

20  
23

Per il Team  
fatto dal Team

CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
IN PROTESI  
ANALOGICA E  
DIGITALE

Responsabile Scientifico **Dott. Paolo Magheri**



**AIOP**

Maggio 2023  
Aprile 2024

# Introduzione

Corso teorico-pratico rivolto al team Odontoiatra-Odontotecnico, strutturato in 10 incontri, nel quale vengono affrontati temi che riguardano la **protesi** realizzata sia in maniera **tradizionale** (con flussi analogici) che **digitale**.

È un corso dove viene dato grande spazio all'interazione fra docenti e studenti, sia durante le lezioni che durante le esercitazioni e le dimostrazioni pratiche.

I docenti hanno tutti grande esperienza clinica e tecnica, oltre che didattica.

Per maggiori informazioni, consulta [www.aiop.com](http://www.aiop.com).



CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
PROTESI

Febbraio /  
Dicembre

# Obiettivi del corso

- Far crescere il team spiegando come migliorare e rendere più efficiente la comunicazione fra le due figure
- Far conoscere al clinico gli aspetti importanti delle procedure odontotecniche e come vengono costruiti tutti i manufatti protesici
- Far conoscere all'odontotecnico i processi mentali che portano il clinico a prendere determinate decisioni
- Discutere in maniera critica l'introduzione delle nuove tecnologie e dei flussi digitali in campo protesico in rapporto allo standard di riferimento delle procedure tradizionali.



## **I Incontro** **5-6 MAGGIO**

Diagnosi, valutazione prognostica e piano di trattamento: l'approccio interdisciplinare. L'importanza della fotografia nella nostra professione.

---

## **II Incontro** **30 GIUGNO-1 LUGLIO**

Principi di occlusione: la base per un successo a lungo termine

---

## **III Incontro** **20-22 LUGLIO**

Ricostruzione del pilastro protesico. Preparazione per corone e gestione clinica dei provvisori

---

## **IV Incontro** **22-23 SETTEMBRE**

Il progetto protesico: dialogo tra odontoiatra e odontotecnico

---

## **V Incontro** **27-28 OTTOBRE**

La riabilitazione protesica su impianti: conoscere per semplificare

---

## **VI Incontro** **15-16 DICEMBRE**

Impronta analogica e digitale

---

## **VII Incontro** **11-13 GENNAIO**

Preparazioni parziali anteriori e posteriori

---

## **VIII Incontro** **2-3 FEBBRAIO**

La sequenza operativa protesica: aspetti razionali e analisi delle procedure. Rapporti con le altre discipline odontoiatriche.

---

## **IX Incontro** **29 FEBBRAIO-2 MARZO**

Protesi rimovibile: come progettare un'alternativa ancora valida

---

## **X Incontro** **12-13 APRILE**

Gruppi di studio dei corsisti: esposizione del piano di trattamento di un caso clinico. Discussione di casi clinici: dall'elemento singolo alla riabilitazione completa

---

Responsabile Scientifico **Dott. Paolo Magheri**



# I Incontro

Diagnosi, valutazione  
prognostica e piano di  
trattamento.

L'approccio  
interdisciplinare.

L'importanza della  
fotografia nella nostra  
professione



## 5 MAGGIO 2023

Relatore: **dr Giacomo Fabbri**

**09.00-11.00** Prima visita: raccolta dati anamnestici, cartella parodontale, radiografie, impronte di studio o scansioni, fotografie

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.30** Valutazione prognostica dei denti: considerazioni e criteri di scelta

**13.30-14.30** Lunch

**14.30-15.30** Quando è necessario lavorare in rc anziché in mi

**15.30-16.00** Pausa

**16.00-18.00** Analisi estetica dentale e del volto (smile design)

## 6 MAGGIO 2023

Relatore: **dr Giacomo Fabbri**

**09.00-10.30** La digitalizzazione del paziente: cosa è necessario e prospettive future

**10.30-11.00** Pausa

**11.00-13.00** Discussione del piano di trattamento di casi semplici e complessi

**13.00-14.00** Lunch

### Parte pratica per clinici

Relatore: **dr Giacomo Fabbri**

**14.00-18.00** La fotografia in odontoiatria

### Parte pratica per tecnici

Relatori: **odt Carlo Baroncini, odt Paolo Miceli**

**14.00-18.00** La fotografia in odontotecnica

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

# II Incontro

## Principi di occlusione: la base per un successo a lungo termine



### 30 GIUGNO 2023

Relatore: **dr Stefano Gracis**

**09.00-11.00** Definizione di occlusione

I parametri dell'occlusione: le determinanti anteriori e posteriori, mi, rc, oc, overbite, overjet, guida anteriore, guida canina, funzione di gruppo, dvo

**10.30-11.00** Pausa

**11.00-13.30** Approccio conformativo vs organizzativo. La gestione della dimensione verticale. La registrazione intermascellare: mi vs rc

**13.00-14.30** Lunch

**14.30-16.00** Gli articolatori: principi di funzionamento e funzione

Arco facciale: principi di funzionamento e funzione. Montaggio in articolatore: quando conviene farlo. Gli strumenti disponibili (occlusori vs articolatori semi-individuali vs completamente aggiustabili, arcon vs non-arcon e razionale di scelta).

L'utilizzo dell'arco facciale a valori medi e dell'arco facciale cinematico

**16.00-16.30** Pausa

Relatore: **odt Stefano Mariotti**

**16.30-18.00** Reperimento, trasferimento e utilizzo corretto delle informazioni in laboratorio

### 1 LUGLIO 2023

#### Parte pratica per il team

Relatori: **dr Stefano Gracis, odt Stefano Mariotti**

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

**09.00-13.00** Rilevazione dell'arco facciale e registrazione intermascellare

Montaggio e settaggio dell'articolatore. Verifica delle cere di centrica mediante la tecnica dello split-cast (Parte I)

**13.00-14.00** Lunch

**14.00-18.00** Rilevazione dell'arco facciale e registrazione intermascellare

Montaggio e settaggio dell'articolatore. Verifica delle cere di centrica mediante la tecnica dello split-cast (Parte II)

# III Incontro

## Ricostruzione del pilastro protesico. Preparazione per corone e gestione clinica dei provvisori



### 20 LUGLIO 2023

Relatore: **dr Guido Fichera**

**09.00-11.00** Differenze tra elemento dentale vitale e trattato endodonticamente. Analisi biomeccanica e strutturale della sostanza dentaria sana residua. Il restauro di transizione: perché, quando, come. Restaurativa post-endodontica con perni endocanalari: indicazioni, tipologie e analisi dei fallimenti

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.00** Cerchiaggio cervicale, parete e camera pulpare. Il restauro preprotesico. Analisi critica dei difetti geometrici e strutturali dei pilastri dentari (monconi), presenti alla rimozione dei restauri protesici incongrui. Il build-up periferico: quale strategia di correzione geometrica e rinforzo strutturale dei pilastri protesici incongrui. La full crown composite restoration: evoluzione del build-up periferico per la ricostruzione del pilastro protesico

**13.00-14.00** Lunch

#### Parte pratica

Relatore: **dr Guido Fichera**

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

**14.00-18.00** La ricostruzione del pilastro protesico

### 21 LUGLIO 2023

Relatori: **dr Luca Sighel, dr Giacomo Ori**

**09.00-11.30** Indicazioni e criteri di scelta delle diverse preparazioni complete  
Tecniche di preparazioni verticali e orizzontali: frese e strumenti utilizzati (parte I)

**11.30-12.00** Pausa

**12.00-13.30** Tecniche di preparazioni verticali e orizzontali: frese e strumenti utilizzati (parte II)

**13.30-14.30** Lunch

Relatori: **dr Gaetano Noè, odt Stefano Petreni**

**14.30-16.00** Alloggiamento, ribasatura, rifinitura, funzionalizzazione dei provvisori prelimatura. La cementazione provvisoria: materiali e procedure. Il controllo a distanza: cosa osservare

**16.00-16.30** Pausa

**16.30-18.00** Provvisorio postlimatura: caratteristiche, funzioni e procedure di laboratorio

### 22 LUGLIO 2023

#### Parte pratica

Relatori **dr Luca Sighel, dr Giacomo Ori, dr Gaetano Noè**

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

**09.00 18.00** Preparazioni per corone con e senza linee di finitura.

Ribasatura di ponti provvisori di tre elementi anteriori e posteriori

# IV Incontro

## Il progetto protesico: dialogo tra odontoiatra e odontotecnico



20  
23



CORSO DI  
**PERFEZIONAMENTO  
PROTESI**

### 22 SETTEMBRE 2023

Relatore: **odt Roberto Bonfiglioli**

**09.00-11.00** Comunicazione clinico-tecnico. Quali informazioni sono necessarie e le modalità di trasmissione (parte I)

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.30** Comunicazione clinico-tecnico. Quali informazioni sono necessarie e le modalità di trasmissione (parte II)

**13.30-14.30** Lunch

Relatore: **odt Riccardo Puccini**

**14.30-16.00** Ceratura analogica o digitale? Criteri di scelta, vantaggi e svantaggi. Quali strumenti utilizziamo per trasferire le informazioni che il clinico ci fornisce?

**16.00-16.30** Pausa

Relatore: **dr Carlo Pulcini**

**16.30-18.00** Il ruolo chiave del mock up nel workflow protesico. Come comunicare con il laboratorio per elaborare il progetto protesico?

### 23 SETTEMBRE 2023

Relatore: **dr Carlo Pulcini**

**09.00-10.30** Il mock up come valore aggiunto della terapia protesica. Tecnica diretta o indiretta? Quale scegliere?

**10.30-11.00** Pausa

#### Parte pratica per clinici

Relatore: **dr Carlo Pulcini**

**11.30-13.00** Live session su paziente: come eseguire il mock up con tecnica indiretta

**13.00-14.00** Lunch

**14.00-18.00** Realizzazione da parte dei corsisti di mascherine per il controllo degli spessori e per il mock up e stampaggio di quest'ultimo su modelli in resina

#### Parte pratica per odontotecnici

Relatore **odt Riccardo Puccini**

Ceratura digitale di un caso estetico. Quali strumenti e punti di riferimento utilizzare. Descrizione della fase di progettazione con software dedicato

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

# V Incontro

La riabilitazione  
protesica su impianti:  
conoscere per  
semplificare.



## 27 OTTOBRE 2023

Relatori: **dr Gaetano Calesini, odt Roberto Canalis**

**09.00-11.30** Pianificazione implantare da un punto di vista protesico

**11.30-12.00** Pausa

**12.00-13.30** La scelta dell'impianto e della connessione protesica: considerazioni cliniche

**13.30-14.30** Lunch

**14.30-16.00** Protesi avvitata vs cementata (parte I)

**16.00-16.30** Pausa

**16.30-18.00** Protesi avvitata vs cementata (parte II)

## 28 OTTOBRE 2023

Relatori: **dr Gaetano Calesini, odt Roberto Canalis**

**09.00-11.00** Numero e distribuzione degli impianti, lunghezza e diametro implantare. Gli impianti adiacenti devono essere sempre splintati?

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.00** Considerazioni occlusali: larghezza del tavolo occlusale, schemi occlusali per protesi parziali e protesi su impianti in arcate totalmente edentule.

**13.00-14.00** Lunch

**14.00-16.00** Ruolo dell'antagonista: dentizione naturale vs impianti o totalmente implantare

**16.00-16.30** Pausa

**16.30-18.00** Gestione del pontic in aree estetiche in casi implantari

20  
23



CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
PROTESI

# VI Incontro

## Impronta analogica e digitale



### 15 DICEMBRE 2023

#### Relatore **dr Pierluigi Casella**

**09.00-11.00** Criteri di scelta del materiale d'impronta. Quando è utile usare il porta impronta individuale e sua costruzione. Materiali di retrazione gengivale

**11.00-11.30** Pausa

#### Relatore **dr Antonello Appiani**

**11.30-13.30** Introduzione al flusso digitale nelle scansioni intraorali: terminologia (stl, mesh, decimazione, accuracy, trueness and precision, sistema chiuso/aperto, percorsi di scansione)

**13.30-14.30** Lunch

**14.30-16.00** Tipi e funzionamenti degli scanner intraorali. Differenze ed analogie tra il workflow digitale e quello tradizionale

**16.00-16.30** Pausa

**16.30-18.00** Registrazione delle relazioni intermascellari

I modelli di lavoro

Il flusso digitale per i denti: tipi di preparazioni e implicazioni per l'impronta digitale (parziali vs complete, verticali vs orizzontali). Provvvisori e mock up. Duplicazione delle anatomie e dei profili di emergenza

### 16 DICEMBRE 2023

#### Relatore **dr Antonello Appiani**

**09.00-11.00** Il flusso digitale per gli impianti. Scanbody: cosa sono e quali sono le implicazioni dei vari tipi di riabilitazioni in mi. Duplicazione dei profili di emergenza

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.00** Le riabilitazioni complesse: esempi di riabilitazioni in rc e scansioni facciali

**13.00-14.00** Lunch

#### **Parte pratica per il team**

#### Relatore **dr Antonello Appiani**

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

**14.00-18.00** Scansione intraorale su paziente. Scansione su modelli di denti e impianti

20  
23



CORSO DI  
**PERFEZIONAMENTO  
PROTESI**

# VII Incontro

## Preparazioni parziali anteriori e posteriori



### 11 GENNAIO 2024

Relatori: **dr Alessandro Iorio Siciliano, odt Vincenzo Mutone**

**09.00-11.00** Principi di adesione: il ruolo del substrato dentale, smalto vs dentina

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.30** Faccette: indicazioni e requisiti. Tecniche di preparazione step by step. Frese e strumenti utilizzati

**13.30-14.30** Lunch

**14.30-16.00** Discromia, come comportarsi. Quale è il confine tra faccetta e corona?

**16.00-16.30** Pausa

**16.30-18.00** Scelta del materiale nella realizzazione delle faccette.

Ceramica feldspatica o disilicato? Quando e perché?

### 12 GENNAIO 2024

Relatore: **dr Massimo Fuzzi**

**09.00-11.30** Restauri parziali posteriori: indicazioni e requisiti. Tecniche di preparazione step by step. Frese e strumenti utilizzati.

Materiali indicati nella realizzazione di intarsi. Quali e perché? Il ruolo del build up

**11.30-12.00** Pausa

**12.00-13.30** Cementazione adesiva: importanza del substrato dentale e del materiale da restauro

**13.00-14.30** Lunch

Relatori: **dr Massimo Fuzzi, dr Andrea Savi**

**14.30-16.00** Maryland bridge. Metallo, disilicato o zirconia? Quale, quando e perché? Procedure cliniche e tecniche (parte I)

**16.00-16.30** Pausa

**16.30-18.00** Maryland bridge. Metallo, disilicato o zirconia? Quale, quando e perché? Procedure cliniche e tecniche (parte II)

### 13 GENNAIO 2024

#### Parte pratica per clinici

Relatore: **dr Massimo Fuzzi**

**09.00 - 18.00** Live: preparazione per intarsi, build up, cementazione

Corsisti: preparazioni per intarsi e faccette su manichini

#### Parte pratica per tecnici

Relatore: odt **Vincenzo Mutone**

**09.00-18.00** Live: stratificazione di faccette in disilicato

Corsisti: stratificazione di faccette in disilicato

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

# VIII Incontro

La sequenza operativa  
protetica:  
aspetti razionali e analisi  
delle procedure.  
Rapporti con le altre  
discipline  
odontoiatriche.



## 2 FEBBRAIO 2024

Relatori: **dr Attilio Bedendo, dr Maurizio Zilli**

**09.00-11.00** Analisi delle sequenze operative dal provvisorio alla cementazione del restauro definitivo (parte I)

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.30** Analisi delle sequenze operative dal provvisorio alla cementazione del restauro definitivo (parte II)

**13.30-14.30** Lunch

Relatore: **dr Guido Fichera**

**14.30-16.00** Tecniche di estrusione ortodontica preprotetica (parte I)

**16.00-16.00** Pausa

**16.30-18.00** Tecniche di estrusione ortodontica preprotetica (parte II)

## 3 FEBBRAIO 2024

Relatori: **odt Paolo Smaniotto, dr Paolo Scattarelli**

**09.00-11.00** Parametri decisionali nella scelta delle diverse varianti della zirconia (tetragonale e cubica) e la corretta gestione del materiale in ambito clinico ed odontotecnico (parte I)

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.00** Parametri decisionali nella scelta delle diverse varianti della zirconia (tetragonale e cubica) e la corretta gestione del materiale in ambito clinico ed odontotecnico (parte II)

**13.00-14.00** Lunch

Relatore: **odt Giuliano Vitale**

**14.00-15.30** I principi della zirconia: strategie operative analogico-digitale

**15.30-16.00** Pausa

Relatore **dr Michele Bovera**

**16.00-18.00** Tecnica di allungamento della corona clinica

20  
23



CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
PROTESI

# IX Incontro

Protesi rimovibile: come progettare un'alternativa ancora valida



## 29 FEBBRAIO 2024

Relatori: **dr Marco Maneschi, odt Paolo Gramuglia, odt Franco Fares**

**09.00-13.30** Protesi analogica e digitale (parte I)

**13.30-14.30** Lunch

**14.30-18.00** Protesi analogica e digitale (parte II)

## 1 MARZO 2024

Relatori: **dr Marco Maneschi, odt Paolo Gramuglia, odt Franco Fares**

**09.00-13.30** Protesi analogica e digitale (parte III)

**13.30-14.30** Lunch

**14.30-18.00** Protesi analogica e digitale (parte IV)

## 2 MARZO 2024

Relatore: **odt Renato Rossi**

**09.00-11.00** La protesi scheletrata (parte I)

**11.00-11.30** Pausa

**11.30-13.00** La protesi scheletrata (parte II)

**13.00-14.00** Lunch

### Parte pratica per team

Relatore: **odt Renato Rossi**

Tutor: **dr Mattia Caccia, odt Roberto Canalis, odt Riccardo Puccini**

**14.00-18.00** Progettazione di una protesi scheletrata

20  
23



CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
PROTESI

# X Incontro

Gruppi di studio dei corsisti: esposizione del piano di trattamento di un caso clinico.  
Discussione di casi clinici: dall'elemento singolo alla riabilitazione completa



## 12 APRILE 2024

**09.30-10.30** Discussione caso clinico 1° gruppo di corsisti

**13.00-11.30** Discussione caso clinico 2° gruppo di corsisti

**11.30-12.00** Pausa

Relatore: **dr Gianni Persichetti**

**12.00-13.00** Esposizione da parte del relatore della scelta terapeutica del caso clinico in oggetto

**13.00-14.00** Lunch

Relatori: **dr Gianni Persichetti, odt Stefano Mariotti**

**14.00-18.00** Esposizione di casi clinici : dall'elemento singolo alla riabilitazione completa (parte I)

## 13 APRILE 2024

Relatori: **dr Gianni Persichetti, odt Stefano Mariotti**

**09.00-13.00** Esposizione di casi clinici: dall'elemento singolo alla riabilitazione completa (parte II)

20  
23



CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
PROTESI

# Quote di Iscrizione (IVA inclusa)

**ODONTOIATRA** - Euro 5.000,00

**ODONTOTECNICO** - Euro 5.000,00

**TEAM ODONTOIATRA + ODONTOTECNICO** - Euro 6.000,00

Chi partecipa al corso verrà iscritto gratuitamente ad **AIOP Members** come socio per l'anno in corso ed avrà uno **sconto del 30%** per i due anni successivi  
*Previa iscrizione prima del 31-03-2023 e del 31-03-2024*



CORSO DI  
**PERFEZIONAMENTO  
PROTESI**

# Come iscriversi

**Chiamaci**

**+39 0521 290191**

**Scrivici a**

**[aiop@mvcongressi.it](mailto:aiop@mvcongressi.it)**



**CORSO DI  
PERFEZIONAMENTO  
PROTESI**

# Contatti

SEGRETERIA  
SCIENTIFICA



**Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica**

Piazza di Porta  
Mascarella, 7  
40126 Bologna  
email: [aiop@mvcongressi.it](mailto:aiop@mvcongressi.it)

SEGRETERIA  
ORGANIZZATIVA



**MV Congressi**

Via Marchesi, 26D - Direzionale Odeon - 43126 Parma - Italy  
Tel. +39 0521 290191  
Fax +39 0521 291314  
Email: [aiop@mvcongressi.it](mailto:aiop@mvcongressi.it)