



**PROTESI**

# CORSO TEORICO PRATICO DI PROTESI CON UN APPROCCIO MODERNO E MINIMAMENTE INVASIVO

corso teorico-pratico

**IL CORSO SI DIVIDE IN 4 MODULI. È POSSIBILE PARTECIPARE ANCHE AI SINGOLI. OGNUNO È ACCREDITATO CON 18 ECM**

## Dott. Guido Batalocco

Laurea con il massimo dei voti e lode in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Corso Post-Laurea in Advanced Education in General Dentistry presso l'Università di Rochester, Eastman Dental Center, New York, USA.

**Specializzazione in Protesi Dentaria presso l'Università di Rochester, Eastman Dental Center, New York, USA.**

Socio della Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica. Membro della American Prosthodontic Society. Consigliere del Public Education Committee della American Prosthodontic Society

Impegnato in attività di ricerca e relatore in numerose conferenze sul tema della protesi estetica su denti naturali e impianti.

Tutti i corsisti avranno a disposizione una postazione di lavoro completa di:  
**micromotore, manipoli, modello e materiale per l'esercitazione**

## MODULO 1 | 18 ECM

**Venerdì 11 - Sabato 12 Ottobre**

### DALLA PIANIFICAZIONE ALLA CONSEGNA DI FACCETTE IN CERAMICA

**VENERDÌ 11 OTTOBRE** ore 10.00-19.00

**SABATO 12 OTTOBRE** ore 09.00-14.30

#### Principi di smile design: dalla progettazione alla pre-visualizzazione

- Smile Design: elementi per la progettazione di un nuovo sorriso
- Il dente protesico nelle tre dimensioni in relazione ad estetica del viso e funzione
- Macro-morfologia e micro-morfologia dentale
- Mock-up diretto vs mock up indiretto: tecniche di realizzazione

#### Impostazione del caso clinico

- Impronte preliminari
- La registrazione della relazione intermaxillare tecniche a confronto
- Arco facciale come e quando usarlo

- Selezione dell'articolatore (valori medi e semi-individuali)

#### Panoramica dei materiali restaurativi per faccette in ceramica. Analisi delle proprietà e caratteristiche di:

- Disilicato di litio
- Ceramica Feldspatica

#### Le preparazioni dentali di faccette

- Posizionamento del margine di finitura rispetto a tessuti parodontali
- Gestione della preparazione del margine incisale:
  - Preparazioni Window - Preparazioni Butt Joint
- Gestione della preparazione delle aree interprossimali: quando e come preparare

#### Impronte definitive

- Selezione del materiale da impronta : Polieteri Vs PVS
- Selezione della tecnica di retrazione gengivale in relazione a biotipo e alla posizione del margine di finitura
- Impronta digitale: workflow digitale e analisi di vantaggi e svantaggi

#### Provvisori per faccette



ANCONA  
72 ECM

Partecipanti: 20 max

Venerdì 11 - Sabato 12 Ottobre  
Venerdì 15 - Sabato 16 Novembre  
Venerdì 28 - Sabato 29 Febbraio 2020  
Venerdì 03 - Sabato 04 Aprile 2020

CORSO COMPLETO € 2.200,00 + Iva  
MODULO SINGOLO € 690,00 + Iva  
ODONTOTECNICO € 350,00 + Iva  
(modulo singolo)

- Tecnica diretta e indiretta
- Tecnica spot-etch
- Cementi provvisori compatibili con le varie tecniche analizzate

#### Cementazione adesiva

- Principi di adesione
- Isolamento con la diga di gomma: tip and tricks
- Trattamento delle superfici dentali
- Trattamento delle superfici ceramiche delle faccette
- Rifinitura e lucidatura del margine

#### PARTE PRATICA

- Registrazione dell'arco facciale
- Realizzazione di una mascherina per il mock up
- Simulazione di un mock up diretto
- Preparazione di faccette sotto la supervisione del relatore
- Simulazione di impronte definitive
- Realizzazione di provvisori con tecnica diretta ed indiretta
- Simulazione della cementazione di faccette

## MODULO 2 | 18 ECM

Venerdì 15 - Sabato 16 Novembre

### RESTAURI PARZIALI: INLAY-ONLAY-OVERLAY. COME QUESTI RESTAURI HANNO CAMBIATO L'APPROCCIO AL CASO CLINICO

VENERDÌ 15 NOVEMBRE ore 10.00-19.00

SABATO 16 NOVEMBRE ore 09.00-14.30

#### Piano di trattamento

- Indicazioni e contro-indicazioni per restauri parziali
- Principi di biomeccanica dentale che rendono il restauro parziale una terapia di successo
- Utilizzo di restauri parziali nella riabilitazione orale: pianificazione e gestione del caso clinico
- Rialzo della dimensione verticale
- Gestione delle fasi cliniche in una riabilitazione complessa

#### Le preparazioni dentali di restauri parziali

##### Preparazione del gradino cervicale

- Tipo di Preparazione del gradino cervicale
- Tecnica di rilocazione del margine cervicale

##### Preparazione delle pareti assiali e dell'istmo Gestione della preparazione cuspidale

- Quando mantenere o preparare una cuspidale
- Tipi di preparazioni cuspidali: BUTT JOINT E APICAL CHAMFER

#### Impronte definitive per restauri parziali

##### Selezione dei materiali da impronta: Polieteri Vs PVS

- Tecnica di retrazione gengivale:
  - senza filo retrattore
  - un filo retrattore
  - due fili retrattore

#### Tecniche d'impronta

- Monofase monocomponente
- Bifase bicomponente

#### Panoramica materiali restaurativi restauri parziali

- Disilicato

- Resine Composite
- Resine Nanoceramiche

### Tecnica dei provvisori per restauri parziali

- Tecnica diretta e indiretta

### Cementazione dei restauri parziali

- Isolamento con la diga
- Trattamento delle superfici cavitari dentali
- Trattamento delle superfici del restauro
- Rifinitura e lucidatura del restauro

### PARTE PRATICA

- Preparazione di restauri parziali sotto la supervisione del relatore
- Simulazione di impronte definitive
- Realizzazione di provvisori con tecnica diretta ed indiretta
- Simulazione della cementazione di intarsi

## MODULO 3 | 18 ECM

Venerdì 28 - Sabato 29 Febbraio 2020

### RESTAURI TOTALI CON APPROCCIO MODERNO E MINIMAMENTE INVASIVO

VENERDÌ 28 FEBBRAIO '20 ore 10.00-19.00

SABATO 29 FEBBRAIO '20 ore 09.00-14.30

#### Impostazione del caso clinico

- Linee guida per la realizzazione di una ce-

ratura diagnostica di alto valore estetico e funzionale

- Impronte preliminari
- La registrazione della relazione intermassellare tecniche a confronto
- Arco facciale come e quando usarlo
- Selezione dell'articolatore (valori medi e semi-individuali)

### Le preparazioni dentali per restauri totali con un approccio minimamente invasivo

- Preparazioni con linea di finitura orizzontale
- Preparazioni con linea di finitura verticale
- Tecnica BOPT
- Indicazioni cliniche e scientifiche sulla selezione del tipo di preparazione al fine di rendere il risultato sicuro e predicibile in termini sia estetici che funzionali

### Selezione del materiale restaurativo nel restauro totale

- Implicazioni nell'utilizzo di ceramiche mordenzabili e non mordenzabili
- Analisi della letteratura scientifica sulla longevità e precisione dei vari tipi di materiali
- Applicazione della tecnica Cad-Cam nelle ceramiche integrali

### Il restauro provvisorio su denti naturali

- Tecniche di realizzazione:
  - Diretta (provvisorio estemporaneo)
  - Indiretta (prelimatura)
- Selezione del materiale estetico ideale per

la realizzazione di restauro provvisorio:

- Resina
- Composito

- Tecniche di rimarginatura e rifinitura del provvisorio
- Scolpire i tessuti molli con i provvisori: tecnica dell'ovate pontic
- Panoramica su cementi provvisori

### Impronte definitive di denti naturali

- Individuazione del biotipo parodontale
- Tecniche di retrazione gengivale
- Tecniche a confronto: Impronte monofase, bifase con uno o due componenti
- Selezione del materiale da impronta: Siliconi e Polieteri

### La realizzazione del prototipo in resina

- Come replicare esattamente quanto ottenuto con i provvisori nel caso semplice e complesso
- Caratteristiche e prova del prototipo in resina
- Ruolo del prototipo in resina nella tecnica Cad-Cam

### Consegna del restauro definitivo

- Cementazione adesiva Vs cementazione tradizionale
- Panoramica dei cementi definitivi
- Selezione dei cementi in base al tipo di materiale utilizzato per il restauro
- Il trattamento della superficie del restauro protesico e della struttura dentale
- Analisi della letteratura sulle procedure cliniche della cementazione definitiva

## PARTE PRATICA

- Preparazione di restauri totali con preparazioni orizzontali, verticali e BOPT.
- Realizzazione di una mascherina per il mock up
- Simulazione di un mock up diretto
- Esercitazione pratica sulla tecnica d'impronta di denti naturali
- Esercitazione sulla cementazione di restauri totali

## MODULO 4 | 18 ECM

**Venerdì 03 - Sabato 04 Aprile 2020**

# USURA, EROSIONE, ABRASIONE: RAZIONALE CLINICO-SCIENTIFICO PER LA RIABILITAZIONE DI PAZIENTI CON EVIDENTE PERDITA DI STRUTTURA DENTALE

## OBIETTIVO

Il paziente con evidente perdita di struttura dentale è da sempre individuato come possibile fonte di problematiche sia di tipo restaurativo che di gestione nel tempo.

La causa di tutto ciò spesso è da ricondurre ad una diagnosi approssimativa a cui seguono terapie riabilitative non propriamente indi-

cate. L'obiettivo del corso è quello di mettere a fuoco sia la diagnosi che l'etiopatogenesi della perdita di struttura dentale legata a usura, abrasione, erosione ed abfraction. L'adozione di un protocollo scientifico per l'inquadramento del paziente fin dall'inizio permetterà al clinico di poter proporre piani di trattamento basati su evidenze scientifiche e follow up a lungo termine. Seguendo i dettami della letteratura verranno inoltre descritte le tecniche riabilitative, dalle meno invasive a quelle necessariamente più invasive, in base alla causa e alla gravità della perdita di sostanza.

Infine i protocolli per il mantenimento di quanto eseguito verranno illustrati e codificati al fine di garantire una buona prognosi a lungo termine.

## VENERDÌ 03 APRILE '20 ore 10.00-19.00

- Diagnosi clinica di usura, abrasione, erosione, abfraction.
- Meccanismo di azione dei fattori etiologici della perdita di struttura dentale
- Inquadramento del paziente con approccio multidisciplinare
- Opzioni terapeutiche proponibili al paziente in base al quadro clinico evidenziato alla luce della letteratura scientifica: riabilitazione con conservativa diretta, indiretta e protesi
- Impostazione protesica del paziente con importante perdita di dimensione vertica-

le: quanto e come variare la dimensione verticale.

- Tecnica del mock up diretto ed indiretto
- Preparazione protesica per restauri parziali indiretti e restauri completi

## SABATO 04 APRILE '20 ore 09.00-14.30

- Impronta definitiva: tecnica classica vs impronta digitale. Revisione della letteratura scientifica e analisi di implicazioni tecnico-cliniche.
- Gestione delle tecniche adesive su struttura dentale complessa quali dentina sclerotica e smalto demineralizzato.
- Selezione dei materiali restaurativi nella riabilitazione protesica
- Gestione del paziente trattato nel tempo: come impostare un corretto follow up

## PARTE PRATICA

- Preparazione di un'intera arcata di restauri parziali/totali
- Esercitazione sulla tecnica d'impronta di un'intera arcata
- Realizzazione di provvisori per i restauri parziali/totali di un'intera arcata
- Simulazione della tecnica di cementazione di restauri parziali/totali di un'intera arcata