

CORSO DI FORMAZIONE CERTIFICATO REX IMPLANTS

Piezol Implant
UN NUOVO PARADIGMA



ABSTRACT E PROGRAMMA

Abstract

Il ridotto volume crestale orizzontale è un problema clinico molto frequente nell'implantologia moderna. Infatti il posizionamento standard degli impianti a vite nelle creste sottili risulta spesso in una deiscenza vestibolare che rappresenta la principale causa anatomica delle peri-implantiti e dei relativi insuccessi implantari.

Per prevenire queste severe complicanze spesso è necessario ricorrere ad una delle tecniche di aumento del volume osseo crestale incrementando così l'invasività chirurgica e la morbilità post operatoria. Anche i costi della terapia risultano più elevati rispetto a quelli degli impianti posizionati in solo osso nativo.

Ciascun partecipante potrà acquisire un'approfondita conoscenza della gestione clinica del difetto orizzontale dalla diagnosi alla pianificazione compresi i principali aspetti scientifici e tecnologici.

Obiettivo di questo corso è quello di introdurre una approfondita conoscenza dei Piezoimplants la cui sezione rettangolare, che rappresenta un nuovo paradigma in implantologia, permette soluzioni cliniche efficaci e minimamente invasive soprattutto in presenza di un difetto osseo orizzontale.

Nella sezione pratica di questo corso certificato, ciascun partecipante, coadiuvato da un Tutor, avrà la possibilità di posizionare diversi Piezoimplants in osso di animale sino al completamento della curva di apprendimento necessaria per poi utilizzarli nella pratica clinica.

Prof. Tomaso Vercellotti – Dr. Alberto Rebaudi

Le modalità di inserimento dei Piezoimplants, richiedono l'applicazione di un inedito protocollo clinico e di una adeguata curva di apprendimento; per assicurare quindi degli standard operativi mirati, si è considerata necessaria la partecipazione ad un corso certificato 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.
- PiezoImplants:
 - 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 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

Corso certificato Rex Implants



Prof. Tomaso Vercellotti

- Laurea in Medicina e Chirurgia con lode
- Tirocinio in Chirurgia Maxillo-Facciale sino al 1983 Policlinico Osp. S.Martino Genova.
- Specialita in Odontostomatologia con lode, Universita degli Studi di Genova.
- Inventore del Piezosurgery e dei PiezoImplants
- Fondatore dell'International Piezoelectric Bone Surgery Academy (IPA)
- Fondatore del Piezosurgery Network
- Professore a contratto all'Universita degli Studi di Genova.
- Honorary Professor and Faculty at Queen Mary University of London, UK.
- Honorary member of Sename.
- Honorary 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



Dr. Alberto Rebaudi

- Medico Chirurgo specialista in Odontostomatologia, con esperienza in ortodonzia, protesi, chirurgia orale avanzata. Lavora a Genova e limita la sua pratica professionale alla chirurgia orale, implantologia e rigenerazione ossea.
- Docente a Corsi di Perfezionamento Universitari e/o Master in Implantologia e/o in Parodontologia presso Università italiane e straniere.
- Si dedica da 15 anni alla ricerca scientifica ed è coordinatore di progetti di ricerca nazionali ed internazionali.
- Autore di circa 100 pubblicazioni scientifiche nazionali ed internazionali.
- Esercita l'attività educativa a livello nazionale e internazionale.
 - Socio Fondatore di BioCRA (Biomaterials Clinical Histological Research Association)
 - Socio Fondatore ICOI-Italy e delegato per l'Italia della SENAME (Associazione Mediterranea di Implantologia)
 - Socio Fondatore internazionale IPA: (International Piezosurgery Academy)
 - Socio Fondatore CAI Academy (Computer Aided Implantology Academy)
 - Socio Onorario della Model Guide Academy
 - Socio attivo InTHEMA (International Non-Transfusional Hemocomponents Academy).



CORSI 2019

GENOVA venerdì 13 settembre

Mectron Spa
Miachì Training Center a Carasco (GE)
Dr. Alberto Rebaudi

BOLOGNA venerdì 8 novembre

Savoia Regency Hotel (BO)
Prof. Tomaso Vercellotti

FERRARA venerdì 13 settembre

Hotel Ferrara (FR)
Prof. Tomaso Vercellotti

VERONA venerdì 23 novembre

Sede da definirsi
Dr. Alberto Rebaudi

TORINO venerdì 20 settembre

Dental School (TO)
Prof. Tomaso Vercellotti



Scheda di iscrizione

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

La quota di iscrizione al corso è di € 244,00 IVA incl. e sarà rimborsabile sul primo acquisto.

- *Modalità di pagamento:* Bonifico bancario intestato a mectron spa
- *IBAN:* IT65 V 05034 31950 000000 110946
- *Causale:* Quota di iscrizione Corso Rex (data scelta) 2019

Cognome

Nome

Indirizzo Fiscale

CAP/Città/Prov.

Tel. **Codice Univoco Fattura Elettronica***

Cell. E-Mail

C.F. Partita IVA

***campo obbligatorio**

Il/La sottoscritto/a, acquisite le informazioni di cui all'art. 13 della D. Lgs. 196/2003, ai sensi dell'art. 23 della legge stessa conferisce il proprio consenso al trattamento dei propri dati personali.

.....
Data del corso prescelto e firma

