

PATROCINIO



PARTNER

EAGLE GRID

SPONSOR



SERATA FORMATIVA RISERVATA  
AD ODONTOIATRI ED ODONTOTECNICI

# LE TECNOLOGIE DIGITALI NELLA CHIRURGIA CUSTOM MADE: INNESTI OSSEI CUSTOMIZZATI ED IMPIANTO IUXTA-OSSEO 3D

VARESE, MERCOLEDÌ 5 APRILE 2017

RELATORE **Prof. CARLO MANGANO - Dott. MAURO CERA**  
MODERATORE **Prof. ALDO MACCHI**



## Abstract

Le moderne tecnologie CAD-CAM continuano a migliorare le prestazioni delle sistematiche digitali in odontoiatria, modificando il flusso di lavoro da seguire per lo svolgimento della prestazione e permettendo di produrre riabilitazioni affidabili e predicibili in tempi minori e con abbattimento dei costi.

Nella prima parte della serata il Prof. Carlo Mangano illustrerà come le moderne tecnologie CAD-CAM possano consentire, previo esame TAC del distretto osseo interessato, di valutare esattamente l'entità di un deficit, progettare un innesto virtuale per correggerlo ed infine trasferire le informazioni ad un sistema di fresaggio che attui la fresatura customizzata (cioè "su misura per il paziente") del blocco di biomateriale.

Nella seconda parte della serata, il Dott. Mauro Cerea proporrà un piano di trattamento alternativo alle tecniche rigenerative per la risoluzione delle atrofie estreme del mascellare superiore e della mandibola: EAGLE GRID™, ovvero la versione riveduta e corretta dell'impianto sottoperiostale, che grazie alle moderne tecnologie CAD-CAM azzerà le cause degli insuccessi nel breve e medio periodo.

BTK è in prima linea per proporre agli Odontoiatri Professionisti proposte e soluzioni "custom-made", in quanto correttamente iscritta al Registro dei Fabbricanti di Dispositivi Medici su misura legittimamente operanti in Italia di competenza del Ministero della Salute.

## Relatori



### Dott. CARLO MANGANO

Spec. In Odontostomatologia. Spec. In Anestesiologia e Rianimazione. Professore di Odontoiatria Digitale all'Università di Milano. Responsabile Gruppo di Ricerca in Odontoiatria Digitale all'Ospedale San Raffaele, Milano. Socio attivo I.A.O. (Italian Academy of Osseointegration). Fellow ICD (International College of Dentistry). Socio Fondatore e Membro del Board della DDS (Digital Dentistry Society). Conferenziere in numerosi Congressi. Autore di 250 pubblicazioni. Autore di 7 libri e 7 Capitoli di libri sui temi Biomateriali e Chirurgia Implantare.



### DOTT. MAURO CERA

Nato a Bergamo il 13 giugno 1963. Laureato in Medicina e Chirurgia con pieni assoluti e lode, anno accademico 87/88. Dirigente 1° livello di ruolo dal 1991 al 1996 presso la chirurgia Maxillo Facciale degli Ospedali Riuniti di Bergamo. Vincitore assoluto concorso di Specialità di Chirurgia Maxillo Facciale anno 1994 presso l'Università degli Studi di Milano. Responsabile dal 1996 al 2006 dell'Unità Odontoiatrica e di Chirurgia Maxillo Facciale presso la clinica San Carlo di Paderno Dugnano Milano, convenzionata con SSNN. Utilizzatore dal 1990 delle più comuni linee implantologiche in commercio.

## Programma

19:30 Aperitivo di Benvenuto e Registrazione Partecipanti

20:15 Introduzione e saluto a cura del Prof. Aldo Macchi

20:30 Prof. Carlo Mangano:  
Innesti Ossei Personalizzati nella Chirurgia Ossea Rigenerativa



21:30 Dott. Mauro Cerea:  
Impianto Iuxta Osseo 3D nella Chirurgia Implantare



22:30 Conclusioni e Question Time



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

BTK ACADEMY

Dott. Davide Mazzaggio

345 8329032

davide.mazzaggio@btk.dental

## SEDE DELL'INCONTRO

ATAHOTEL VARESE

Via F. Albani, 73

21100 Varese

0332 466001

## BTK 3D Bone, l'alternativa al blocco d'osso autologo

BTK 3DBONE è la soluzione rapida e affidabile per una adeguata integrazione ossea, sviluppato da materiale di sintesi bifasico di nuova generazione. A partire dall'esame CBCT del paziente, l'innesto osseo è progettato con tecnologia CAD-CAM. Può essere utilizzato per ricostruzioni ossee di piccola e media entità e per preparare il sito al ricevimento di uno o più impianti dentali necessari a sostituire denti mancanti. BTK 3D BONE è la soluzione ideale per le seguenti situazioni chirurgiche: rigenerazione verticale e orizzontale, difetti parodontali, difetti peri-implantari, rialzo del seno mascellare, cavità cistiche, cavità post-estrattive, split crest, difetti crestali e deiscenze peri-implantari.

## EAGLE GRID by BTK: l'impianto iuxta-osseo 3D

EAGLE GRID è l'INNOVATIVO protocollo dell'impianto sottoperiostale, corretto e rivoluzionato rispetto al passato, per il trattamento delle atrofie estreme del mascellare superiore e della mandibola. Il nuovo protocollo si pone come alternativa alle tecniche rigenerative gravate da imprevedibilità di risultato, alto costo biologico per il paziente e lunghi tempi clinici di protesizzazione. EAGLE GRID è un processo digitale, che elimina gli insuccessi sul breve e medio periodo generati dalla vetustà e dalla manualità proprie della metodica passata. Inoltre, garantisce al Professionista il SUPPORTO di un intero team composto da Bioingegneri e Progettisti CAD in grado di collaborare in tempo reale e con la massima efficienza.

## Modalità di partecipazione

L'accesso all'evento sarà garantito solo ai Partecipanti in possesso del presente invito e regolarmente pre-iscritti attraverso l'invio della scheda di partecipazione cui giungerà la conferma di avvenuta iscrizione dalla Segreteria Organizzativa. L'evento prevede l'ammissione di un numero limitato di partecipanti, fino ad esaurimento dei posti a disposizione. BTK ACADEMY è a disposizione per fornire ogni ulteriore informazione utile per l'adesione all'evento, per informazioni su come raggiungere la sede dell'evento e per soddisfare eventuali necessità di pernottamento.

## Scheda di Iscrizione

Si prega di compilare la scheda in stampatello, in ogni sua parte ed inviarla a mezzo Whatsapp al numero 345 8329032 oppure via email all'indirizzo [davide.mazzaggio@btk.dental](mailto:davide.mazzaggio@btk.dental) all'attenzione del Dott. Davide Mazzaggio.

Cognome \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Pr. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

Cell. \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Nato a \_\_\_\_\_

il \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Partita iva \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

FIRMA \_\_\_\_\_

Ai sensi del D. Lgs 196/2003 acconsento al trattamento dei miei dati personali.

BIOTEC S.R.L.

Tel: +39 0444 361251 - Fax: +39 0444 361249

[info@btk.dental](mailto:info@btk.dental)

[btk.dental](http://btk.dental)

**btk**  **Implanting Trust,  
Smile Again!**

