

PROF. TOMASO VERCELLOTTI

PIEZOIMPLANT

UN NUOVO PARADIGMA

Abstract

Il ridotto volume crestale orizzontale è un problema clinico comune nell'implantologia moderna, ed il posizionamento di impianti a vite nelle creste troppo sottili è spesso causa di deiscenze concorrendo alla formazione di peri-implantiti e relativi insuccessi implantari.

Per prevenire queste complicanze è necessario utilizzare tecniche di aumento del volume osseo che sovente risultano essere invasive, talora con complicanze post operatorie e che comunque richiedono sempre più tempo e maggiori costi rispetto ad una chirurgia implantare standard che prevede di utilizzare esclusivamente l'osso crestale residuo.

Questo corso introduce alla conoscenza di soluzioni minimamente invasive per il trattamento delle creste sottili grazie alla nuova morfologia rettangolare dei Piezo-Implants la cui geometria rappresenta un nuovo paradigma in implantologia.

L'obiettivo del corso consiste (inoltre) nell'acquisire una approfondita conoscenza della gestione del difetto di cresta orizzontale, dalla diagnosi alla pianificazione. Saranno presentati nel dettaglio tutti gli aspetti scientifici, tecnologici e clinici dei nuovi impianti per creste sottili e gli esercizi eseguiti nella parte pratica permettono di raggiungere una sufficiente curva di apprendimento per l'utilizzo clinico dei Rex-Implants.

Programma

09.00 Registrazione dei partecipanti

- Diagnosi volumetrica quantitativa e qualitativa della cresta edentula
- Impianti a vite nelle creste sottili e tecniche di aumento di volume osseo
- Predicibilità di GBR, Block, Split Crest per il trattamento delle creste sottili mediante revisione critica della letteratura e rationale per la scelta dell'albero decisionale individuale.
- Piezo-Implants:
 - macro geometria implantare di sezione rettangolare conforme all'anatomia dell'osso crestale
 - micro geometria di superficie che rende atraumatica l'inserzione con tecnica press-fit.
- Preparazione Piezoelettrica del sito implantare e tecnica per ottimizzare la sottopreparazione secondo la densità ossea differenziale.
- Posizionamento implantare con nuova tecnica press-fit a controllo magnetico per l'ottimizzazione della stabilità primaria e per una favorevole distribuzione topografica dello stress.
- Illustrazione dettagliata del protocollo chirurgico in ogni fase con video intraoperatori e animazioni.
- Processo di Ultra-osseointegrazione: revisione critica della letteratura e vantaggi clinici
- Fase iniziale di ideazione ed esperienze preliminari per il trattamento minimamente invasivo delle creste sottili che hanno permesso lo sviluppo dei Rex Implants (casistica clinica con follow-up da 3 a 9 anni) che rappresentano un nuovo paradigma in implantologia.

13.30 Questions & Answers

7 GIU 2019
CATANZARO

Prof. Tomaso Vercellotti



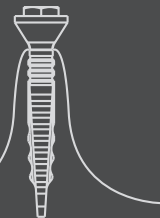
- Laurea in Medicina e Chirurgia con lode
- Tirocinio in Chirurgia Maxillo-Facciale sino al 1983 Policlinico Osp. S.Martino Genova.
- Specialità in Odontostomatologia con lode, Università degli Studi di Genova.
- Inventore del Piezosurgery e dei Piezo-Implants
- Fondatore dell'International Piezoelectric Bone Surgery Academy (IPA)
- Fondatore del Piezosurgery Network
- Professore a contratto all'Università degli Studi di Genova.
- Honorary Professor and Faculty at Queen Mary University of London, UK.
- Honorary member of Sename.
- Affiliate Member of The Schluger-Ammons Study Club USA.
- Premio nazionale Andi per meriti scientifici.
- Autore di 3 libri sulla Chirurgia Ossea Piezoelettrica e di 10 capitoli in libri internazionali.
- Autore di numerosi articoli
- Esercita la libera professione a Genova



UMG



SCHEDA DI ISCRIZIONE



Si prega di inviare la scheda a **PROMO dea s.r.l.**

- A mezzo fax al n. 0961/191669
- A mezzo posta elettronica all'indirizzo info@promodea.it

Data

Venerdì 7 Giugno 2019
9.00 – 13.30

Sede del Corso

Aula G3 c/o
Università degli Studi
di Catanzaro „Magna Graecia“
Viale Europa,
88100 Catanzaro CZ

Cognome

Nome

Indirizzo

Codice Univoco Fatturazione Elettronica

P.iva

Cap Città Prov.

C.F.

Tel. Cell.

E-mail

Firma per accettazione e timbro di studio

Autorizzo l'uso dei miei dati per le spedizioni di pubblicazioni tecniche e l'invio di mailing ai sensi della legge n.196/ 03 sul trattamento dei dati.

