



CORSO ANNUALE
MAGGIO - OTTOBRE 2022

CORSO POST GRADUATE

Virtual Patient

**APPROCCIO DIGITALE
ALLA MODERNA
ODONTOIATRIA PROTESICA**

DOCENTI

(in ordine alfabetico)

FRANCESCO BOVA
ROBERTO BROGGI
FRANCESCA CATTONI
MARCO FERRARI
FRANCESCO FERRINI
FLAVIO FRISARDI
GIORGIO GASTALDI
ANTONIO LAZETERA
MICHELE MANACORDA
FABIO MANAZZA

ALBERTO MERLONE
ROBERTO MOLINARI
ANTONIO PELLICCIA
ELISABETTA POLIZZI
GIUSEPPE RAMPULLA
LUIGI RUBINO
PAOLO SMANIOTTO
RAFFAELE VINCI
FERNANDO ZARONE

Direttore del Corso
PROF. ENRICO GHERLONE

Direttore Scientifico
FRANCESCA CATTONI

Coordinatori del Corso
FRANCESCO FERRINI
MICHELE MANACORDA

Sede del Corso
Ospedale San Raffaele Dental Clinic
Via Olgettina 48 - DIMER



NEW FORMAT

ANNO 2022

S

copo del corso è quello di Formare/Perfezionare gli Operatori fornendo nozioni scientifico-cliniche e merceologiche relative ai protocolli operativi digitali più moderni ed attuabili clinicamente in ambito Odontoiatrico ed Odontotecnico.

È ormai chiaro che la moderna odontoiatria deve confrontarsi con molteplici tecnologie, in special modo quelle digitali, divenute ormai una realtà da cui l'odontoiatra non può più prescindere.

Verranno descritte le applicazioni tecnologiche che vanno dall'acquisizione dei dati durante il rilievo delle impronte, alla pianificazione del trattamento, senza dimenticare le tecniche Cad-Cam che abbracciano l'odontoiatria e l'odontotecnica.

In particolare si valuteranno sia la fase diagnostica durante la quale le tecnologie digitali possono essere utilizzate con scopo diagnostico-comunicativo, come lo Smile Design (realizzato con specifici Software a partire da fotografie del paziente), sia l'ambito diagnostico chirurgico implantare, in cui i dati digitali radiologici (CBCT) sono oggi elaborati all'interno di specifici Software per ottenere valutazioni più accurate che aiutano il clinico nel processo decisionale e durante l'atto chirurgico al fine di ottenere una riabilitazione impianto-protetica rispettosa dei tessuti ossei e mucosi del paziente stesso, riducendo i rischi e rendendo più sicuro l'intervento proposto.

SCOPO DEL CORSO

Si descriveranno inoltre teoricamente e praticamente gli Scanner Intraorali, che forniscono al clinico la possibilità di rilevare la lettura digitale delle arcate dentarie senza alcun materiale, con semplificazione del passaggio dati dallo studio al laboratorio, ottima precisione, e un maggior comfort per il paziente trattato.

In una fase successiva si prenderà anche in considerazione la tecnologia CAD-CAM di laboratorio.

Verranno pertanto trattati sia i metodi convenzionali che il flusso di lavoro digitale, grazie al quale può avvenire un'acquisizione dei dati più rapida ed immediata, una valutazione del paziente più agevole e consapevole, una maggior efficacia nella pianificazione del trattamento impianto-protetico ed una produzione più rapida e controllata dei manufatti protesici.

Il Corso sarà di carattere teorico-pratico con operatività dirette nella splendida cornice di strutture ed attrezzature del Dipartimento di Odontoiatria (Dental Clinic/Dental School) dell'Ateneo Vita Salute San Raffaele Milano.

DIRETTORE DEL CORSO

Prof. Enrico Gherlone

Rettore Università Vita Salute San Raffaele (MI)

Vicepresidente C.D.A

Università Vita Salute San Raffaele (MI)

Professore Ordinario di Malattie Odontostomatologiche

Direttore Dipartimento di Odontoiatria Ospedale San Raffaele (MI)

CALENDARIO DELLE LEZIONI

DIRETTORE:
Prof. Enrico Gherlone

DIRETTORE SCIENTIFICO:
Francesca Cattoni

COORDINATORI DEL CORSO:
Francesco Ferrini
Michele Manacorda

DOCENTI
(in ordine alfabetico):

Francesco Bova
Roberto Broggi
Francesca Cattoni
Marco Ferrari
Francesco Ferrini
Flavio Frisardi
Giorgio Gastaldi
Antonio Lazetera
Michele Manacorda
Fabio Manazza
Alberto Merlone
Roberto Molinari
Antonio Pelliccia
Elisabetta Polizzi
Giuseppe Rampulla
Luigi Rubino
Paolo Smaniotta
Raffaele Vinci
Fernando Zarone

	1° INCONTRO	2° INCONTRO	3° INCONTRO	4° INCONTRO	5° INCONTRO
SABATO	6	10	1	16	14
VENERDÌ	7	11	2	17	15
	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	SETTEMBRE	OTTOBRE

6|7MAGGIO2022

DIGITAL SMILE PLANNING, DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E REGISTRAZIONI OCCLUSALI DIGITALI

VENERDI 6 MAGGIO

- 09.00-10.30 **Analisi Estetica del Sorriso**
Francesca Cattoni
- 10.30-12.00 **Analisi facciale e valutazioni cefalometriche 2D e 3D**
Alberto Merlone
- 12.00-13.00 **La registrazione occlusale: valutazioni occlusali posturali**
Roberto Broggi
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-16.00 **Digital Smile Planning: Il Disegno digitale del sorriso 2D e 3D**
Francesca Cattoni
- 16.00-18.00 **Registrazione individuale dei movimenti mandibolari: nuove frontiere**
Giuseppe Rampulla

SABATO 7 MAGGIO

- 09.00-10.00 **Fotografia Applicata alla fase diagnostica**
Fabio Manazza
- 10.00-13.00 **AULA MANICHINI**
PARTE PRATICA
Hands on: Fotografia e Utilizzo Software di Smile Planning
Francesca Cattoni
Fabio Manazza
Francesco Bova
- 13.00-13.30 Test di apprendimento E.C.M.

10 INCONTRO

20 INCONTRO

10|11GIUGNO2022

WORKFLOW DIGITALE, MATERIALI ESTETICI PREPARAZIONE DENTALE MININVASIVA

VENERDI 10 GIUGNO

- 9.00-11.00 **La Preparazione mininvasiva e le Impronte in Implanto-Protesi**
Francesca Cattoni
- 11.00-13.00 **I materiali estetici ed il Work flow digitale: PARTE ODONTOTECNICA**
Antonio Lazetera
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-16.00 **Flusso digitale: vantaggi e svantaggi**
Francesco Ferrini
- 16.00-18.00 **Ortodonzia Invisibile: progetto digitale ortodontico**
Flavio Frisardi

SABATO 11 GIUGNO

- 09.00-10.30 **Gli scanner intraorali: le impronte ottiche**
Francesco Ferrini
- 10.30-13.00 **AULA MANICHINI**
PARTE PRATICA
Hands on: Le Preparazioni Dentali e le Impronte Ottiche
Francesca Cattoni
Fabio Manazza
Francesco Ferrini
- 13.00-13.30 Test di apprendimento E.C.M.

1|2 LUGLIO 2022

IL FLUSSO DI LAVORO DIGITALE IN IMPLANTOPROTESI E RADIOLOGIA PROGETTAZIONE IMPLANTARE

VENERDI 1 LUGLIO

09.00-11.00 **La Radiologia come mezzo diagnostico**
Luigi Rubino

11.00-13.00 **Studio e progettazione dei casi
Implantari mediante Software dedicati**
Michele Manacorda

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-16.00 **Work flow digitale**
PARTE CLINICA
Francesco Ferrini

16.00-18.00 **Protocolli integrati di protesi digitale
Chair-side e Lab-side**
Roberto Molinari

SABATO 2 LUGLIO

09.00-10.30 **Work flow digitale**
PARTE ODONTOTECNICA
Paolo Smaniotto

10.30-13.00 **AULA MANICHINI**
PARTE PRATICA
**Hands on: Utilizzo degli Scanner
Intraorali e Chair-side**
*Francesco Ferrini
Roberto Molinari*

13.00-13.30 Test di apprendimento E.C.M.

3° INCONTRO

4° INCONTRO

16|17 SETTEMBRE 2022

IMPLANTOLOGIA COMPUTER ASSISTITA E IMPLANTOPROTESI DIGITALE

VENERDI 16 SETTEMBRE

09.00-11.00 **I Materiali Estetici e loro metodiche
digitali di realizzazione:
dalla Preparazione alla
Cementazione adesiva**
Fernando Zarone

11.00-13.00 **Correlazioni tra Work-Flow Digitale,
materiali protesici e anatomia
dento-parodontale nei
restauri parziali estetici**
Marco Ferrari

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-18.00 **Chirurgia Computer Assistita:
dalla Fase di progettazione
alla Realizzazione delle
Dime Chirurgiche**
*Michele Manacorda
Alberto Merlone*

SABATO 17 SETTEMBRE

09.00-10.00 **Inserimento delle tecnologie digitali
negli Studi Odontoiatrici**
Antonio Pelliccia

10.00-13.00 **AULA MANICHINI**
PARTE PRATICA
**Hands on:
Utilizzo del software
e delle mascherine chirurgiche**
*Michele Manacorda
Alberto Merlone*

13.00-13.30 Test di apprendimento E.C.M.

14|15 OTTOBRE 2022

IMPLANTOLOGIA DIGITALE PROTESICAMENTE ASSISTITA: “VIPP TECHNIQUE”: il “VIRTUAL PATIENT”

VENERDI 14 OTTOBRE

09.00-10.30 **La gestione delle Grandi Atrofie dei Mascellari: Protocolli Operativi**
Raffaele Vinci

10.30-13.00 **Live surgery: “ALL ON 4” Protocollo Tradizionale + CARICO IMMEDIATO**
Raffaele Vinci
Francesca Cattoni

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-15.30 **Il progetto Estetico come guida al Posizionamento Implantare**
Francesca Cattoni
Michele Manacorda

15.30-17.00 **Applicabilità nei casi Post-Oncologici, Post traumatici: ricostruzioni ed Epitesi facciali: nuovi orientamenti**
Giorgio Gastaldi

17.00-18.00 **Il Mantenimento nelle Riabilitazioni Implanto-protesi**
Francesco Bova
Elisabetta Polizzi

SABATO 15 OTTOBRE

09.00-12.30 **PARTE PRATICA**
Live surgery: Il Virtual Patient
Michele Manacorda
Alberto Merlone
Francesca Cattoni

12.30-13.00 DISCUSSIONE PROGETTI e CONCLUSIONI
CONSEGNA ATTESTATI

13.00-13.30 Test di apprendimento E.C.M.

5^o INCONTRO

P

er partecipare al Post Graduate è necessario aver conseguito la Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria o la Laurea in Medicina e Chirurgia.

Il Corso si svolgerà in 5 Sessioni didattiche, ciascuna con 2 giornate secondo il calendario indicato, le cui date saranno

confermate di mese in mese.

La partecipazione è a numero chiuso per un massimo di 25 partecipanti.

Le domande di partecipazione sono da inviare via mail o fax alla Segreteria Organizzativa con l'apposita modulistica e saranno accolte in ordine cronologico di arrivo fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Al termine del Corso i partecipanti conseguiranno, previo superamento della prova finale, l'**Attestato “Post Graduate di APPROCCIO DIGITALE ALLA MODERNA ODONTOIATRIA PROTESICA SU ELEMENTI NATURALI ED IMPIANTI”**, rilasciato dalla Scuola Universitaria San Raffaele Dental School-Università Vita Salute-San Raffaele, Milano.

DURANTE LE GIORNATE DEL CORSO, PER IL PARTECIPANTE E' OBBLIGATORIO L'USO DEL PROPRIO PERSONAL COMPUTER (PC O MAC).

Saranno messi a disposizione agli iscritti i software utilizzati per tutta la durata del corso.

PARTECIPAZIONE

QUOTA DI ADESIONE E ISCRIZIONE

L

e quote di adesione sono:

- per **Medico Chirurgo/Odontoiatra Euro 3.000,00 + IVA;**

- per **Medico Chirurgo/Odontoiatra con Odontotecnico Euro 4.000,00 + IVA**

da versare per il 50% al momento dell'adesione ed il restante 50% entro il 30 aprile 2022 alla Segreteria Organizzativa.

Le modalità di adesione e pagamento al Corso sono indicate nella scheda di iscrizione allegata.

Eventuali rinunce successive all'iscrizione o in fase di svolgimento del Corso, non prevedono il rimborso della quota di partecipazione.

Per cause di forza maggiore l'Università potrà rinviare o annullare il Corso, informandone tempestivamente gli iscritti senza che nulla venga a questi rimborsato, salvo le quote di adesione già versate.

Nome	Cognome	
Ragione sociale (se diversa)		
Indirizzo fiscale		
Città	C.A.P.	Prov.
Tel.	Cellulare	E-mail
Codice Fiscale	P. I.V.A.	
Codice Univoco Identificativo	Indirizzo PEC	

CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI Ai sensi della D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento Europeo n. 679/2016, preso atto dell'informativa di cui ho compreso integralmente il contenuto, autorizzo il trattamento dei dati per le finalità ivi previste e

DÀ IL PROPRIO CONSENSO NON DÀ IL PROPRIO CONSENSO

affinché i dati personali forniti alla Società B2B Consulting S.r.l. e segnatamente i dati identificativi e i dati relativi al recapito telefonico ed elettronico possano essere trattati per la finalità di promozione pubblicitaria delle attività condotte dalla Società B2B Consulting S.r.l.

DÀ IL PROPRIO CONSENSO NON DÀ IL PROPRIO CONSENSO

affinché i dati personali forniti alla Società B2B Consulting S.r.l. e segnatamente i dati identificativi e i dati relativi al recapito telefonico ed elettronico possano essere comunicati a terzi in Italia all'estero anche in paesi extra UE, per la finalità di promozione commerciale, pubblicitaria, di profilazione e di marketing

Data	Firma
------	-------

QUOTA DI ADESIONE

La quota di partecipazione per: Medico Chirurgo/Odontoiatra € 3.000,00 + I.V.A. 22%

Medico Chirurgo/Odontoiatra + Odontotecnico € 4.000,00 + I.V.A. 22%

Da versare per il 50% al momento dell'adesione ed il restante 50% entro il 30 aprile 2022. **Il Corso è a numero chiuso di 25 partecipanti.**

Le domande di partecipazione saranno accolte in ordine cronologico di arrivo.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE E PAGAMENTO

L'iscrizione sarà ritenuta completa e valida solo a seguito dell'invio della Scheda di adesione e di copia dell'effettuato bonifico tramite mail alla Segreteria Organizzativa. Dati per effettuare il bonifico bancario: B2B CONSULTING - Banca BPER - IBAN IT98D0538702684000042880263



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: B2B Consulting
tel 06 6675247 - b2b@b2bconsultingsrl.com
www.infob2bconsultingsrl.com
Provider ECM 1392

Eventuali rinunce successive all'iscrizione o in fase di svolgimento del Corso, non prevedono il rimborso della quota di partecipazione. Per cause di forza maggiore l'Università potrà rinviare o annullare il Corso, informandone tempestivamente gli iscritti senza che nulla venga a questi rimborsato, salvo le quote di adesione già versate.

CREDITI E.C.M.



È previsto l'accreditamento del Corso per Medico chirurgo - Odontoiatra. Per ottenere il rilascio dei crediti formativi ECM, ogni partecipante dovrà:

- Frequentare il 100% dell'impegno orario previsto (rilevato tramite firma presenze)
- Compilare il questionario di apprendimento dei vari incontri (soglia di superamento del 75% di risposte esatte)
- Compilare la scheda di valutazione dei vari incontri

I crediti saranno inviati al termine del corso tramite mail agli aventi diritto, a seguito della verifica dei dati richiesti.



DOVE SIAMO Il Dipartimento di Odontoiatria è situato a pochi metri dal DIMER.

Per chi arriva in aereo: l'Ospedale è facilmente raggiungibile dall'aeroporto di Linate in 10 minuti di taxi o in Autobus ATM 923 con capolinea presso l'Ospedale San Raffaele.

Per chi arriva in auto: prendere la tangenziale Est ed uscire a Cascina Gobba, seguire le indicazioni per l'Ospedale San Raffaele e poi DIMER. In zona è presente un ampio parcheggio adiacente.



SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

Per chi ne avesse necessità, a pochi passi trova l'Hotel Rafael in Via Olgettina 60. Per prenotazioni: tel. 02/217651

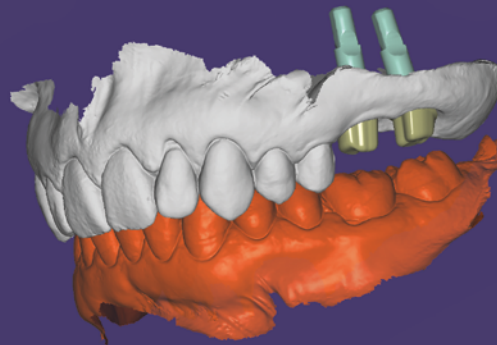


PUNTI RISTORO

Si fa presente che all'interno della struttura del San Raffaele sono presenti:

- **SNACK BAR:** nella struttura adiacente il Dimer
- **TAVOLA CALDA:** nella struttura del corpo centrale
- **EAT:** nella struttura adiacente il San Michele

CORSO ANNUALE
POST GRADUATE 2022
MAGGIO - OTTOBRE



CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

BIOSAFIN

PARTNER OF



Making Your Life Better.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

B2B CONSULTING SRL - tel 06 6675247

b2b@b2bconsultingsrl.com - www.infob2bconsultingsrl.com

Provider ECM 1392