



## REX 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 concorrenti 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 razionale per la scelta dell'albero decisionale individuale.

#### REX PiezoImplant:

- 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 sotto-preparazione 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 Pausa Pranzo

#### 14.30 Hands-on

Ciascun partecipante, con la guida di un tutor, potrà posizionare diversi impianti in coste di animali con anatomia simile alla morfologia delle creste sottili. La corretta esecuzione di questa prova pratica è necessaria per il conferimento del certificato Rex Implants.

#### 16.30 Questions & Answers, consegna attestati

24 OTT 2020  
VERONA

Dr. Francesco Oreglia



Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria all'Università di Verona nel 1990.

Odontoiatra specializzato in Parodontologia e Implantologia.

Nel 1994 consegue il Certificate of Advanced Graduate Study in Periodontology presso l'University of Pennsylvania School of Dental Medicine diventando Specialista in Parodontologia secondo il riconoscimento USA.

Ha conseguito il certificato di "Diplomate of the American Board of Periodontology".

Ha ricoperto incarichi di insegnamento presso la University of Pennsylvania School of Dental Medicine

Membro dell' American Academy of Periodontology dal 1992 e dell' American Academy of Osseointegration dal 1994.

Socio attivo della Società Italiana di Parodontologia – SIdP – dal 2001 e della International Piezosurgery Accademy.

Docente presso il master di Parodontologia ed Implantologia all'Università degli studi di Siena nel 2009/2010.

Relatore in vari congressi di carattere nazionale e internazionale è coautore di alcune pubblicazioni scientifiche internazionali.

# SCHEDA DI ISCRIZIONE



## NOTE ORGANIZZATIVE:

Si prega di compilare la scheda in stampatello, in ogni sua parte ed inviarla a mezzo fax nr.: 0185 351374 o via e-mail: [segreteriaeventi@mectron.com](mailto:segreteriaeventi@mectron.com)

- Modalità di pagamento: Bonifico bancario intestato a mectron spa
- IBAN: IT65 V 05034 31950 000000 110946
- Causale: Quota di iscrizione Corso Rex 24/10/2020

**NB: il corso è certificato REX Implants.**

Cognome .....

Nome .....

Indirizzo di Fatturazione .....

P.iva.....Codice SDI.....

Cap Città Prov. ....

C.F. ....

Tel. .... Cell. ....

E-mail .....

Firma per accettazione e timbro di studio

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) leggi l'informativa sul sito [Mectron.it](http://Mectron.it) all'interno della sezione GDPR

Acconsento al trattamento dei miei dati personali per ricevere comunicazioni promozionali, commerciali, e questionari di soddisfazione.

## DATA

Sabato 24 Ottobre 2020  
9.00 – 16.30

## QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Iscrizione: € 244,00 IVA incl.  
(sarà rimborsabile sul primo acquisto)

## SEDE DEL CORSO

Best Western Plus Hotel Expo  
Via Portogallo 1/P  
Villafranca di Verona (VR)

## PARTECIPANTI

max. 20

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

mectron s.p.a.  
Via Loreto 15/A  
16042 Carasco (GE)  
Sig.ra Lucia Costa  
Cell. 348-7126606  
[segreteriaeventi@mectron.com](mailto:segreteriaeventi@mectron.com)  
[www.mectron.it](http://www.mectron.it)