle papille chirurgiche a spessore parziale

- Gestione delle papille anatomiche

- Vantaggi della papilla a disegno trapezoidale

- Breakdown dettagliato dello spessore del lembo nelle varie fasi di applicazione della tecnica

- Indicazioni sullo strumentario e suo utilizzo

- Indicazioni su aghi e suture e loro utilizzo

- Tecniche di sutura

Lezione 8 - **Lembo spostato coronalmente per recessioni singole - Pt. 2**

Contenuti:

- Indicazioni di gestione farmacologica del paziente chirurgico parodontale

- Indicazioni all'uso di matrice eterologa

- Tecnica chirurgica con matrice eterologa

- Tecnica di prelievo dell'innesto epitelio-connettivale dal palato

- Tecnica di preparazione dell'innesto: disepitelizzazione e rimozione di tessuto ghiandolare e adiposo

- Gestione della ferita chirurgica dell'area di prelievo

- Revisione step by step di applicazione tecnica CAF + CTG

Lezione 9 - **Le recessioni gengivali degli incisivi inferiori - Pt.1**

Contenuti:

- Recessione singola su incisivo inferiore: valore dell'approccio multidisciplinare

- Cenni di trattamento ortodontico e tecnica Fadda-Zucchelli

- Gestione della RVD - profondità residua del vestibolo: tecnica V-CAF (Vertically-Coronally Advanced Flap)

Lezione 10 - **Le recessioni gengivali degli incisivi inferiori - Pt.2**

Contenuti:

- Ruolo del tessuto cheratinizzato

- Tecnica chirurgica V-CAF (Vertically-Coronally Advanced Flap)

- Utilizzo dell'innesto connettivale nella tecnica V-CAF

Lezione 11 - **Tecnica alternativa per recessioni singole strette su incisivi inferiori: tunnel con scivolamento laterale**

Contenuti:

- Tecnica a tunnel con scivolamento laterale

- Apertura del tunnel laterale e detensionamento

- Sinergia tra tecnica a tunnel e innesto palatale disepitelizzato

- Tecnica di sutura

- Uso del cianoacrilato chirurgico nella stabilizzazione della ferita chirurgica nell'area di prelievo palatale

Lezione 12 - **Trattamento chirurgico di recessioni multiple nel mascellare - Pt.1**

Contenuti:

- Approccio multidisciplinare conservativo-chirurgico e ricostruzione esteticamente guidata delle giunzioni smalto-cemento

- Disegno step-by-step del lembo coronale multiplo

- Gestione delle papille chirurgiche del lembo coronale multiplo

- Gestione degli spessori di incisione split vs full

Lezione 13 - **Trattamento chirurgico di recessioni multiple nel mascellare - Pt.2**

Contenuti:

- Evoluzione della tecnica chirurgica e stato dell'arte

- Breakdown dettagliato della tecnica di incisione

- Posizionamento sito-specifica dell'innesto connettivale

- Tecnica di sutura

- Uso di matrici in funzione dell'innesto connettivale

Lezione 14 - **Trattamento chirurgico di recessioni multiple in mandibola**

Contenuti:

- Rispetto del nervo alveolare inferiore in chirurgia mucogengivale

- Cause e gestione di una perforazione del lembo

- Principi di anestesia sito specifica

- Applicazione del lembo coronale multiplo in mandibola

- Levigatura delle radici e ruolo nel guadagno di attacco

- Tecniche di sutura

Lezione 15 - **Trattamento chirurgico di recessioni multiple su incisivi inferiori**

Contenuti:

- Disegno e detensionamento del lembo

- Gestione ottimale delle inserzioni muscolari e del letto vascolare per garantire verticalità del vestibolo

- Tecnica di sutura

Lezione 16 - Chirurgia ReLIVE: risoluzione chirurgica di recessione multipla su incisivi inferiori

Descrizione:

Chirurgia integrale con commento live e ripresa “doppia” (campo chirurgico e ambienti operatori).

L’obiettivo è mostrare l’applicazione dei principi illustrati nel corso e evidenziare il movimento dei vari membri del team durante l’intervento.

Prof. **Giovanni Zucchelli**

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria, ha conseguito il Diploma in Parodontologia Clinica presso l'Università di Göteborg (Svezia) e il Dottorato di Ricerca in Biotecnologie mediche - indirizzo "Tecnologie biomediche" presso l'Università degli Studi di Bologna nel 1999.

Presidente della Italian Academy of Osseointegration (IAO), Vice-Presidente e Socio Attivo della Società Italiana di Parodontologia (SIdP), membro dell'European Federation of Periodontology, dell'American Academy of Periodontology e dell'Editorial Board dell'European Journal of Esthetic Dentistry,

Professore Associato di Parodontologia all'Università di Bologna dal 2000.

Autore di centinaia di pubblicazioni in campo parodontale su riviste internazionali, vincitore di premi per la ricerca scientifica in parodontologia in Europa e Stati Uniti, è relatore ai più importanti congressi nazionali ed internazionali di parodontologia.

Coautore di due Atlanti di Chirurgia Plastica Parodontale e del capitolo "Mocogingival therapy: periodontal plastic surgery" nel libro "Clinical Periodontology and Implant Dntistry" del prof. J. Lindhe, è autore del testo "Chirurgia Estetica Mucogengivale".

Presso il suo Studio di Bologna, il Prof. Giovanni Zucchelli esercita l'attività libero professionale dedicandosi prevalentemente al trattamento di casi parodontali complessi ed alla riabilitazione estetica dei tessuti gengivali su denti naturali e su impianti, applicando le procedure all'avanguardia da lui ideate e oggi ampiamente diffuse a livello internazionale.




OS