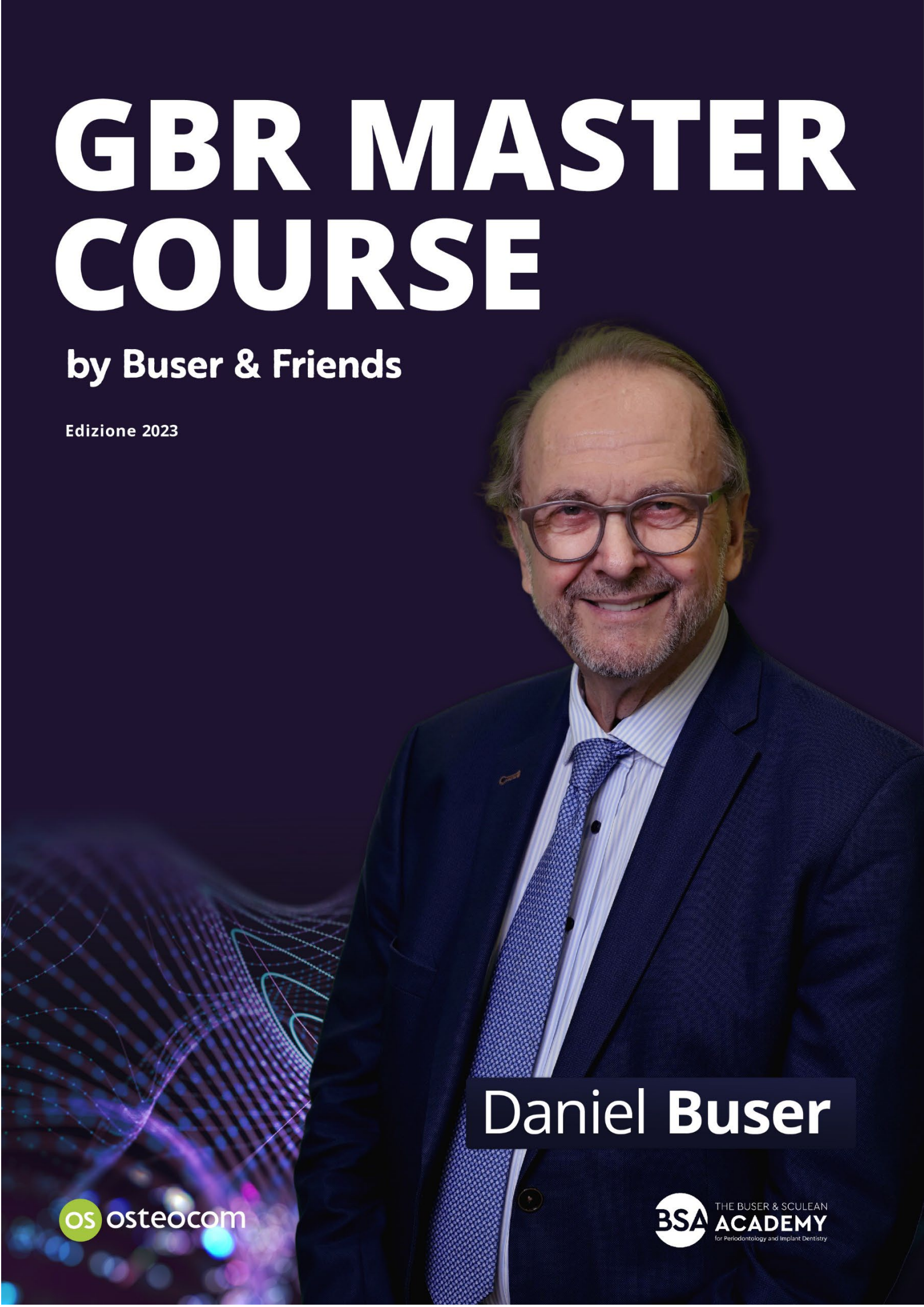
GBR MASTER COURSE

by Buser & Friends

Edizione 2023



osteocom

THE BUSER & SCULEAN ACADEMY
for Periodontology and Implant Dentistry

GBR MASTER COURSE - ITA

Prof. Dr. Daniel Buser et al (Prof. Dr. Istvan Urban, Prof. Dr. Ronald Jung, Prof. Dr. Frank Schwarz, Prof. Shahdad



PANORAMICA

Tematica

Una panoramica completa sul mondo della GBR: dalle applicazioni cliniche ai più recenti ed innovativi protocolli chirurgici

Obiettivi formativi

L'evoluzione della tecnica GBR negli ultimi 30 anni
Principi anatomici e biologici alla base della GBR
I fattori che influenzano la stabilità implantare sul lungo periodo
Socket Grafting Technique
Contour Augmentation Technique
Sausage Technique
CAIS approach, chirurgia computer-guidata e digitally-driven
La filosofia della London Experience: come garantire minima invasività senza rinunciare ad outcome ottimali sia esteticamente che funzionalmente

Autore

Il Professor Daniel Buser, world top speaker con alle spalle 35 anni di carriera, è uno dei più illustri esperti nel settore implantoprotesico con particolare riferimento alla tecnica GBR. Autore del fortunato libro 30 anni di rigenerazione ossea guidata in implantologia edito da Quintessenza, Daniel Buser è Direttore della Buser&Sculean Academy di Berna, riconosciuta come uno dei centri di formazione odontoiatrica migliori al mondo. In passato ha ricoperto la carica di Presidente di EAO ed ITI.

LIVELLI

Difficoltà Avanzata

Teoria ●●●

Pratica ●●

INFO CHIAVE

Italiano

On Demand

Implantologia --> Rigenerativa

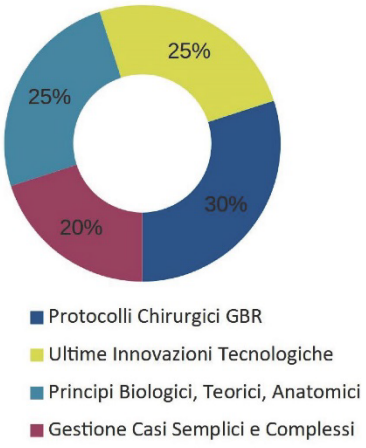
21h

14 teoria + 4 ReLIVE + Final Discussion

Chirurgia Si

NO

COSA IMPARERAI



Descrizione del corso:

Il **Professor Daniel Buser** vi dà il benvenuto in "**GBR Master Course**", il nuovo corso targato **osteocom** che offre in esclusiva la **registrazione integrale** e **doppiata in italiano** del prestigioso Master della **Buser&Sculean Academy** di **Berna**, un vero e proprio punto di riferimento nel panorama educational odontoiatrico.

Iscrivendoti al corso avrai la possibilità di **immergerti a 360 gradi** nel mondo della **GBR**, affidandoti ad un parterre di speaker composto dai **più autorevoli luminari del settore**; oltre al Prof. Buser, infatti, parteciperai, tra le altre, alle presentazioni di Istvan **Urban**, Stephen **Chen,** Ronald **Jung**, Frank **Schwarz** e Shakeel **Shahdad**.

La varietà degli speaker riflette il programma multidisciplinare e completo di questo Master Course; verrà affrontato l'intero spettro della **chirurgia implantare** facendo particolare riferimento alla pianificazione dei casi, alla chirurgia computer-guidata, alle tecniche di rigenerazione ossea, agli aspetti biologici, anatomici e teorici che stanno alla base di questi protocolli, alla gestione delle complicanze.

Immergendoti in questa esperienza formativa potrai approfondire la tua conoscenza circa le più **attuali** ed **innovative applicazioni cliniche della GBR**, ricevendo anche un **update** puntuale sulle più rivoluzionarie e moderne tecniche e sui materiali implantari più all'avanguardia disponibili sul mercato.

Questa **learning experience** è stata progettata per offrirti un **training completo**; grazie alle **4 ReLIVE Surgery**, da **6 ore totali**, osserverai il Prof. Buser mettere in pratica le più innovative tecniche precedentemente analizzate nelle lezioni teoriche.

Qualunque sia il tuo **entry level** se vuoi davvero diventare un professionista che punta ad **eccellere nel mondo della GBR** questo è il corso cucito su misura per te!

OK, ma come funziona?
In linea con tutti i master di alto livello ed a conferma dell'esclusività del suo contenuto, questo corso **sarà disponibile per l'acquisto per un periodo di soli 9 mesi** (dall'8 gennaio 2024 all' 8 ottobre 2024).
Gli iscritti avranno **accesso a tutti i contenuti** del Master **per un periodo di 12 mesi a partire dalla data di acquisto** e potranno accedervi direttamente dalla propria libreria personale.

Il corso include:

- **14 video lezioni teoriche** con sessioni di Q&A finali
- **4 ReLIVE Surgery** illustrate dal Prof. Buser step-by-step
- **1 Discussione Finale**

Una volta iscritto al Master Course riceverai l'esclusivo **Attestato di Partecipazione** della **Buser&Sculean Academy firmato** dal **Professor Daniel Buser** che potrai condividere sui tuoi profili social a riprova dell'importante traguardo formativo raggiunto.

Argomenti trattati nel corso:

- L'**evoluzione** della tecnica **GBR** negli ultimi **30 anni**
- Principi **anatomici** e **biologici** alla base della GBR
- I fattori che influenzano la **stabilità implantare** sul lungo periodo
- **Socket Grafting** Technique
- **Contour Augmentation** Technique
- **Sausage** Technique
- **CAIS approach**, chirurgia **computer-guidata** e digitally-driven
- La filosofia della **London Experience**: come garantire **minima invasività** senza rinunciare ad outcome ottimali sia esteticamente che funzionalmente
- Tecniche di **rigenerazione** della **cresta alveolare**
- I nuovi impianti disponibili sul mercato: **Tissue Level**, **Bone Level** e **Hybrid** Implants
- I criteri per la scelta del **corretto impianto** in ogni particolare situazione
- Le più importanti modalità di **fallimento implantare**: **perimplantiti** e **recessioni mucosali** in primis
- La **classificazione** dei **difetti ossei** ed il piano di trattamento più adeguato per ognuno di essi
- La **differenza** tra **impianti immediati** e **ritardati**: come scegliere?

Alla fine del corso sarai in grado di:

- **Ridurre** il numero di **procedure chirurgiche** necessarie al trattamento implantare
- Eseguire **posizionamenti implantari** con **contemporaneo innesto di osso**
- Ridurre la **morbilità** e l'**invasività** per i tuoi pazienti
- **Ridurre** al minimo la necessità di **prelievi ossei** dall'area retromolare e di prelievi tissutali dal palato
- **Ridurre** il tempo del **periodo di guarigione** e del trattamento in generale
- Utilizzare le **tecnologie digitali** per pianificare il **posizionamento implantare**
- Garantire ai tuoi pazienti la **stabilità a lungo termine** degli impianti posizionati
- Scegliere la **tipologia** di **biomateriale** più adeguato in ogni specifica situazione clinica

- Selezionare la **corretta tipologia di impianto** per ogni specifico paziente

Per chi è questo corso:
Data la **natura completa** ed **altamente didattica** di questa esperienza formativa, la partecipazione è vivamente consigliata a **tutti i professionisti**, sia che abbiano **già maturato esperienza** sia per coloro che si vogliono **affacciare per la prima volta** al mondo della rigenerativa ossea. Infatti, verrà offerta una **panoramica completa**, partendo dalle **basi teoriche** (biologia, anatomia, articoli scientifici) fino ad arrivare alla messa in pratica dei protocolli precedentemente introdotti grazie alle **4 ReLIVE Surgery**. Verranno inoltre presentati update puntuali sui **migliori** e **più innovativi tipi di impianti** disponibili sul mercato e sui più **efficaci SW di pianificazione digitale**: anche i più navigati professionisti troveranno un corso capace di **ampliare le proprie prospettive**.



Video Lezioni:

Video Lezione 1 – I fattori che influenzano la stabilità a lungo termine degli impianti dentali (1h 13min)

Descrizione:

Grazie a questa prima presentazione del video corso, i partecipanti potranno chiarire quali siano i fattori che determinano il raggiungimento della stabilità a lungo termine nei trattamenti implantari.

Il Professor Buser discuterà circa gli aspetti chirurgici da tenere maggiormente in considerazione, ricordando ai discenti l'importanza di adottare protocolli evidence-based, predicibili, sicuri e replicabili.

Il lettore poi analizzerà le più comuni modalità attraverso le quali si arriva al fallimento del trattamento implantare ed introdurrà i protocolli da seguire per ovviare a ciascuna di esse. Infine, verranno fatti cenni ad argomenti che verranno analizzati in modo più approfondito nelle successive lezioni come l'evoluzione della GBR, le diverse tipologie di impianti presenti sul mercato ed i criteri di selezione di quest'ultimi.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Come raggiungere l'obiettivo cardine della stabilità a lungo termine (30+ years)
- Complicanze e fallimento: cause e conseguenze per il clinico e per il paziente
- 4 principali complicanze: perimplantite, recessione mucosale, disintegrazione e fratture
- I fattori di rischio estetico: impianti malposizionati, oversize e con angolazione errata

Video Lezione 2 - Estrazione dentale e terapia implantare (41min)

Descrizione:

Quali sono le opzioni di trattamento percorribili quando si decide di estrarre un elemento dentale ritenuto irrecuperabile?

In questa video lezione, il Professor Daniel Buser analizzerà nel dettaglio la conformazione dei siti post-estrattivi, con particolare riferimento all'area estetica del sorriso.
Si parlerà delle differenze tra impianti a carico immediato e ritardato, tra alveoli post-estrattivi ed alveoli guariti e tra difetti della parete ossea di tipo 1, 2 e 3.

Infine, i partecipanti avranno la possibilità di approfondire i protocolli per impianti a carico immediato, per estrazioni e guarigione spontanea dell'alveolo a cui seguirà un early placement e per estrazioni e socket grafting con conseguente inserimento implantare a carico ritardato.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:
- Le opzioni di trattamento nel giorno dell'estrazione dentale
- Le categorie di difetti ossei: 1-wall, 2-wall e 3-wall defects
- Quali sono i principali obiettivi della terapia implantare?
- Impianti a carico immediato e dilazionato: differenze tra alveoli post-estrattivi e guariti
- Introduzione al concetto di contour augmentation

Video Lezione 3 - Guarigione ossea in difetti protetti da membrana (48min) by Dr. Dieter Bosshardt

Descrizione:
Questa presentazione sarà propedeutica alla comprensione delle successive tematiche del corso, in quanto il Dr. Bosshardt discuterà circa i principi di biologia dell'osso ed i fattori che conducono alla perdita di volume osseo.

I partecipanti entreranno nell'analisi dettagliata della capacità rigenerativa ossea, dei fattori necessari affinché avvenga questa rigenerazione e delle caratteristiche di varie tipologie di membrane di collagene aventi funzione di barriera.

Particolare attenzione verrà riservata al processo di guarigione ossea che viene esponenzialmente incentivato dalla presenza di membrane di barriera.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Principi di biologia ossea: focus sulle cellule ossee
- Differenti tipi di membrana: sintetiche, collagene, cross-linkate e non cross-linkate
- Il ruolo della rigenerazione ossea nella tecnica GBR
- Angiogenesi e osteogenesi: fattori biochimici che influenzano il rimodellamento osseo
- Come migliorare la capacità delle membrane di barriera: aumento di spessore e double-layer technique

Video Lezione 4 - ReLIVE Surgery: early implant placement con GBR in posizione 2.4 (1h 30min)

Descrizione:

In questa prima ReLIVE Surgery con commento step-by-step da parte dell'autore verrà presentato il caso di un paziente con una fistola e perdita di volume osseo a livello dell'elemento 2.4.

Grazie all'analisi radiografica si comprenderà come sia necessario il trattamento endodontico dell'elemento 2.4 che presenta, infatti, una lesione ossea nell'area mesiale.
Il piano di trattamento pensato dall'autore sarà quindi quello di eseguire la tecnica GBR per l'aumento di contorno e successivamente inserire l'impianto con modalità early placement.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Il protocollo anestetico: velocità, tipologia e posizione
- Come capire se sia possibile eseguire un impianto a carico immediato?
- L'analisi radiografica e la pianificazione del trattamento
- Qual è il tempo necessario affinché avvenga la guarigione spontanea del sito estrattivo?

Video Lezione 5 - Estrazione dentale e socket grafting con successivo inserimento implantare a carico anticipato o ritardato (1h 12min) by Prof. Dr. Ronald Jung

Descrizione:

Cosa possiamo fare per evitare il riassorbimento della cresta alveolare ed essere minimamente invasivi nei nostri trattamenti?

Il Dottor Jung mostrerà il protocollo per ovviare alla perdita del processo alveolare in cui inevitabilmente si incorre quando si lascia guarire in modo spontaneo un sito post-estrattivo.

I partecipanti scopriranno quindi la tecnica socket grafting con osso bovino ed innesti autologhi palatali che permette al clinico di conseguire, già a distanza di una settimana, una buona integrazione.

Inoltre, verrà introdotta la tecnica Socket Seal e verranno mostrati casi clinici in cui viene eseguita per inserimenti implantari a carico ritardato sia in area estetica che posteriore, combinata sia a punch graft che a matrici di collagene.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Cosa succede se si estrae un dente e si lascia guarire l'alveolo in modo spontaneo?
- Il razionale dietro la scelta tra guarigione spontanea, impianti a carico immediato e procedure di preservazione della cresta alveolare
- Socket Seal Technique: protocollo clinico step-by-step
- Quando è necessario eseguire tecniche di preservazione della cresta alveolare e quali materiali utilizzare per eseguirle?

Video Lezione 6 - ReLIVE Surgery: posizionamento implantare in zona 2.1 con GBR e CTG (1h 16min)

Descrizione:

In questa seconda ReLive Surgery con commento step-by-step, il Prof. Buser tratterà un paziente avente una frattura radicolare, una lesione apicale ed una recessione gengivale a livello dell'elemento 2.1.
Il piano di trattamento pensato dal lettore sarà quello di rimuovere l'elemento 2.1 e successivamente eseguire una GBR per l'aumento di contorno a cui seguirà l'inserimento di un impianto TLC ed il posizionamento di un innesto di tessuto connettivo per incentivare il volume e la cheratinizzazione della mucosa.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Come gestire una recessione gengivale, un deficit della mucosa ed un frenulo poco rappresentato
- Perché in questo caso l'inserimento implantare a carico immediato è stato ritenuto troppo rischioso?
- La combinazione tra tecnica GBR e CTG
- Chiusura primaria della ferita con spostamento coronale del lembo a tutto spessore

Video Lezione 7 - Aumento di cresta orizzontale e verticale nella mandibola posteriore usando la Sausage Technique (1h 31min) by prof.Dr. Istvan Urban

Descrizione:

In questa video lezione il relatore, il Prof. Istvan Urban, spiegherà ai partecipanti un nuovo approccio GBR per aumentare lo spessore osseo: la Sausage Technique.
Ideata e sviluppata dallo stesso Prof. Urban, la Sausage Technique prevede l'utilizzo di una membrana per proteggere ed immobilizzare completamente un innesto di osso particolato andando così ad ottenere incrementi di volume in senso sia orizzontale che verticale.

I partecipanti scopriranno come il nome della tecnica derivi dal fatto che la membrana venga fissata saldamente con pin sul lato linguale e vestibolare e venga compattata con osso autologo creando, appunto, un effetto "a salsiccia".

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:
- L'aumento di cresta in senso verticale attraverso la GBR
- Protocolli per tecniche semplici, replicabili e biologicamente compatibili
- Sausage Technique: innovazioni, evidenze scientifiche e vantaggi

Video Lezione 8 - Aggiornamento sulle tecnologie digitali per la pianificazione del trattamento e per la fabbricazione di stent chirurgiche con stampa 3D (46min) by Dr. Manrique Fonseca

Descrizione:
In questa lezione il Dottor Fonseca parlerà diffusamente del workflow per trattamenti implantari digitally-driven e computer-guidati, un settore evolutosi enormemente negli ultimi anni.

I partecipanti impareranno a conoscere il concetto di Computer-Aided Implant Surgery (CAIS) ed il workflow per il trattamento digitally-driven di pazienti sia parzialmente che completamente edentuli.

Il Dottor Fonseca evidenzierà i vantaggi per il clinico derivanti dall'adozione di protocolli digitali e descriverà gli step necessari alla produzione di stent chirurgiche attraverso SW di pianificazione digitale.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- L'evoluzione della digital dentistry: dalla CBCT ai SW di Digital Smile Design
- CAIS: vantaggi, svantaggi e prospettive future
- Ricostruzione full-mouth adottando un workflow digitale
- I benefici del protocollo digitale: virtual planning, riduzione dei tempi ed aumento del comfort per il paziente
- Prospettive future: AI, MRI, scanner intraorali di ultima generazione e VR

Video Lezione 9 - ReLive Surgery: posizionamento implantare in sito 1.2 e 2.2 con GBR e chirurgia computer-guidata (1h 50min)

Descrizione:

In questa ReLIVE Surgery verrà mostrato un complesso trattamento in zona estetica utilizzando la GBR.
Gli elementi 1.2 e 2.2 hanno una situazione parodontale compromessa ed il piano di trattamento selezionato dal Prof. Buser sarà quello di estrarre i due elementi considerati compromessi con modalità flapless per poi procedere alla pianificazione digitale del trattamento usando GBR e protocollo CAIS.

Video Lezione 10 - Inserimento implantare a carico immediato: criteri di selezione delle procedure cliniche e risultati a lungo termine (1h 24min) by Dr. Stephen Chen

Descrizione:
Il focus di questa video lezione sarà riposto sul corretto timing per il posizionamento e per il carico implantare, andando a descrivere tutte le differenti possibilità: immediato, precoce e ritardato.

Successivamente verranno commentati i fattori di rischio degli impianti a carico immediato, riservando particolare attenzione all'analisi di perimplantiti e recessioni mucosali.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Classificazione dei diversi timing per il posizionamento degli impianti (implant placement timing classification)
- Classificazione dei diversi timing per il carico degli impianti (implant loading timing classification)
- Recessioni tissutali e mucosali
- La ricostruzione di osso facciale tramite un sostituto osseo

Video Lezione 11 - Proprietà biologiche degli innesti ossei e dei sostituti ossei (39min) by Dr Bosshardt

Descrizione:

L'innesto di osso autologo è ancora il gold standard nelle procedure di GBR?
Questo è il quesito attorno al quale si svilupperà la presentazione del Dottor Bosshardt; verranno infatti messe a confronto le proprietà biologiche degli innesti di osso autologo con quelle dei sostituti ossei.

I partecipanti approfondiranno la propria conoscenza circa le funzionalità proprie dei riempitivi ossei facendo particolare riferimento al loro ruolo svolto nel supporto meccanico alle membrane e nella stabilizzazione del coagulo.

Infine, il relatore analizzerà i processi di osteoconduzione e osteointegrazione andando a commentare anche le diverse tipologie di riempitivi ossei disponibili sul mercato sottolineando vantaggi e svantaggi di ognuno di essi.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Quale riempitivo osseo bisogna utilizzare?
- L'evoluzione dei riempitivi ossei negli ultimi anni
- Caratteristiche proprie e differenze tra autografts, xenografts ed alloplasts
- Caratteristiche dei bone fillers: riassorbibilità, formazione di osso e stabilità di volume

Video Lezione 12 - ReLIVE Surgery: posizionamento implantare in posizione 3.6 usando con GBR usando la Sausage Technique con una membrana di collagene (1h 25min)

Descrizione:

La ReLIVE Surgery ora presentata mostrerà il trattamento di una paziente a cui tempo prima venne estratto l'elemento 3.6 con successivo inserimento di un impianto. La paziente sviluppò poi una perimplantite che determinò l'infezione e la conseguente rimozione dell'impianto.

Attraverso analisi radiografica sarà chiaro ai partecipanti come vi sia un significativo appiattimento in direzione buccale della sella edentula ed uno spessore di mucosa cheratinizzata di circa 3mm. Il piano di trattamento selezionato dal Professor Buser sarà quello di posizionare un impianto con design ibrido con contemporaneo aumento di quota ossea attraverso GBR.

I partecipanti potranno, infine, apprezzare il posizionamento di una membrana di collagene per eseguire la Sausage Technique.

Video Lezione 13 - Il concetto di Bone Conditioned Medium (BCM) (38min) by Dr. Jordi Caballé Serrano

Descrizione:

Il concetto di Bone Conditioned Medium verrà analizzato in modo dettagliato in questa presentazione a cura del Dottor Caballé Serrano, uno dei developer di questa tecnica, che mostrerà diversi articoli scientifici da lui stesso redatti a sostegno dell'efficacia di questo innovativo concetto biologico.

I partecipanti potranno osservare come la GBR spesso utilizzi una combinazione di innesti di osso autologo, osso bovino deproteinizzato e membrane di collagene.
Il punto centrale del concetto BCM risiede nel fatto che se queste membrane di collagene vengono pre-rivestite con bone-conditioned medium estratto da schegge di osso autologo raccolte localmente si ottiene un incremento notevole del potenziale rigenerativo del trattamento.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Come il concetto BCM favorisce il processo di osteogenesi
- Principi biologici alla base della rigenerazione ossea
- Il razionale dietro al concetto BCM
- Evidenze scientifiche a supporto di questa innovazione

Video Lezione 14 - Posizionamento precoce di impianti con contemporaneo aumento di contorno utilizzando la GBR (1h 35min) by Prof. Em. Dr. Daniel Buser

Descrizione:

In questa corposa video lezione il Prof. Buser presenterà in particolare il concetto di aumento del contorno utilizzando la GBR, un'azione clinica molto spesso indispensabile per poter procedere con il posizionamento precoce di impianti.

I partecipanti comprenderanno come la chiave di volta alla base di questa procedura sia la selezione accurata dei casi durante la fase preliminare di pianificazione del trattamento. Successivamente il relatore illustrerà nel dettaglio l'iter chirurgico per l'aumento del contorno attraverso l'innesto di chips di osso autologo ed osso bovino deproteinizzato.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Il concetto di early implant placement a seguito dell'estrazione di un singolo elemento
- Il razionale clinico dietro il concetto di posizionamento implantare precoce
- La chiusura primaria della ferita per proteggere i biomateriali innestati
- Il corretto timing per la guarigione del sito post-estrattivo

Video Lezione 15 - Stabilità a lungo termine degli impianti con GBR - The London Experience (1h 25min) by Shakeel Shahdad

Descrizione:

Attraverso questa video lezione verrà presentata la filosofia portata avanti dai chirurghi e ricercatori appartenenti alla scuola londinese, di cui il Dottor Shahdad è uno dei massimi esponenti.

Punto fondamentale di questa filosofia è il minimizzare la morbilità del paziente senza compromettere la qualità dell'outcome finale.

Tra i principi pratici di questa filosofia vi è l'utilizzo degli impianti TIssue Level in area estetica, la scelta della corretta superficie implantare come uno dei punti chiave per ogni procedura di GBR e la ricerca della stabilità primaria in tutte le situazioni, anche quelle più complesse.

In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:

- Casi di difetti ossei estremamente gravi trattati con GBR
- Le caratteristiche proprie degli impianti Tissue Level
- Quale tipologia di superficie implantare permette di raggiungere il miglior outcome?

Video Lezione 16 - Procedure di GBR in zona mandibolare (45min)

Descrizione:

Secondo il Professor Buser l'inserimento implantare nell'area della mandibola posteriore, anche in presenza di difetti ossei, è una situazione molto frequente nell'attività implantoprotesica quotidiana.

I partecipanti comprenderanno l'importanza della curva d'apprendimento riguardo gli aspetti anatomici dell'area posteriore mandibolare.
Infine, verranno elencate le possibilità di trattamento dei difetti attraverso la GBR anche in combinazione con socket grafting e procedure di aumento della cresta alveolare.

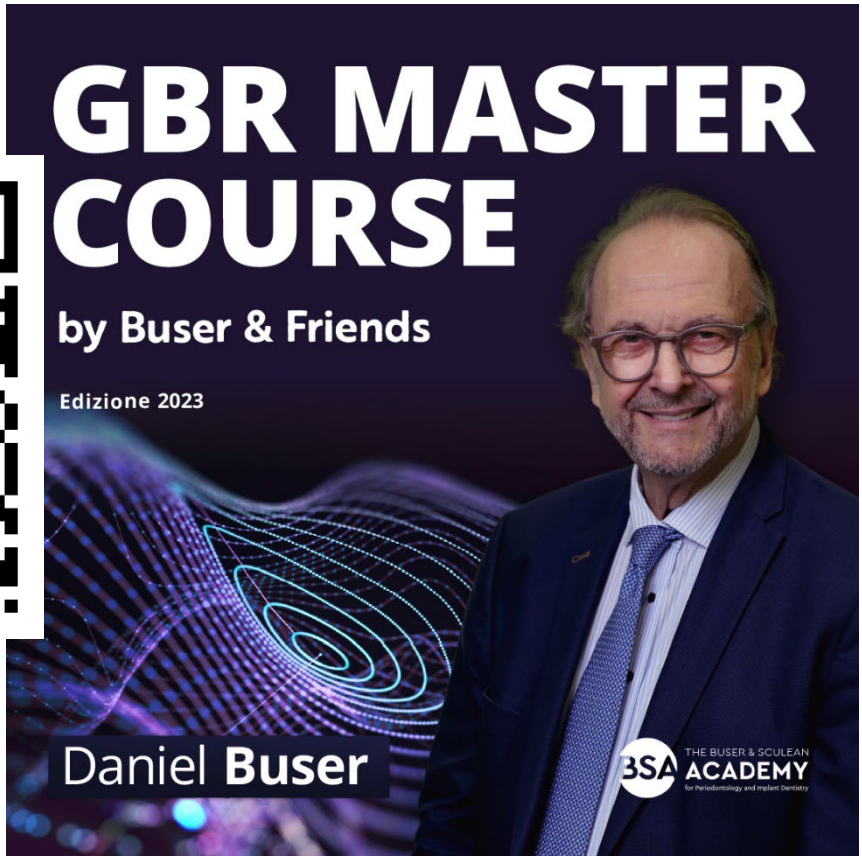
In particolare, in questa lezione si affronteranno i seguenti argomenti:
- Opzioni di trattamento: posizionamento immediato, guarigione spontanea e socket grafting
- Principi chirurgici di base per il trattamento dell'area della mandibola posteriore
- Nuovi sviluppi relativi agli impianti TLX e TLC

Video Lezione 17 - Procedure di GBR in situazioni complesse (1h 8min)

Descrizione:
Questa video lezione è dedicata all'applicazione della GBR nel trattamento di casi complessi che non si incontrano quotidianamente e per cui è necessario un buon livello di esperienza.

Casi di riabilitazioni implantari in situazioni di edentulie multiple richiedono molta attenzione e, secondo il relatore di questa presentazione, in questi casi si rende necessario eseguire la GBR accompagnandosi sempre a procedure di aumento del contorno.
Infine, grazie alla visione di clip cliniche, i partecipanti potranno notare come il principale fattore di rischio in questi casi caratterizzati da molteplici denti mancanti, sia la perdita di tessuto in senso verticale

Inquadra il QR
ed accedi al corso



Biografia Autore:

Il Professor Daniel Buser, world top speaker con alle spalle 35 anni di carriera, è uno dei più illustri esperti nel settore implantoprotesico con particolare riferimento alla rigenerativa ossea e alla GBR. Autore de “30 anni di rigenerazione ossea guidata in implantologia” edito da Quintessenza, Daniel Buser è Past Presidente di EAO e ITI ed attuale Direttore della Buser&Sculean Academy di Berna, riconosciuta come uno dei centri di formazione odontoiatrica migliori al mondo.


OS