

CORSO 1 - IL CORSO DI IMPLANTOLOGIA E MANAGEMENT DEI TESSUTI MOLLI PERIMPLANTARI

Lake Como Institute - Via Giulio Rubini, 22, 22100 Como CO

DATE: 15-16 FEBBRAIO; 14-15 MARZO; 11-12 APRILE

TEORIA: 37 ½ H

PRATICA: 7 ½ H

ORARIO:	15 FEBBRAIO	9.30 – 19.00	7 ½ teoria
	14 MARZO	9.30 – 19.00	7 ½ teoria
	11 APRILE	9.30 – 19.00	7 ½ teoria

9 ½ h di cui 1 h x breaks 1 h x lunch = 7 ½

	16 FEBBRAIO	9.00 – 18.30	7 ½ teoria
	15 MARZO	9.00 – 18.30	7 ½ workshop
	12 APRILE	9.00 – 18.30	7 ½ teoria

9 ½ h di cui 1 h x breaks 1 h x lunch = 7 ½

PROGRAMMA

15 FEBBRAIO 09.30 – 19.00

TEORIA

- . Anatomia della maxilla e della mandibola
- . Fisiologia e patologia del tessuto osseo
- . Principi biologici dell'osteointegrazione

Rosano Gabriele 09.30 – 11.30

- . Valutazione medica e odontoiatrica del paziente candidato ad una riabilitazione implanto-protetica

- . Il piano di trattamento nella moderna implantologia

- . Moderni concetti di biomeccanica implantare

Tiziano Testori 12.00 – 13.00 / 14.00 – 17.00

- . Il Total Face Approach: algoritmo per la valutazione globale del paziente

Giovanna Perrotti 17.30 – 19.00

16 FEBBRAIO

TEORIA

9.00 – 13.30

- . Protocolli per la documentazione del caso clinico del paziente implantare
- . Strumentazione chirurgica e preparazione del campo operatorio e del team implantare
- . Tecniche di base della 1° fase chirurgica e posizionamento implantare

Tiziano Testori 09.00 – 13.30

14.30 – 18.30

Tecniche rigenerative e gestione dei tessuti molli peri-implantari

a) Guided Bone Regeneration (GBR)

- b) Subperiosteal Minimally Invasive Aesthetic Ridge Augmentation Technique (Smart technique)
c) Fibrinogen-induced Regeneration Sealing Technique (First technique)
Tiziano Testori, Matteo Invernizzi 14.30 – 18.30 (BREAK 16.30 – 17.00)

**14 MARZO
TEORIA**

09.30 – 19.00

- . Dal workflow analogico al full digital: mito o realtà clinica consolidata?
- . Diagnosi, pianificazione e progettazione digitale del caso implantare
- . Selezione del paziente: dal dente singolo alle riabilitazioni complesse
- Indicazioni e predicibilità della chirurgia guidata
- . Protocollo Total Face Approach secondo la Scuola del LCI
- . Workflow: full digital come e quando
- . Creazione e analisi della dima chirurgica
- . Introduzione all'utilizzo della stampante 3D e realizzazione pratica di un manufatto

Tiziano Testori 09.30 – 13.30 (BREAK 11.30 – 12.00)

- . Imaging 2D vs 3D: come è cambiata la radiologia negli ultimi 20 anni
- Diagnostica 3D: dosimetria e radioprotezione
- . Principi di radiologia digitale tridimensionale e le indicazioni alla prescrizione di esami 3D per un utilizzo razionale della CBCT in ogni campo dell'odontoiatria diagnostica, dalla chirurgia orale all'implantologi, all'ortognatodonzia
- . Impronta tradizionale vs impronta ottica
- . Scanner intraorali: tecnologia, applicazioni, innovazioni e limiti dell'impronta ottica

Nicolò Vercellini 14.30 – 19.00 (BREAK 17.00 – 17.30)

**15 MARZO
WORKSHOP**

9.00 – 18.30

Workshop pratico con:

- . software di imaging radiologico: imparare a leggere correttamente le CBCT, individuare le strutture anatomiche, le possibili varianti e analisi critica delle immagini 3D
- . scanner intraorale: ottimizzazione della tecnica di scansione intraorale ed errori comuni
- . software di chirurgia guidata: acquisizione file DICOM, matching dei dati, ceratura diagnostica digitale e pianificazione implantare di edentule parziali
- . software di chirurgia guidata: double scan technique, stabilizzazione della dima e pianificazione implantare nel paziente totalmente edentulo

Tiziano Testori, Nicolò Vercellini

Tutors: Francesco Giachi Carú, Livio Lo Faro

09.00 – 18.30 (BREAK 11.30 – 12.00 | LUNCH 13.00 – 14.00 | BREAK 16.30-17.00)

**11 APRILE
TEORIA**

09.30 – 19.00

Protocolli diagnostici integrati di:

- a) analisi clinica dei tessuti duri e molli
- b) analisi della futura stabilità primaria

c) analisi e classificazione radiologica per valutare la necessità o meno di rigenerazione extra-alveolare anche in presenza di pareti ossee intatte

Testori Tiziano 9.30 – 11.30

Protocolli “chirurgico-operativi” | Parte 1

Tecniche di:

a) estrazioni mininvasive vs socket shield technique: quando, come e perché

b) flapless vs lembo

Posizionamento implantare:

quale morfologia scegliere; quale tecnica di posizionamento; navigazione mentale; navigazione computer-assistita in tempo reale; chirurgia guidata con stent chirurgici

Testori Tiziano 12.00 – 13.30

Protocolli “chirurgico-operativi” | Parte 2

a) quali tecniche e quali materiali utilizzare per mantenere o incrementare i volumi dei tessuti ossei e dei tessuti molli

b) rigenerazione extra e intra-alveolare degli alveoli post-estrattivi anche con pareti intatte: quando, come e perché

c) quali materiali utilizzare: sostituti d'osso vs innesti connettivali vs soft tissue substitute (sostituti dei tessuti molli)

Protocolli protesici immediati e definitivi tipo di abutment da utilizzare; morfologia e risvolti biologici; corone avvitate o cementate; tipi di materiale da utilizzare

Testori Tiziano, Matteo Invernizzi 14.30 – 19.00 (BREAK 17.00 – 17.30)

12 APRILE TEORIA

9.00 – 18.30

Protocolli ortodontici di valutazione pre-implantare:

a) valutazione del fine crescita scheletrico

b) valutazione ortodontica per eventuali correzioni: le indicazioni cliniche all'utilizzo di innovativi allineatori

Giovanna Perrotti 09.00 – 11.00

Protocolli parodontali di valutazione pre-implantare:

a) diagnosi e trattamento dell'eruzione passiva alterata

Protocolli chirurgici implantari:

a) quando rigenerare e con che tipo di materiale

b) l'utilizzo clinico di impianti monolitici dal diametro di 2 mm (FDA approved per il restauro del dente singolo) in casi clinici di spazi ridotti: indicazioni e limiti

c) gestione dei tessuti molli in seconda fase chirurgica

Matteo Invernizzi 11.30 – 13.00

Protocolli protesici di valutazione smile design pre-implantare

Protocolli protesici:

a) come allestire un restauro protesico provvisorio affidabile e semplice

b) la protesi definitiva e quando è indicata la protesi adesiva sui denti adiacenti

Manuel Nanni 14.00 – 18.30 (BREAK 16.30 – 17.00)

