

La protesi implantare
Bologna, 16-17-18 luglio 2026
Hotel AC Marriott – Via Sebastiano Serlio, 28

Abstract

Cos'è la protesi fissa oggi? E' la domanda che dobbiamo porci per scegliere in ogni singolo caso la soluzione terapeutica più indicata. L'integrazione tra protesi adesiva, tradizionale e implantare attraverso l'utilizzo di materiali e nuove tecnologie offre al paziente un'ampia scelta di trattamenti ma può confondere il clinico nel loro utilizzo quotidiano. Il **focus principale** del corso è individuare, classificare e scegliere soluzioni semplici e ripetibili in riabilitazioni posteriori, anteriori e in arcate complete.

Il **corsista imparerà** a fare diagnosi, analisi oclusale, analisi estetica, scegliere il materiale, il cemento e le tecniche più idonee in ogni situazione clinica. I principi di base della protesi fissa quali l'occlusione, le preparazioni dentali, la gestione dei provvisori, le tecniche di impronta e la cementazione saranno applicati ai singoli casi come **"problem solving"** chiarendo tutti i dubbi alle domande alle quali un protesista aggiornato deve saper rispondere con semplicità e immediatezza. Oltre alla letteratura essenziale su ciascun argomento, saranno forniti **schemi e procedure operative** di ogni singola fase clinica. Infine saranno indicati i flussi tradizionali e digitali discutendone i vantaggi di ciascuna tecnica alla luce delle recenti innovazioni tecnologiche.

Programma

Docente Prof. Carlo MONACO

Giovedì 16 luglio 2026

10:00 – 11:40 Concetti biologici degli impianti e degli abutment implantari. La scelta implantare: il razionale di scelta tra gli impianti bone level e tissue level. Concetto di One abutment One time. Diagnosi e pianificazione implantare: analisi degli esami radiografici, la Tac, Cone Beam. La gestione dei film Dicom.

12:00 – 13:00 la ceratura di analisi tradizionale e digitale. Programmare la posizione implantare in funzione della scelta protesica. Il ruolo dei tessuti ossei e gengivali nella programmazione implantare. I flussi studio-laboratorio: il workflow tradizionale e digitale nella pianificazione implantare.

14:00 – 16:00 PIANIFICAZIONE IMPLANTARE NEL POST-ESTRATTIVO. I provvisori Maryland in protesi implantare: disegno della travata, scelta degli ancoraggi e cementazione. Timing in attesa della ricostruzione dei tessuti duri ossei e gengivali. I volumi ossei e gengivali: analisi della Cone Beam. Le componentistiche implantari nel dente singolo e nel restauro multiplo. La pianificazione protesica per il carico immediato e ritardato nel dente singolo.

16:30 – 18:00 PARTE PRATICA (parte I) parte pratica: pianificazione 3D in casi post estrattivi. Saranno forniti Dicom e STL di casi post-estrattivi. I corsisti pianificheranno il posizionamento implantare e la costruzione della dima chirurgica.

Venerdì 17 luglio 2026

10:00 – 11:30 LA COMPONENTISTICA IMPLANTARE. Le componentistiche protesiche per protesi avviate, cementate e conometriche. Le viti protesiche implantari: tipologie e caratteristiche. Utilizzo di tecniche con foro angolato. I Multi Unit Abutment (MUA) dritti e angolati nella riabilitazione dell'impatto singolo e multiplo.

12:00 – 13:00 I MATERIALI IN PROTESI IMPLANTARE. Proprietà meccaniche e ottiche. Metalli: titanio, cromo cobalto. Materiali resinosi: resine acriliche, resine composite. Materiali ceramici vetrosi: silicato e disilicato di litio. Materiali policristallini: la zirconia.

14:00 – 16:00 IMPRONTA DU IMPIANTI, REALIZZAZIONE E CONSEGNA DELLA PROTESI. Le impronte su impianti: l'utilizzo di tecniche tradizionali e digitali. Tecniche a cucchiaio aperto e cucchiaio chiuso. Gli Scan body per l'impronta digitale. La gestione dell'impronta in laboratorio odontotecnico. Il disegno del moncone implantare. La consegna del manufatto protesico. Scelta tra protesi avvitata e cementata.

16:00 – 18:00 PARTE PRATICA (parte II) PIANIFICAZIONE IMPLANTARE NEL POSIZIONAMENTO RITARDATO

Sabato 18 luglio 2026

09:00 – 10:30 LE ARCATI COMPLETE SU IMPIANTI. Il carico immediato e il carico ritardato nelle arcate complete. La gestione full-arch nell'edentulo e nel paziente parodontale. Il workflow tradizionale e digitale nelle arcate complete.

10:45 – 12:00 Overdenture e barre su impianti. Tipologie protesiche.

12:45 – 16:00 LA GESTIONE DEL MALPOSIZIONAMENTO IMPLANTARE IN ZONA ESTETICA. Quando rimuovere un impianto o quando gestire la malposizione con tecniche chirurgico-protesiche.

CV RELATORI:

Prof. Carlo Monaco

Ricercatore confermato e Professore Aggregato presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dove lavora nella divisione di Protesi Orale e Riabilitazione Maxillo-facciale occupandosi di protesi fissa.

Laureato nel 1992 in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Bologna.

Professore a contratto di Protesi negli anni 2002-04 presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Bologna.

Visiting Research dal 2003 presso il reparto di Cariologia dell'Università di Ginevra.

Master in Science e nel 2005 Ph.D in materiali dentali presso l'Università degli Studi di Siena.

Primo premio AIOP negli anni 2005, 2008 e 2009 per la migliore ricerca protesica e vincitore di due primi premi al convegno internazionale CONSEURO nel 2006.

Titolare dell'insegnamento di Protesi presso il corso di Laurea per Igienista Dentale dell'Università degli studi di Bologna.

E' autore di numerose pubblicazioni nazionali ed estere riguardanti la protesi adesiva.

Nome	Cognome	Incarico	Laurea	Specializzazione	Affiliazione	Codice Fiscale
Carlo	Monaco	Responsabile Scientifico	Medicina e Chirurgia	Odontoiatria	Ricercatore confermato presso l'Università degli Studi di Bologna settore disciplinare med/28 – Libera Professione presso il proprio studio associato	MNCCRL67H21D643X