osteocom

THE BUSER & SCULEAN ACADEMY
for Periodontology and Implant Dentistry



Dr. Daniel Buser

IMPLANTOLOGIA ESTETICA:

STRATEGIE AVANZATE PER LA RIABILITAZIONE DEL GRUPPO FRONTALE

Buser & friends

Implantologia Estetica

Prof. Daniel Buser



PANORAMICA

Tematica

Un'analisi a 360 gradi delle riabilitazioni protesiche implanto-supportate in zona anteriore

Obiettivi formativi

Nuovi protocolli chirurgici e tecniche rigenerative
Tutti gli aspetti della pianificazione del trattamento sia digitale che analogico
La presentazione di nuove tipologie di impianto (TLC Implants)
Il posizionamento implantare immediato in siti post-estrattivi in combinazione con tecnica GBR
Il posizionamento implantare in caso di edentulia multipla e riassorbimento osseo
Il ruolo degli innesti di tessuto molle per migliorare la stabilità gengivale
Case selection: analizzare la possibilità di eseguire impianti immediati, precoci oppure ritardati
Le strategie per minimizzare le complicanze e ottimizzare i tempi di guarigione

PERCHÈ ISCRIVERSI:

1. Esplora a 360 gradi il mondo dell'implantologia in area estetica scoprendo i protocolli per la scelta del corretto timing d'inserimento implantare tra immediato, precoce o dilazionato in base a ogni specifico

2.Scopri le tecniche più recenti e predicibili per la rigenerazione dei tessuti molli e duri, garantendo stabilità estetico-funzionale e risultati duraturi nel tempo.

3.Impara come integrare flussi di lavoro digitali per creare protesi dal design ottimale, minimizzando l'invasività e il numero dei tuoi interventi.

LIVELLI

Difficoltà Avanzata

Teoria ●●●●

Pratica ●●●●

INFO CHIAVE

Italiano

On Demand

Implantologia - Protesi Implanta

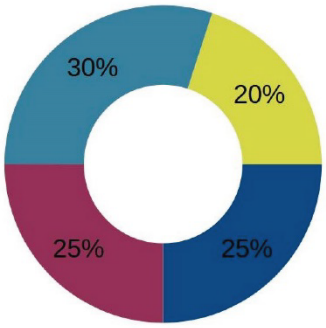
21 ore

20 Lezioni Teoriche + 3 ReLIVE Surgery

Chirurgia Sì

NO

COSA IMPARERAI



- Timing Inserimento Implantare
- Pianificazione e Case Selection
- Rigenerazione Tessuti Duri e Molli
- Protocolli Chirurgici e Protesici

osteocom

Descrizione del corso:

Il **Prof. Daniel Buser** vi dà il benvenuto in questa nuova esperienza formativa dedicata all'**implantologia in zona estetica**.

Questo videocorso **completo** e **professionalizzante** comprende lezioni teoriche e **3 ReLIVE Surgery** grazie alle quali i diversi relatori spiegheranno come, ad oggi, l'obiettivo non sia solo ripristinare la funzione masticatoria ma anche ottenere **risultati naturali** e armoniosi, preservando l'**integrità dei tessuti duri e molli** adottando le più avanzate tecniche chirurgiche e protesiche per raggiungere la **stabilità a lungo termine**.

Questo videocorso ti guiderà attraverso le strategie più efficaci per la gestione di casi semplici e complessi, fornendoti le conoscenze necessarie per affrontare ogni fase del trattamento; dalla **pianificazione digitale** alla **gestione dei tessuti molli**, dall'uso della **GBR** per l'**aumento del contorno** alla **scelta del restauro** protesico più adeguato, i relatori ti accompagneranno passo dopo passo con spiegazioni dettagliate, **protocolli aggiornati** e mostrando **casi clinici con follow-up sul lungo termine**.

Scoprirai le migliori tecniche per il **posizionamento implantare** in situazioni di deficit osseo, analizzerai le strategie per garantire la **stabilità dei tessuti perimplantari** e imparerai a **prevenire e gestire le complicanze estetiche**.

Inoltre, verranno trattati i protocolli di **riabilitazione nei pazienti anziani** e le soluzioni per la sostituzione di **elementi multipli**, sempre con un focus sulla predicibilità dei risultati e sulla **riduzione della morbilità chirurgica**.

Unisciti al Prof. Buser e migliora la tua pratica implantare quotidiana integrando soluzioni innovative e protocolli standardizzati, predicibili e dall'**alto valore estetico**.

In particolare, verranno trattati i seguenti argomenti:

- Nuovi **protocolli chirurgici** e tecniche **rigenerative**
- Tutti gli aspetti della **pianificazione** del trattamento sia **digitale** che analogico
- La presentazione di **nuove tipologie di impianto** (TLC Implants)
- Il posizionamento implantare **immediato** in siti **post-estrattivi** in combinazione con tecnica **GBR**
- Il posizionamento implantare in caso di **edentulia multipla** e **riassorbimento osseo**
- Il ruolo degli **innesti di tessuto molle** per migliorare la stabilità gengivale
- **Case selection**: analizzare la possibilità di eseguire impianti immediati, precoci oppure ritardati
- Le strategie per **minimizzare le complicanze** e ottimizzare i tempi di guarigione

Alla fine del corso sarai in grado di:

- Ottenere risultati esteticamente ottimali nei trattamenti implantari in **zona anteriore** di pazienti **parzialmente edentuli**
- Trattare pazienti problematici con situazioni anatomiche complesse e **deficit** a livello dei **tessuti duri e molli**
- Eseguire **posizionamenti implantari immediati** e **precoci** con contestuale **aumento del contorno** e garantendo stabilità a lungo termine
- Garantire la **stabilità implantare** sul lungo termine minimizzando il rischio di complicanze
- **Ridurre** il **numero di interventi**, migliorare il comfort del paziente e ottimizzare i tempi di guarigione
- Integrare la **pianificazione digitale** per migliorare la precisione del trattamento
- **Personalizzare il piano di trattamento** per pazienti con esigenze particolari, come gli anziani o i casi di edentulia multipla
- Ottimizzare il **design protesico** per garantire estetica, funzionalità e facilità di igiene orale

Per chi è questo corso?

Questa esperienza formativa offre una panoramica approfondita sui protocolli implanto-protesici in area estetica, ed è adatta a professionisti di tutti i livelli di esperienza. Fornisce una guida completa per la gestione

di casi semplici e complessi, presentando anche i protocolli più recenti e innovativi. Si tratta quindi di un'opportunità di aggiornamento completo, ideale anche per i professionisti più esperti.

Ok, ma come funziona?

Questo corso di oltre **21 ore** è suddiviso in **19 video lezioni teoriche, 3 ReLIVE Surgery con commento step-by-step ed 1 sessione di Q&A finale** che potete trovare accedendo alla vostra area personale osteocom da qualsiasi dispositivo e scaricando l'app osteocom mobile, disponibile su iOS e Android.



Video Lezione 1 - I principali fattori chirurgici per risultati ottimali sul lungo periodo in area estetica (1h)
Descrizione:
La prima video lezione di questo percorso formativo si focalizza sui principali **fattori chirurgici** che influenzano il **successo implantare** e la **stabilità a lungo termine** in area estetica.

Il Prof. Daniel Buser analizza le diverse strategie di **posizionamento implantare** in **siti post-estrattivi** andando a presentare i differenti protocolli di lavoro: inserimento **immediato**, **precoce** o **dilazionato**.

Il ruolo sempre più emergente della **pianificazione digitale** e la selezione della corretta **tipologia di impianto** in base alle specifiche esigenze cliniche saranno i temi discussi nella seconda parte di questa presentazione, con particolare attenzione ai recenti ed innovativi **impianti TLC** prodotti da Straumann.

I partecipanti riceveranno, inoltre, una panoramica sui principali **rischi di fallimento estetico** e le best practice per evitarli.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- **Fattori chirurgici** critici per il **successo implantare**: dimensione, posizionamento tridimensionale e osteointegrazione

- Impianti ibridi e **TLC Implants**: vantaggi, indicazioni e progressi tecnologici
- Strategie di **posizionamento post-estrattivo**: immediato, precoce e dilazionato
- I principali **rischi** di **fallimento estetico**: impianti malposizionati, anatomia sfavorevole e malattia perimplantare

Video Lezione 2 - Principi estetici in implantologia dentale (32min)
Dott. Manrique Fonseca
Descrizione:
Il relatore di questa lezione, il **Dott. Manrique Fonseca**, discute come ottenere un risultato implantare ottimale raggiungendo l'**equilibrio** tra **estetica dentale** e **gengivale**, cercando di imitare la natura nel modo più armonioso possibile.

Attraverso questa lezione i partecipanti approfondiranno i **parametri estetici ideali** e il concetto di **compromesso estetico** ovvero la ricerca del miglior risultato possibile considerando le limitazioni specifiche di ogni caso particolare.

Verrà inoltre illustrata l'importanza della **fase diagnostica** e dell'**analisi estetica**, che comprende l'osservazione di fattori facciali, labiali, dentali, fonetici e gengivali per una **pianificazione personalizzata** e predicibile.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- La definizione di **risultato estetico ottimale**: equilibrio tra denti e tessuti molli
- Il concetto di **compromesso estetico**: ottenere il miglior risultato in base alle condizioni di ogni specifico scenario
- L'**analisi estetica**: valutazione di simmetrie, proporzioni e compliance del paziente
- La **fase diagnostica** per identificare i difetti estetici e pianificare il trattamento

Video Lezione 3 - La valutazione del rischio estetico (45min)
Descrizione:
La **valutazione** del **rischio estetico** in implantologia richiede un'analisi approfondita sia dal punto di vista **chirurgico** che **anatomico**.

Il Prof. Buser discute il **posizionamento** degli impianti in **zona estetica** in cui il **timing post-estrattivo** e la corretta **gestione** dei **tessuti** rappresentano i fattori chiave per il successo.

Questa lezione esplora i principi fondamentali per **ridurre il numero di interventi**, migliorare il **comfort** del paziente e ottimizzare i **tempi di guarigione**.
Verranno inoltre analizzati i **fattori di rischio**, dalla biologia dei tessuti alla gestione del difetto osseo.

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

- Valutazione del **rischio estetico**: analisi della biologia tissutale, volumetria ossea e riassorbimento post-estrattivo
- Principi chirurgici essenziali: **posizionamento implantare 3D**, riduzione dell'invasività e gestione dei tempi di guarigione
- Tecniche per la **stabilità dei tessuti**: aumento del contorno, protezione del biomateriale con chiusura per prima intenzione
- **Obiettivi** del trattamento: riduzione del **numero di interventi**, **minima morbilità** e ottimizzazione del **rapporto costo-efficacia**

Video Lezione 4 - Il posizionamento implantare in siti post-estrattivi in area estetica (45min)
Descrizione:
Il corretto **timing** del **posizionamento implantare** nei siti post-estrattivi è un elemento cruciale per garantire il successo del trattamento.

I partecipanti scopriranno come ogni caso presenti **variabili anatomiche e biologiche** che richiedono un’analisi approfondita, supportata da imaging 3D con CBCT.

In questa lezione verranno analizzate le diverse strategie di posizionamento: **immediato**, **precoce** o **dilazionato**, valutando quando ciascuna opzione è indicata.

L’attenzione sarà posta sulla **selezione del caso** e sui fattori di rischio che influenzano la decisione clinica, con l’obiettivo di ottimizzare la **guarigione** e **preservare i tessuti**.

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

- **Strategie di posizionamento implantare**: immediato, precoce (1-2 mesi) e ritardato (4 mesi).
- **Case selection**: l'importanza della valutazione individuale per scegliere il miglior approccio.
- Ruolo dell'**imaging 3D (CBCT)**: analisi dell'anatomia ossea e dei tessuti molli per la pianificazione.
- **Fattori di rischio**: anatomia del paziente, condizioni del sito estrattivo e qualità dell'osso

Video Lezione 5 - Il concetto dell'innesto alveolare per la preservazione della cresta (1h 17min) Dott. Ronald E. Jung
Descrizione:
Il **Dott. Ronald Jung** discute il posizionamento di un **innesto alveolare**, fondamentale per promuovere la **preservazione della cresta** e garantire il successo sia **anatomico** che **biologico** del trattamento implantare.

I partecipanti noteranno come dopo l'estrazione di un dente, si verifica inevitabilmente un **riassorbimento osseo** che può compromettere la qualità del sito per l'inserimento dell'impianto.

In questa lezione, si presentano le opzioni per **limitare** o **prevenire** questo **riassorbimento**, come l'uso di impianti immediati con innesto e **matrice di collagene**, e le tecniche di preservazione alveolare, come la **Socket Seal Technique**.

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

- **Riassorbimento osseo post-estrattivo**: impatto sulla cresta alveolare e strategie per prevenire la perdita ossea.
- **Impianti immediati e innesti**: utilizzo di matrice di collagene e innesti durante l'inserimento immediato.
- **Socket Seal Technique**: tecnica mini-invasiva per preservare l'osso in zona estetica.
- Quando scegliere **impianti immediati o precoci**, e l'uso di innesti in base alla qualità del tessuto molle.

Video Lezione 6 - ReLIVE Surgery (1h 20min) Prof. Daniel Buser
Descrizione:

In questa prima **ReLIVE Surgery**, il Prof. Buser mostra la gestione step-by-step di un **trattamento implantare** in **area estetica**.

Il paziente presenta un singolo dente mancante nel **sito 22** e una grave **recessione gengivale** con **riassorbimento osseo** nel sito **21**.

Il chirurgo illustra il **piano di trattamento**, che prevede l'estrazione dell'elemento 21 **senza innesto** post-estrattivo, lasciando guarire il sito per 2 mesi.

Successivamente, verrà posizionato un **impianto precoce** nel sito 21, con un intervento di **GBR** utilizzando una **membrana di collagene** e un **innesto di composito a due strati**, per supportare la rigenerazione del volume osseo e migliorare l'estetica gengivale.

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

- Caso clinico di **recessione gengivale** e **riassorbimento osseo**: trattamento di un sito con anatomia crestale carente.
- Piano di trattamento step-by-step: **estrazione senza innesto** e guarigione spontanea del sito.
- Posizionamento impianto precoce: **tecnica di GBR** con innesto composito a 2 strati.
- **Membrana di collagene**: **protezione** e **supporto** per l'innesto e la rigenerazione del tessuto osseo.

Video Lezione 7 - Il piano di trattamento (1h) Dott. Manrique Fonseca
Descrizione:
Il **protocollo digitale** ha rivoluzionato l'implantologia, portando numerosi vantaggi rispetto ai flussi di lavoro analogici tradizionali.

In questa lezione, il **Dott. Fonseca** illustra il **workflow digitale**, che comprende strumenti come il **Digital Smile Design**, **CAD-CAM**, e **CAIS** (Computer-aided Implant Surgery), che permettono una diagnosi precisa, la progettazione virtuale e un posizionamento implantare ottimizzato.

I partecipanti noteranno anche l'importanza della **stampa 3D** per la **personalizzazione dei trattamenti**, e i fattori che influenzano l'accuratezza delle guide chirurgiche implantari.

Infine, verranno discussi i **limiti** e i **vantaggi** del **flusso di lavoro digitale**, sottolineando la sua applicabilità nei trattamenti di pazienti parzialmente o completamente edentuli.

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

- **Workflow digitale vs analogico**: vantaggi del protocollo digitale nel migliorare precisione e predicibilità.
- **Digital Smile Design e CAD-CAM**: utilizzo di strumenti digitali per diagnosi, preparazione dei denti e progettazione dei restauri
- **Acquisizione dati** con CBCT e progettazione delle guide
- **Limiti** e **vantaggi** dei flussi di lavoro digitali

Video Lezione 8 - La guarigione ossea nei difetti protetti da membrana (1h 6min) Prof. Jordi Caballé Serrano
Descrizione:
Il successo in implantologia dipende da un **corretto posizionamento 3D** dell'impianto, ma in caso di insufficienza ossea è necessario ricorrere alla **rigenerazione ossea**.

In questa lezione il **Prof. Caballé Serrano** mostra le diverse opzioni per la rigenerazione ossea, inclusi i **riempitivi ossei**, i sostituti ossei e le **membrane di barriera**.

Verranno analizzati i **principi della GBR** e l'importanza del periostio nel favorire la rigenerazione.

Inoltre, si discuteranno le **tipologie di membrane riassorbibili** e **non riassorbibili**, i fattori da considerare nella loro scelta e le caratteristiche dei principali tipi di riempitivi ossei come autograft, allograft e xenograft, sottolineando l'importanza della combinazione di osso autologo e sostituti ossei per garantire un risultato ottimale.

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

- GBR: **principi**, **obiettivi** e importanza del periostio per la rigenerazione ossea
- **Membrane di barriera**: confronto tra membrane riassorbibili e non riassorbibili, caratteristiche e indicazioni d'uso

- **Riempitivi ossei**: ruolo nel supportare la guarigione e nella stabilizzazione del coagulo, con focus su autograft, allograft e xenograft
- **Combinazione** di **osso autologo** e **sostituti ossei**: per rispondere ai requisiti biologici e meccanici necessari alla rigenerazione ossea

Video Lezione 9 - ReLIVE: Posizionamento immediato di un impianto nel sito post-estrattivo 1.1(1h 12min)
Descrizione:
In questa seconda ReLIVE Surgery, il Prof. Buser mostra il posizionamento immediato di un impianto nel sito 1.1, rimosso a causa di un'infiammazione cronica e di un esteso riassorbimento radicolare.

I partecipanti avranno la possibilità di osservare la chirurgia in modalità step-by-step, a partire dalla pianificazione digitale del trattamento e alla costruzione della guida per la chirurgia guidata.

Video Lezione 10 - Il potenziale rigenerativo del BCM combinato ad osso autologo (30min) Prof. Jordi Caballé Serrano
Descrizione:
In questa lezione, si approfondiscono le **fasi della rigenerazione ossea**, dalla fase infiammatoria a quella proliferativa cellulare, evidenziando l'importanza di **biomateriali compatibili** per ottimizzare il processo.

Verranno analizzate anche le migliori **tecniche di rigenerazione guidata**, come l'uso di **osso autogeno** mescolato con **DBBM**, che garantisce risultati stabili nel tempo.

L'uso del **BCM (Bone Conditioned Medium)** verrà illustrato e si comprenderà come sia in grado di favorire la **proliferazione** degli **osteoblasti** e la **rigenerazione ossea**, migliorando l'integrazione dei biomateriali da riempitivo osseo.

I partecipanti noteranno come questi biomateriali sono particolarmente utili per **casi complessi**, anche per il recupero di altezza verticale.

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

- **Errato posizionamento implantare**: conseguenze estetiche, parodontali e riduzione della sopravvivenza
- **Fasi della rigenerazione ossea**: infiammatoria e proliferativa, e il ruolo fondamentale dei biomateriali compatibili
- Tecnica di rigenerazione ossea guidata: utilizzo di **osso autogeno** e **DBBM** per risultati stabili nel tempo
- BCM (**Bone Conditioned Medium**): stimola la rigenerazione ossea e migliora l'integrazione dei biomateriali

Video Lezione 11 - L'inserimento implantare immediato con carico immediato (1h 16min) Dott. Stephen Chen
Descrizione:
L'**inserimento immediato** di un **impianto singolo** con **carico immediato** è diventato il gold standard per il trattamento dei singoli denti in zona estetica.

In questa lezione, il **Dott. Stephen Chen** esplora quando e come eseguire questa procedura, con un focus sul **posizionamento dell'innesto** interno tra l'impianto e la parete interna dell'alveolo subito dopo l'inserimento dell'impianto stesso.

Verranno presentate le più **recenti evidenze** e **indicazioni cliniche** per questa tecnica avanzata.
Inoltre, sarà analizzata la **case selection** per determinare l'idoneità del paziente a sottoporsi al trattamento, valutando fattori come anatomia ossea, morfologia dei tessuti molli, occlusione, e la possibilità di gestire il riassorbimento dei tessuti molli e il rischio di recessione.

Infine, verranno discussi gli **obiettivi estetici**, come la simmetria dei tessuti molli e la conservazione della papilla, per imitare il dente naturale adiacente.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- **Inserimento immediato** con **carico immediato**: la tecnica di scelta per i singoli denti in area estetica
- **Case selection**: valutazione di fattori cruciali come anatomia ossea, tessuti molli, occlusione, e rischio di recessione
- Il **posizionamento precoce** o innesto osseo con inserimento ritardato

- **Obiettivi estetici**: simmetria dei tessuti molli, mantenimento della papilla e imitazione del dente naturale adiacente

Video Lezione 12 - Posizionamento implantare precoce con contestuale GBR (1h)
Descrizione:
Grazie a questa lezione i partecipanti noteranno come nei siti con una parete ossea facciale sottile o danneggiata l'inserimento precoce di impianti sia una scelta di trattamento adeguata.

Il Prof. Buser mostrerà il protocollo per aumentare il contorno eseguendo una GBR e ottenendo la chiusura per prima intenzione per proteggere il biomateriale inserito.

Si noterà come l'aumento di contorno sia eccellente sul lungo periodo e come le chips di osso autologo accelerino la formazione ossea durante la fase di guarigione.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- Guarigione spontanea e posizionamento precoce: approccio con posizionamento implantare dopo 4-8 settimane per ottenere stabilità primaria.
- Criteri di selezione: parete ossea facciale sottile o danneggiata, buon volume osseo, necessità di apertura del lembo.
- Step chirurgici: rimozione del dente, degranulazione, utilizzo di collagene, e successivo posizionamento dell'impianto.
- Tecniche avanzate: uso combinato di BCM e osso autologo per stimolare la formazione ossea, con membrane in collagene per la rigenerazione ossea

Video Lezione 13 - Il condizionamento dei tessuti molli attorno agli impianti (31min) Manrique Fonseca
Descrizione:
Questa lezione si concentra sulle **indicazioni tecniche** e sulle modalità di esecuzione di un'i**mpronta definitiva** in implantologia, con un focus particolare sui fattori che influenzano i risultati estetici.

L’attenzione è posta sul **condizionamento dei tessuti molli**, in particolare nella zona di transizione, per ottenere un profilo di emergenza ottimale.

Verranno esplorati anche i **tempi** e la **gestione dei provvisori**, essenziali per il corretto adattamento e il miglior risultato estetico.

Inoltre, si discuterà su come **modellare l’altezza della papilla** e determinare il **profilo di emergenza**, inizialmente in laboratorio e successivamente perfezionato direttamente nella bocca del paziente, per ottenere un risultato naturale e simmetrico.

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

- L’importanza del **condizionamento dei tessuti molli** e del profilo di emergenza per un risultato estetico ottimale
- **Gestione dei provvisori**: timing e cura nell'uso dei provvisori per assicurare la corretta cicatrizzazione e adattamento
- **Modellamento della papilla**: come modellare l’altezza della papilla per un profilo di emergenza perfetto
- Impronta definitiva: **modalità di esecuzione** per garantire risultati estetici soddisfacenti e precisi

Video Lezione 14 - ReLIVE (1h 24min)
Descrizione:
In questa terza ReLIVE Surgery, il Prof. Daniel Buser mostra il trattamento di un paziente con i due incisivi centrali mancanti in seguito ad un trauma.

Si commenterà in modalità step-by-step ogni fase del trattamento chirurgico, dall’estrazione degli elementi alla pianificazione digitale fino all’inserimento ritardato degli impianti con contestuale GBR per la chiusura di prima intenzione.

Video Lezione 15 - L’interazione tra protesista e odontotecnico nell’era digitale (1h 20min) Prof. Irena Sailer e Dott. Vincent Fehmer
Descrizione:

In questa lezione si esplora l'**interazione** tra il **tecnico** e il **clinico**, analizzando come i nuovi metodi e materiali influenzano i risultati clinici dei restauri impianto supportati, in particolare nell'area posteriore.

I relatori approfondiranno la valutazione dell'**influenza dei materiali protesici** e dei **design protesici** sul risultato finale dei restauri multipli.

Un aspetto cruciale trattato riguarda la scelta della **Ti-Base** e dei materiali utilizzati per la realizzazione delle corone.
Si confrontano anche i **vantaggi** e gli **svantaggi** della **metallo-ceramica** rispetto alla zirconia, con l'obiettivo di identificare la soluzione più adatta a ciascun caso clinico.

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

- **Influenza dei materiali protesici**: come il design protesico e il materiale scelto influenzano il risultato clinico
- Analisi della scelta della **Ti-Base** in relazione al trattamento implantare
- **Metallo-ceramica vs zirconia**: confronto tra i due materiali per le corone, con focus sulle caratteristiche e i benefici di ciascuno
- Valutazione dei migliori approcci protesici per i **restauri** impianto supportati nell'**area posteriore**

Video Lezione 16 - Procedure protesiche per singoli elementi mancanti (18min) Dott. Manrique Fonseca
Descrizione:
La lezione affronta la **gestione degli spazi interdentali**, con un focus particolare sulla **zona anteriore** e sulle problematiche estetiche che possono sorgere in questa area.

Si esplorano i fattori che influenzano il risultato estetico, puntando a un equilibrio tra **estetica bianca** e **rosa**.

Attraverso un **caso clinico** si mostra la gestione dell'**estrazione** e del **posizionamento implantare** in caso di frattura dell'elemento 11, discutendo le opzioni di posizionamento immediato, precoce o ritardato.

Il protocollo proposto include anche l'utilizzo di **impianti Ti-Base** e **abutment personalizzati** in zirconia per i restauri singoli.

Viene inoltre esplorato il **protocollo digitale** per la rilevazione delle impronte, sottolineando la versatilità dei componenti degli impianti.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- Gestione degli **spazi interdentali**: soluzioni per ottimizzare l'estetica della zona anteriore
- **Estetica bianca e rosa**: l'armonia tra i denti e le gengive
- **Timing** del **posizionamento implantare**: analisi dei vari approcci (immediato, precoce, ritardato) nel trattamento di un caso di frattura
- Uso di impianti **Ti-Base** e **abutment in zirconia** per restauri singoli nell'area anteriore

Video Lezione 17 - GBR in casi complessi (1h 6min)
Descrizione:
La lezione si concentra sul trattamento dei pazienti con **denti multipli mancanti**, esplorando le sfide cliniche associate al **deficit tissutale e osseo** che spesso si verifica dopo l'estrazione.

Si evidenzia come ogni scenario sia unico e che la complessità del trattamento dipenda dal **numero di denti mancanti** (2, 3 o 4).
Un focus particolare viene posto sul trattamento di **due denti adiacenti mancanti**, con attenzione alla scelta del numero e del tipo di impianti da posizionare.

Si esplora anche come gestire i casi con **grave riassorbimento radicolare** e come affrontare la situazione quando si tratta di tre o quattro denti adiacenti mancanti.
La **GBR** viene descritta come una strategia fondamentale per **compensare** il **deficit volumetrico osseo** in tutti questi casi complessi.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- **Deficit tissutale e osseo**: la sfida post-estrattiva con deficit volumetrico
- Trattamento di **due denti mancanti adiacenti**: valutazione di quanti e che tipo di impianti inserire
- Gestione dei casi complessi: approcci per trattare **tre o quattro denti mancanti**
- Combinazione tra **posizionamento implantare** e **GBR**

Video Lezione 18 - Considerazione protesiche per FDP impianto-supportate (45min) Dott. Manrique Fonseca
Descrizione:
La lezione si concentra sul **trattamento protesico** in caso di **spazi interdentali multipli**, con un focus sui fattori da considerare per evitare complicazioni a lungo termine.

Quando si perdono 2-3 denti, si verifica una perdita ossea interprossimale, un **appiattimento dell'osso** e della **mucosa**, con la papilla che diventa un'area problematiche per la sua gestione estetica. Si esplorano le modalità per **mantenere il volume osseo** e **condizionare i tessuti molli**, utilizzando innesti di tessuti molli o ceramica rosa come soluzioni per compensare il deficit volumetrico.

Si discute anche della **passivizzazione del restauro protesico** e della **scelta del materiale migliore** per i restauri, con un focus su come evitare complicazioni tecniche, valutare fratture e migliorare il **design** e la **passivizzazione** dei restauri protesici.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- **Deficit osseo e mucoso**: come mantenere il volume e condizionare il tessuto molle
- **Protesi in spazi multipli**: approccio alla gestione estetica e igienica
- Ceramica rosa e **complicazioni estetiche**: sfide e soluzioni
- **Passivizzazione e design protesico**: miglioramento del restauro protesico
- **Materiali e complicazioni tecniche**: scelta del materiale giusto e gestione delle fratture

Video Lezione 19 - Trattamenti di pazienti anziani in zona estetica (33min) Dott. Ramona Buser
Descrizione:
In questa presentazione, la **Dott.ssa Ramona Buser** discute circa le **considerazioni chirurgiche e protesiche** per il trattamento implantare in **pazienti anziani**, con un focus sull'area **estetica**.

Si sottolinea che, sebbene l'età non sia di per sé una controindicazione al trattamento implantare.

Le caratteristiche distintive dei pazienti anziani includono una linea labiale che tende ad abbassarsi, ridotta mobilità, poli-terapia farmacologica, **igiene orale più difficile da mantenere** e minore forza masticatoria, che li differenziano dai pazienti più giovani.

In base a questa, si decide se optare per **protesi fisse** o **rimovibili**.

È fondamentale ridurre al minimo la morbilità, i tempi di trattamento e lo stress per il paziente. Per questi motivi, è preferibile **evitare grandi rialzi con innesti ossei** e optare per chirurgie flapless, scegliendo impianti corti laddove possibile, al fine di semplificare il trattamento e renderlo meno invasivo.

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

- Età e **controindicazioni**
- **Caratteristiche dei pazienti anziani**: ridotta mobilità, poli-terapia farmacologica, difficoltà nell'igiene orale, minore forza masticatoria
- Importanza del **mantenimento igienico**: fattore discriminante per scegliere tra protesi fisse o rimovibili
- **Obiettivi del trattamento**: ridurre morbilità, stress e appuntamenti, preferendo chirurgie flapless e impianti corti

Video Lezione 20 - Restauri implantari in area estetica: risultati a lungo termine (1h) Prof. Urs Belser
Descrizione:
Per ottenere risultati estetici ottimali in implantologia, è essenziale considerare **diversi fattori** che influenzano l'**armonia del sorriso**, tra cui la **salute gengivale**, la **chiusura degli spazi interdentali** e la **simmetria** dentale.

La **pianificazione digitale** consente di posizionare correttamente gli impianti e prevedere eventuali interventi di rigenerazione per garantire **stabilità a lungo termine**.

Tecniche come l'**aumento del contorno con GBR** migliorano il supporto dei tessuti molli e l'integrazione estetica del restauro. I casi clinici a lungo termine dimostrano l'efficacia di questi approcci nella conservazione dell'**osteointegrazione**.

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

- **Fattori chiave in area estetica**: salute gengivale, zenit gengivale, dimensioni dentali e simmetria
- **Pianificazione digitale**: ottimizzazione della posizione implantare e del contorno dei tessuti
- **Tecniche rigenerative**: utilizzo di chips ossei autologhi, filler di acido ialuronico e membrane riassorbibili
- **Principali rischi estetici**: riassorbimento osseo e dei tessuti molli, infezioni, posizionamento errato degli impianti

Video Lezione 21 - Eziologia, prevenzione e trattamento delle recessioni perimplantari (1h) Prof. Anton Sculean
Descrizione:
Per garantire il successo a lungo termine degli impianti, è fondamentale comprendere le **cause delle complicanze biologiche** e sviluppare piani di trattamento adeguati.

L'obiettivo principale è ottenere una **stabilità estetico-funzionale**, assicurando l'**osteointegrazione** e una corretta integrazione dei tessuti molli.
Le **recessioni gengivali** possono derivare da diversi fattori, tra cui un **errato posizionamento implantare** o un'inadeguata gestione dei tessuti.

L'utilizzo di **innesti gengivali liberi** o di **tessuto connettivale** può favorire la formazione ossea e migliorare il supporto peri-implantare.

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

- **Cause delle recessioni gengivali**: malposizionamento implantare, ridotto spessore mucoso, malattia perimplantare
- **Obiettivi del trattamento**: stabilità estetico-funzionale, integrazione di tessuti molli e osteointegrazione
- **Gestione dei tessuti molli**: utilizzo di innesti gengivali liberi o di tessuto connettivale
- Strategie per la **stabilità a lungo termine**: prevenzione delle recessioni e ottimizzazione del design implantare

Video Lezione 22 - Aumento orizzontale e verticale dei tessuti molli e duri (1h 11min) Dott. Sascha Jovanovic
Descrizione:
Le **complicanze estetiche in zona anteriore** rappresentano una sfida clinica che richiede una gestione precisa dei tessuti molli e duri.

Per ottenere risultati ottimali, è fondamentale seguire un protocollo di trattamento strutturato che preveda l'**aumento tissutale e osseo**, il corretto **posizionamento implantare** e una fase protesica ben pianificata.

La **rigenerazione ossea guidata** e gli **innesti di tessuto connettivale** giocano un ruolo chiave nella stabilità dei tessuti a lungo termine. Un'attenta **gestione dei provvisori** consente di modellare i tessuti molli per un'estetica finale ottimale.

In particolare, in questa lezione si tratteranno i seguenti argomenti:
- **Gestione dei tessuti:** preparazione dei tessuti molli e aumento osseo con GBR
- **Posizionamento implantare**: scelta della posizione ideale per un'integrazione ottimale
- **Fasi chirurgiche e protesiche**: scopertura degli impianti, impronta digitale e protesizzazione finale
- **Stabilità estetica a lungo termine**: modellazione dei tessuti con i provvisori per un risultato naturale

Video Lezione 23 - Q&A finale (24min) Daniel Buser, Ramona Buser e Manrique Fonseca
Descrizione:
Questa esperienza formativa si conclude con una **sessione di Q&A** in cui i relatori del corso rispondono alle principali domande relative a tutti gli argomenti presentati nelle video lezioni precedenti.

Inquadra il QR e accedi al corso



Bio Autore:
Il **Dott. Ignazio Loi** è l'ideatore e il massimo esperto a livello internazionale della tecnica protesica B.O.P.T.® e tiene regolarmente congressi e conferenze sul tema in tutto il mondo.


OS