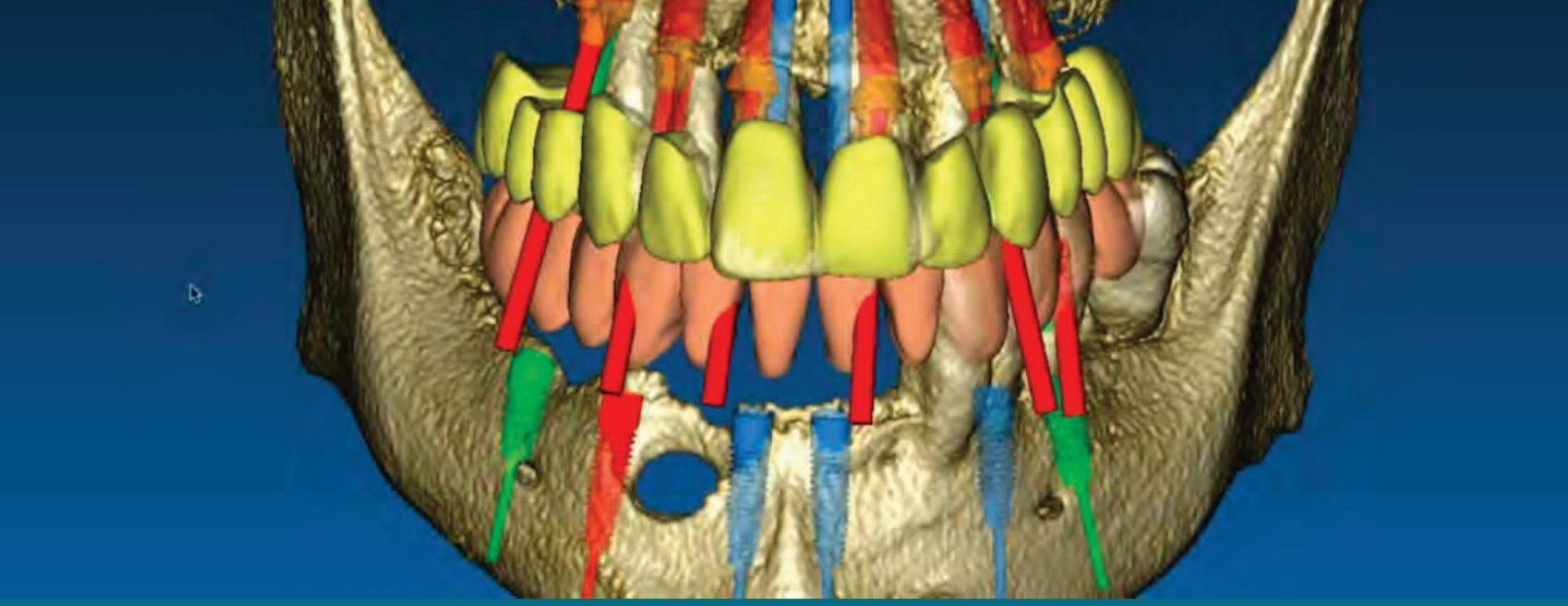


FULL IMMERSION IN
IMPLANTOLOGIA DIGITALE 4.0

PROF. GIOVANNI B. MENCHINI FABRIS

CORSO 2024 - VII EDIZIONE

19/20 GENNAIO 2024
2/3 FEBBRAIO 2024
8/9 MARZO 2024
12/13 APRILE 2024

SAN ROSSORE DENTAL UNIT
PISA

ISTITUTO STOMATOLOGICO TOSCANO

SAN ROSSORE DENTAL UNIT

J DENTAL CARE *just smile*

50 ECM

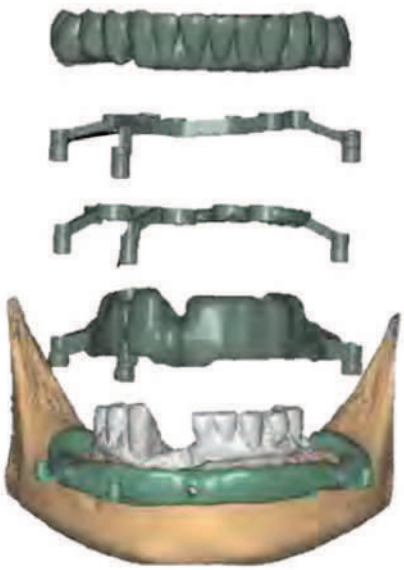
CHIRURGIA SU PAZIENTE

PRESENTAZIONE DEL CORSO

L'Implantologia Computer Guidata
è ormai protocollo di scelta in numerose esigenze cliniche,
dai protocolli minimamente invasivi con impianti posizionati sfruttando
i volumi ossei disponibili, agli inserimenti implantari protesicamente guidati, per
realizzare carichi immediati ottimali dal punto di vista funzionale ed estetico con un
ottimo post-operatorio per il paziente.
La pianificazione chirurgica e protesica mediante software dedicati permettono al
clinico di ottenere risultati predicibili sia in casi semplici che complessi.
Il corso prevede l'iscrizione per la partecipazione alle sessioni, ai seminari e hands-on
ed alla esecuzione come primo operatore di un intervento di implantologia orale in
chirurgia computer assistita su paziente.

50 ECM

CHIRURGIA SU PAZIENTE



50 CREDITI FORMATIVI
8 ESERCITAZIONI PRATICHE
2 SESSIONI DI CHIRURGIA

50 CREDITI ECM EROGATI IN
FAD AL TERMINE DEL CORSO

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:
San Rossore Consulting srl

OBBIETTIVI FORMATIVI TECNICO-PROFESSIONALI:
18 Contenuti tecnico-professionali
(conoscenze e competenze)
specifici di ciascuna professione,
di ciascuna specializzazione
e di ciascuna attività ultra-specialistica,
ivi incluse le malattie rare
e la medicina di genere

RESPONSABILE SCIENTIFICO:
Prof. Giovanni B. Menchini Fabris

RELATORI E TUTOR

PROF. GIOVANNI B. MENCHINI FABRIS

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria a Pisa nel 2001 dove ha conseguito il Master di II livello in Implantologia ed il Dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche dopo la Specializzazione in Chirurgia Orale presso l'Università' degli studi di Milano-Bicocca. Ha ricoperto incarichi didattici presso università estere tra cui Visiting Clinical Professor, Dept. of Oral and Maxillofacial Surgery, SUNY at Buffalo, Buffalo, USA; Adjunct Professor, Dept. of Oral and Maxillofacial Surgery, Luxmi Bai, Baba Farid University, Punjab, INDIA; Clinical Senior Lecturer, Dept. of Periodontics and Implantology, The University of Western Australia, Perth WA.Professore Straordinario di Scienze Odontostomatologiche (Med-28) presso l'Università degli Studi "Guglielmo Marconi" di Roma dove è stato Direttore del Master Universitario in Chirurgia Computer Guidata dal 2015 al 2019 ed del Master in Oral Surgery and Implantology. E' Direttore Sanitario della San Rossore Dental Unit presso la casa di Cura Privata San Rossore a Pisa e Socio attivo dell'Italian Academy of Osseointegration, dell'European Academy of Osseointegration e dell'International Academy of Oral & Maxillofacial Surgeons.

WORK PLAN

1.	2.	3.	4.
19 - 20 GENNAIO	2 - 3 FEBBRAIO	8 - 9 MARZO	12 - 13 APRILE
ACQUISISCI	PROGETTA	REALIZZA	RIPASSA

PRIMA SESSIONE: ACQUISISCI IL FLUSSO DIGITALE IN CHIRURGIA IMPLANTARE

La sessione è dedicata all'introduzione del partecipante alla Implantologia Digitale.
Attraverso casi clinici e l'analisi della recente letteratura scientifica internazionale verranno presentate le indicazioni ed i vantaggi legati al flusso digitale per la componente di pianificazione chirurgica e protesica.
Saranno approfonditi i protocolli di acquisizione dei dati STL e DICOM per la successiva fase di pianificazione.

Venerdì 19 Gennaio 2024

L'IMPLANTOLOGIA DIGITALE

09.00 – Registrazione Partecipanti
09.30 – Dalla Pianificazione alla Chirurgia Digitale - evoluzione dell'Implantologia Computer Guidata
11.00 – Coffee break
11.30 – Implantologia Digitale 4.0: L'Elemento Singolo in Chirurgia Guidata
13.00 – Lunch break
14.30 – Implantologia Digitale 4.0: Le Arcate Complete in Chirurgia Guidata
16.00 – Coffee break
16.30 – Implantologia Digitale 4.0: I Casi Complessi
18.00 – Chiusura lavori

Sabato 20 Gennaio 2024

PROTOCOLLI DI ACQUISIZIONE DIGITALE

09.00 – Protocolli di Acquisizione 3D CBCT, IOS e Face Scan, gestione files STL, PLY e OBJ
10.00 – Settaggio PC e introduzione ai Software in uso
11.00 – coffee break
11.30 – Hands-on su PC: Accoppiamento Dicom/STL
14.00 – chiusura lavori

SECONDA SESSIONE: PROGETTA SOFTWARE E HARDWARE CHIRURGICO IMPLANTARE

La sessione è dedicata alla progettazione protesica e chirurgica dei casi di riabilitazione implantare. I corsisti verranno istruiti alla pianificazione computer guidata attraverso esercitazioni pratiche sul software. Verrà affrontata la componente di pianificazione protesica e di ceratura diagnostica virtuale ed i protocolli di comunicazione e collaborazione tra lo studio odontoiatrico ed il laboratorio. Verranno discussi i vantaggi della stampa 3d nelle fasi pre e post chirurgiche. Il sabato sarà possibile far partecipare il proprio odontotecnico a titolo gratuito previa comunicazione.

Venerdì 2 Febbraio 2024

PROTOCOLLI DI PIANIFICAZIONE CHIRURGICA DIGITALE

09,00 - Hands-on su PC: Mascellare ed
Area Pterigoidea; Mandibola e Canale Mandibolare
10.00 – Hands-on su PC: Pianificazione Digitale
11.00 – Coffee break
11.30 – Le Guide ad appoggio Osseo, Dentario e Mucoso
12.00 – Le Guide Scomponibili
13.00 – Lunch break
14.30 – Hands-on su PC: Pianificazione Digitale
16.00 – Coffee break
16.30 – Gestione del Kit Specifico per Chirurgia Guidata
18.00 – Chiusura lavori

Sabato 3 Febbraio 2024

PROTOCOLLI DI PIANIFICAZIONE PROTESICA

sessione a invito gratuito per i propri Odontotecnici
09.00 – La Ceratura Diagnostica Virtuale
11.00 – Coffee break
11.30 – Il flusso digitale dallo studio al laboratorio:
Le Protesi di Scansione, l'Impronta 3D e la Ceratura diagnostica virtuale
12.30 – La stampante 3d in Implantologia Digitale
14.00 – Chiusura lavori

TERZA SESSIONE: REALIZZA LA GESTIONE CHIRURGICA DEL SITO IMPLANTARE

In questa ultima sessione verrà affrontati i protocolli di esecuzione chirurgica dell'intervento di Implantologia Digitale Computer Guidata. Verranno introdotti concetti avanzati come la protesi immediata sull'elemento singolo ed il carico immediato sulla arcata completa al fine di gestire la componente della stabilità alveolare e dei tessuti molli perimplantari. L'ultimo giorno sarà dedicato alle chirurgie eseguite dai partecipanti secondo le progettazioni completate nella sessione precedente.

Venerdì 8 Marzo 2024

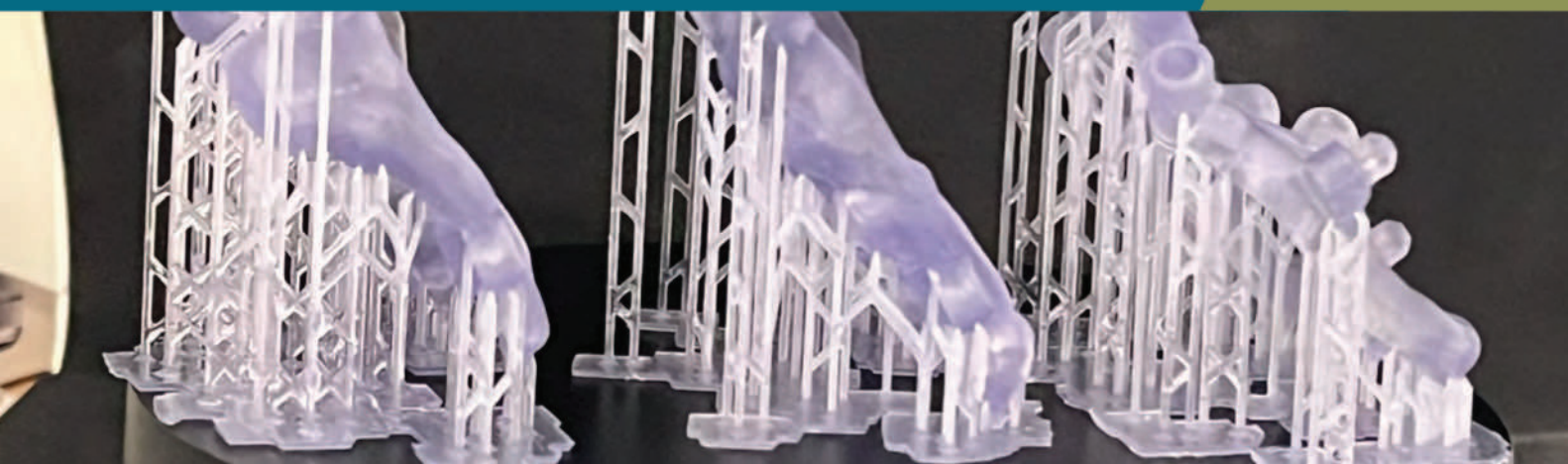
PROTOCOLLI OPERATIVI IN CHIRURGIA GUIDATA

09.00 –Gestione dell'alveolo post estrattivo
10.00 – Impianti post estrattivi in Chirurgia Guidata
11.00 – Coffee break
11.30 – Protocolli di Preservazione Alveolare Protesicamente Guidata
13.00 – lunch break
14.30 – Protesi Immediata Vs Carico Immediato
16.00 – coffee break
16.30 – La Riabilitazione Immediata dell'Area Estetica
18.00 – chiusura lavori

Sabato 9 Marzo 2024

CHIRURGIA DAL VIVO

09.00 – Revisione Pianificazione Chirurgica Pazienti LIVE
10.00 – Coffee break
10.30 – Chirurgie su Pazienti LIVE operati dai partecipanti
13.00 – Lunch break
14.30 – Chirurgie su Pazienti LIVE operati dai partecipanti
16.00 – Coffee break
16.30 – Chirurgie su Pazienti LIVE operati dai partecipanti
17.30 – Revisione dei casi eseguiti dei corsisti e discussione



QUARTA SESSIONE: REVISIONE DEI PROTOCOLLI CLINICI E CHIRURGICI

La sessione è revisione dei protocolli di progettazione digitale e di esecuzione chirurgica appresi nei precedenti incontri ed al consolidamento delle fasi cliniche. Saranno introdotti nuovi concetti relativi alle tecniche avanzate di chirurgia Orale a scopo implantare.
La sessione del Sabato sarà contraddistinta da una chirurgia in diretta con la procedura di carico immediato e alla descrizione dei protocolli di preparazione e mantenimento del paziente implantare da parte del team odontoiatrico.

Venerdì 12 Aprile 2024

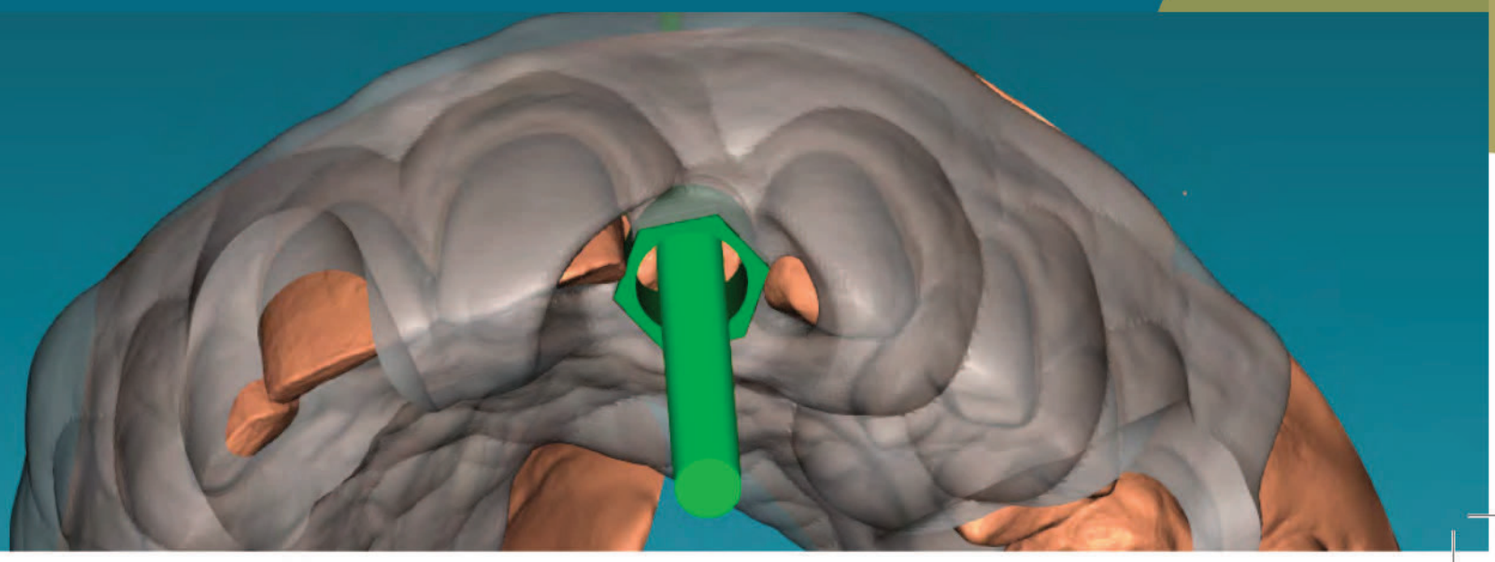
REVISIONE DEI PROTOCOLLI ED OLTRE...

09.00 – Revisione critica dei Casi chirurgici Operati dai partecipanti CHIRURGHI con CBCT e impronte post intervento
11.00 – Coffee break
11.30 – Hands-on su PC: Ripasso fasi di pianificazione Acquisizione, Pianificazione e Esecuzione Chirurgica
13.00 – Lunch break
14.30 – Procedure di chirurgia Orale Avanzata con Tecniche di Pianificazione Digitale
15.30 – Coffee break
16.00 – Preparazione e Mantenimento del Paziente Implantare
18.00 – chiusura lavori

Sabato 13 Aprile 2024

LIVE SURGERY E MANTENIMENTO

09.00 – LIVE SURGERY: Intervento di Chirurgia Implantologica
11.00 – Coffee break
11.30 – LIVE SURGERY: Intervento con Procedura a Carico Immediato
12.00 – Consegna degli attestati di fine Corso
13.00 – Chiusura Lavori



ESERCITAZIONI

SU COMPUTER:

I corsisti verranno dotati di una versione DEMO del software di progettazione virtuale e seguiti in ogni fase della progettazione.

Ciascun partecipante dovrà munirsi di un computer portatile con le seguenti caratteristiche minime:

Processore: Intel I7 - RAM: 16GB
Hard disk: spazio libero 300 GB
Scheda video: 2 GB di RAM dedicata
Risoluzione schermo:1600 x 900
Sistema Operativo: Windows 10, OS Catalina

SU MODELLI 3D:

Verranno riprodotte tutte le fasi chirurgiche e protesiche
descritte durante il corso
su degli appositi modelli 3d
dove sarà possibile
apprendere e testare
i diversi protocolli chirurgici

SAN ROSSORE
DENTAL UNIT

ISTITUTO
STOMATOLOGICO
TOSCANO

INFORMAZIONI:

+39 3397157007
corsi@sanrossoredental.it

ISCRIZIONI

QUOTA CORSO CHIRURGO:

Prevede la partecipazione ai seminari
ed agli hands-on clinici ed in qualità di **CHIRURGO** alle Sessioni Cliniche
e Chirurgiche su Pazienti.
Sono previsti **50 crediti ECM** (erogati in FAD al termine del corso)

SCHEDA DI ISCRIZIONE

da inviare compilata con la ricevuta di bonifico e, solo per CHIRURGO, la copia dell'assicurazione professionale all'indirizzo email:
corsi@sanrossoredental.it

Titolo, Nome e Cognome
_____

Nato a _____
il _____

Indirizzo _____

Telefono _____
E-mail _____

Partita I.V.A. _____
Codice Fiscale _____

Se Società

Ragione Sociale _____
Cod. Dest._____