

Corso annuale teorico-pratico di **CONSERVATIVA**

Dott. Sandro Pradella

>> **Corso accreditato con 50 crediti ECM**

Relatore

>> **Dott. Sandro Pradella**

Nasce a Mantova e si diploma odontotecnico presso lo I.A.S.A. di Bologna.
Esercita la professione di odontotecnico fino al 1992 con particolare attenzione per la protesi fissa e mobile.
In questo periodo segue i corsi dei maggiori autori Italiani ed Esteri per entrambe le tematiche ed è relatore di argomenti inerenti la protesi mobile e la protesi fissa, autore di una pubblicazione sull'utilizzo delle resine composite termopolimerizzabili in protesi fissa. Nel 1990 viene ammesso al Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi, presso l'Università di Verona, dove si laurea nel 1995 con il massimo dei voti e la lode. Dopo la laurea amplia le proprie conoscenze partecipando a numerosi corsi di aggiornamento e congressi sia in Italia che all'estero.
Attualmente esercita la libera professione a Curtatone in provincia di Mantova, dove si occupa prevalentemente di Odontoiatria Conservativa e Protesica, con particolare riguardo alle tecniche adesive e alle soluzioni protesiche prive di metallo.
E' socio attivo dell'Accademia Italiana di Conservativa dal 2004 e nel 2011 ne è stato eletto membro del consiglio direttivo per il triennio 2013 – 2015.
Vincitore del concorso di chirurgia parodontale "MUCOGRAFT" al congresso OSTEOLGY 2012.
Professore a contratto nel Master Universitario di Endodonzia Clinica e Restaurativa presso l'Università di Cagliari dal 2013.
Professore a contratto di Conservativa presso l'Università di Parma dal 2015.
Ha pubblicato articoli inerenti ai temi di Conservativa diretta e indiretta con i nuovi materiali adesivi, Cementazione Adesiva, Protesi Fissa Gnatologica con Ceramiche Integrali e Protesi Totale, argomenti su cui tiene corsi e conferenze.



>> **Informazioni**

Sede del corso

Studio Dentistico Dott. Sandro Pradella
Via Lussemburgo 15 -
46010 Eremo di Curtatone MN
Tel. 0376.269700
www.sandropradella.it
sanprad@tin.it

Iscrizioni

Inviare mail a: sanprad@tin.it indicando nome, cognome, e recapito telefonico

Il corso è a numero chiuso e le iscrizioni saranno accettare in stretto ordine cronologico

>> **Date**

17 – 18 Gennaio 2020
14 – 15 Febbraio 2020
17 – 18 Aprile 2020
05 – 06 Giugno 2020
11 – 12 Settembre 2020
09 – 10 Ottobre 2020
13 – 14 Novembre 2020

Programma *Scientifico*

1° Incontro

Diagnosi e documentazione

- Diagnosi di patologia cariosa
- Status radiografico
- La diga
- La Fotografia in Odontoiatria
- Gestione delle immagini digitali

Parte Pratica:

- Esecuzione di uno status radiografico
- tecniche di montaggio della diga e scelta degli ausili corretti
- Esecuzione di uno status Fotografico su paziente e gestione digitale delle immagini.

2° Incontro

Gnatologia e modellazione

>> Parte teorica

- Concetti base di gnatologia:
- Anatomia delle articolazioni temporo mandibolari
- Dall'occlusore all'articolatore individuale
- L'arco facciale e l'assiografia
- Il settaggio degli articolatori
- I movimenti cuspidali in relazione ai movimenti condilari
- La modellazione gnatologica e la modellazione biodinamica
- I solchi cuspidali che consentono la funzione occlusale

Le applicazioni pratiche della modellazione biodinamica:

- La ricerca dei punti di contatto in centrica
- La stabilizzazione in centrica
- Controllo delle interferenze durante i movimenti mandibolari e metodiche di eliminazione senza distruggere la morfologia.
- Presentazione di alcuni casi clinici risolti con le tecniche di modellazione biodinamica
- Open forum

>> Parte pratica

- > Esercitazioni pratiche delle modellazioni biodinamiche su specifici modelli realizzati dall'autore con realizzazione di:
 - tavolo posteriore superiore
 - tavolo posteriore inferiore

3° Incontro

Restauri diretti nei settori posteriori

>> Parte teorica: Tecniche dirette

- Indicazioni del restauro diretto in composito
- Come controllare la contrazione da polimerizzazione nei settori posteriori
- "C" factor e tecniche di polimerizzazione
- Quali strumenti: frese, materiali, lampade da utilizzare?
- Tecnica adesiva: quali adesivi utilizzare e sequenza operativa
- La scelta di matrici e cunei: come ottenere e mantenere un profilo anatomico e i punti di contatto ottimali
- Il disegno di cavità
- Tecnica di stratificazione incrementale: stratificazione orizzontale e obliqua
- La rifinitura e lucidatura ideale: importanza, strumenti e tecniche operative
- Casi clinici e piano di trattamento: restauri preventivi (sigillature, p.r.r.) 1° e 2° classe
- Limiti delle tecniche dirette

>> Parte pratica: Tecniche dirette

> Esecuzione su simulatore con denti estratti, da parte del relatore, con ripresa diretta video a circuito chiuso, di Restauri Diretti nel settore posteriore.

Dalla rimozione dei vecchi restauri, alla lucidatura dei nuovi restauri con spiegazione di ogni singolo passaggio e risposta agli eventuali quesiti

> Esecuzione su simulatore con denti estratti da parte dei partecipanti con controllo da parte del relatore di ogni singolo passaggio con eventuali correzioni di restauri diretti nei settori posteriori.

- Preparazione di cavità di 1° 2° classe per la tecnica adesiva
- Posizionamento delle matrici sezionali
- Stratificazione delle masse dentina e smalto
- Caratterizzazione con supercolori
- Rifinitura e lucidatura

4° Incontro

Restauri post endo nei settori anteriori e posteriori

>> Parte teorica: Restauri post-endo

- Cause di frattura del dente trattato endodonticamente
- Criteri di scelta per il dente trattato endodonticamente
- Valutazione della restaurabilità degli elementi
- Criteri di scelta per l'utilizzo dei perni in fibra nelle ricostruzioni del dente trattato endodonticamente

- Lo sbiancamento del dente devitale
- La ricostruzione diretta del dente trattato endodonticamente nei settori posteriori
- La ricostruzione diretta del dente trattato endodonticamente nei settori anteriori
- La ricostruzione indiretta del dente trattato endodonticamente nei settori anteriori
- La rimozione dei perni moncone in metallo
- La ricostruzione diretta di monconi protesici sotto ponti preesistenti con tecnica adesiva

Le differenti opzioni terapeutiche:

- Restauri adesivi estetici (diretti e indiretti)
- Restauri protesici (corone metallo-ceramica; corone ceramica integrale)

>> Parte pratica: Restauri post-endo

> Esecuzione su simulatore con denti estratti, da parte del relatore, con ripresa diretta video a circuito chiuso di:

1° caso: Ricostruzione Conservativa diretta di dente trattato endodonticamente nei settori posteriori o anteriori. Rimozione dell'otturazione provvisoria, scelta delle strutture da mantenere e quelle da includere nella preparazione, rifinitura delle cavità, trattamento adesivo, build-up camerale, cementazione dei perni di rinforzo in fibra di vetro a seconda delle necessità strutturali, restauro diretto e sua rifinitura.

2° caso: Ricostruzione diretta di monconi protesici sotto ponti preesistenti con tecnica adesiva

Esecuzione da parte dei partecipanti, con controllo del relatore, di ogni singolo passaggio con eventuali correzioni, su denti estratti già devitalizzati correttamente ripuliti da ogni residuo organico e conservati in soluzione fisiologica, di una di queste possibilità ricostruttive:

- Ricostruzione diretta del dente trattato Endodonticamente nei settori posteriori
- Ricostruzione diretta del dente trattato Endodonticamente nei settori anteriori
- Ricostruzione diretta di monconi protesici sotto ponti preesistenti con tecnica adesive.

M.I.: il partecipante dovrà cementare almeno un perno in fibra di vetro qualunque sia la sua scelta ricostruttiva.

5° Incontro

Restauri indiretti nei settori posteriori

>> Parte teorica: Tecniche indirette

- Quando scegliere il restauro indiretto
- Composito vs ceramica
- Principi di preparazione dentale e geometria delle cavità per intarsi (inlay, onlay, overlay)
- Build-up: perché, come, con quale materiale
- Rifinitura delle Preparazioni.
- Impronte e modelli master
- Realizzazione del manufatto e sue prove cliniche
- La cementazione adesiva: protocollo e fasi operative
- La rifinitura e lucidatura

> Deep Cervical Margin

Rilocazione coronale del margine, esposizione chirurgica del margine o allungamento di corona clinica?

>> Parte pratica: Tecniche indirette

Esecuzione su simulatore con denti in resina, da parte del relatore, con ripresa diretta video a circuito chiuso, di Onlay e Overlay .

Esecuzione da parte del partecipante, su simulatore con denti in resina, con controllo del relatore, di ogni singolo passaggio con eventuali correzioni di:

- Build-up, preparazione e rifinitura con disegno ideale per inlay, onlay, overlay
- provvisori per preparazioni parziali
- Esecuzione del restauro sul modello
- Cementazione adesiva
- Rifinitura e lucidatura

6° Incontro

Restauri diretti nei settori anteriori

>> Parte teorica: Tecniche dirette

- Parametri di valutazione estetica
- Il colore: concetti e applicazioni nel dentale
- Indicazioni del restauro diretto in composito, quando diretto e quando indiretto
- Quali strumenti: frese, inserti ultrasonici, pennelli, kit di compositi estetici etc.
- La scelta di matrici, cunei e divaricatori per ottenere e mantenere un profilo anatomico e i punti di contatto ottimali
- Il disegno di cavità
- Tecnica di stratificazione incrementale con o senza l' ausilio delle mascherine in silicone
- La rifinitura e lucidatura ideale: importanza, strumenti e tecniche operative
- Casi clinici e piano di trattamento: restauri di 3° 4°e 5° classe

>> Parte pratica: Tecniche dirette

> Esecuzione su simulatore con denti estratti, da parte del relatore, con ripresa diretta video a circuito chiuso, di cavità di Restauri diretti nel settore Anteriore.

dalla preparazione di cavità o rimozione dei vecchi restauri, alla lucidatura dei nuovi restauri con spiegazione di ogni singolo passaggio e risposta agli eventuali quesiti

> Esecuzione su simulatore con denti estratti da parte dei partecipanti con controllo da parte del relatore di ogni singolo passaggio con eventuali correzioni di Restauri diretti di 3°, 4° o 5° Classe

- Preparazione di cavità di 3° 4°e 5° classe per la tecnica adesiva
- Le ricostruzioni anteriori complesse con l'ausilio delle mascherine di silicone
- Come usare i divaricatori e i cunei
- Scelta e posizionamento delle matrici
- Stratificazione delle masse dentina, smalto, effetti opalescenti e supercolori
- Rifinitura e lucidatura

7° Incontro

Restauri indiretti nei settori anteriori

>> Parte teorica: Tecniche indirette

- Quando scegliere il restauro indiretto
- Lo sbiancamento del dente vitale e devitale per un risultato estetico finale ottimale
- Composito vs ceramica
- Tipi di preparazione dentale per faccette
- Build-up: perché e come
- Rifinitura delle preparazioni
- Impronte e modelli master
- Realizzazione del manufatto e sue prove cliniche
- La cementazione adesiva: protocollo e fasi operative
- La rifinitura e lucidatura

>> Parte pratica: Tecniche indirette

> Esecuzione su simulatore con denti in resina, da parte del relatore, con ripresa diretta video a circuito chiuso, di faccette singole o multiple.

Esecuzione da parte del partecipante, su simulatore con denti in resina, con controllo del relatore, di ogni singolo passaggio con eventuali correzioni di:

- Preparazione e rifinitura con disegno ideale per le faccette
- provvisori per preparazioni parziali
- Esecuzione del restauro sul modello
- Cementazione adesiva
- Rifinitura e lucidatura