

accreditato
ecm

→ **REX PIEZOIMPLANT**
**IL TRATTAMENTO IMPLANTARE
MININVASIVO DELLE CRESTE
ATROFICHE SOTTILI**

CORSO TEORICO PRATICO SU PAZIENTE
DR. EMANUELE MORELLA E DR. ALBERTO REBAUDI

REPUBBLICA DOMINICANA
LAS TERRENAS
9-13 MARZO 2020







Caro Collega,

se stai cercando un corso dove imparare a gestire in modo mininvasivo le creste atrofiche sottili e dove effettuare dei trattamenti implantari direttamente sul paziente, questo è il corso per te.

Questo corso, che si terrà nella splendida località caraibica di Santo Domingo, nasce con lo scopo di consentirti di imparare a gestire in modo semplice e poco invasivo delle situazioni che normalmente richiederebbero interventi di rigenerazione e di aumento del volume osseo, non sempre accettati e predicibili.

Molti anni di esperienza nel campo della didattica ci hanno insegnato che gli aspetti tecnico-operativi della nostra professione possono essere trasmessi nel modo migliore solo operando insieme.

Su questa convinzione abbiamo costruito questo corso teorico pratico, limitato a 12 partecipanti, che si articolerà su quattro unità operative, con tre corsisti per ognuna di esse e che prevede programmi differenziati in relazione alla tua esperienza e competenza.

Si lavorerà su pazienti selezionati che saranno trattati con grande professionalità e rispetto e che verranno sottoposti a TAC, per effettuare una corretta diagnosi.

“Formazione in Implantologia” è una società dedicata alla formazione nel settore odontoiatrico chirurgico specializzata in Implantologia a vari livelli e che vuole offrire ai professionisti del settore un piano di formazione continua di alto livello.

Partecipando a questo corso avrai l'opportunità di apprendere e condividere le più innovative metodiche implantologiche, seguito costantemente dal tuo tutor.

Lo scopo del corso è il miglioramento della pratica odontoiatrica quotidiana, attraverso l'esecuzione diretta di interventi chirurgici, sessioni cliniche e pratica su pazienti, il tutto suddiviso in tre moduli che comprendono sessioni interattive per l'esame dei contenuti scientifici e degli aspetti clinici.

Ogni caso clinico sarà diagnosticato e pianificato scrupolosamente mediante l'ausilio della tomografia computerizzata (CBCT), fotografie e modelli di studio.

Avrai modo di apprendere i concetti sul metabolismo osseo e dei tessuti molli e di approfondire le nozioni basilari di biomeccanica e le varie soluzioni protesiche.

Ti aspettiamo a Santo Domingo,
Emanuele Morella e Alberto Rebaudi



→ PREMESSA

Trattare casi di atrofia orizzontale, con cresta ossea sottile è un problema che prima dell'arrivo degli impianti cuneiformi REX, era difficile da risolvere e da gestire con tecniche rigenerative ed impianti standard a vite.

Oggi grazie a questi nuovi impianti la cresta sottile è di semplice soluzione con interventi a bassa invasività, questa metodica infatti, evita in molti casi di ricorrere a complicati interventi di rigenerazione ossea o innesti che costringono i pazienti ad interventi rilevanti.

Gli impianti REX PiezoImplant oltre ad essere utilizzabili in creste sottili atrofiche, possono essere posizionati anche in creste più larghe, sfruttando al meglio l'ampiezza della cresta stessa allo scopo di ottenere un posizionamento protesicamente guidato, in asse con le necessità protesiche.

Partecipare a questo corso vuol dire effettuare un'esplorazione approfondita della problematica delle creste ossee sottili, difetti ossei orizzontali così accentuati che sovente limitano o impediscono l'inserimento degli impianti dentali standard.

Presupposti clinico-scientifici del metodo REX Implants:

Con l'estrazione dei denti, inizia l'atrofia, che è un marcato riassorbimento prevalentemente orizzontale e progressivo della cresta, dovuto alla perdita del carico funzionale ed alla scomparsa della ricca vascolarizzazione del parodonto.

In questi casi a volte la cresta ossea atrofica si riduce in pochi mesi a dimensioni incompatibili con l'inserimento di impianti cilindrici o conici, con una larga sezione circolare.

Diversamente gli impianti cuneiformi REX sono caratterizzati da una sottile sezione rettangolare, perfetta per l'inserimento in una cresta sottile, attraverso una tecnica minimamente invasiva e leggermente espansiva (REX infatti è l'acronimo di Ridge Expander = Espansore di Cresta).

Questa nuova tecnica implantare press-fit è rivoluzionaria, in quanto, per la preparazione del sito, per la prima volta si avvale di uno strumento Piezochirurgico e delle spinte di un dispositivo magnetico per l'espansione e l'inserimento implantare.

La tecnica REX implants, grazie alla sottile forma a cuneo degli impianti, consente il loro inserimento tra le corticali ossee senza interromperne la vascolarizzazione.



→ PROGRAMMA

Studio e pianificazione di casi clinici semplici e complessi:

- Basi della Piezochirurgia
- Estrazioni semplici e complesse, denti in inclusione ossea parziale o totale
- Preparazione del sito implantare per tutti i tipi di impianti
- Preparazione ed inserimento di impianti REX per una gestione mininvasiva delle creste atrofiche sottili
- Inserimento di circa 5 Rex PiezoImplant per ogni corsista
- Tecniche rigenerative con biomateriali
- Introduzione alle moderne tecnologie di navigazione implantare

Obiettivi formativi

L'obiettivo di questo corso è di portarti ad acquisire le basi teoriche e a provare in pratica l'utilizzo degli impianti REX, potrai imparare a programmare dei casi clinici reali su radiografie 3D, valutando la disponibilità ossea in volume e qualità e la disponibilità di spazio protesico.

Questo corso pratico si presenta in due fasi: una prima abilitante con chirurgia su modelli animali ed una seconda pratica con chirurgia su pazienti, nella quale tu stesso sarai l'operatore, accuratamente seguito dai tuoi tutors e relatori.

Partiremo dalle basi diagnostiche per arrivare alla clinica pratica. Imparerai a realizzare il corretto piano di trattamento, affrontando un problema clinico e risolvendolo, a partire dall'analisi della situazione anatomica in considerazione della disponibilità ossea e della situazione occlusale.

Imparerai a trattare casi di atrofia con una tecnica mini invasiva, utilizzando le tecnologie ultrasoniche Mectron e magnetiche REX Implants, appositamente realizzate per il trattamento delle creste sottili, potrai imparare inoltre a trattare casi di chirurgia avanzata, in modo semplice, poco invasivo e predicibile.

Userai le più moderne tecnologie come il Piezosurgery, l'inseritore a spinte magnetiche IPD, i cunei espansori Rexpander e gli inserti per la preparazione del sito implantare sia per impianti standard che cunei-formi.

Dr. Emanuele Morella



Laurea in Medicina conseguita nell'anno accademico 1991/1992 presso l'Università Degli Studi Di Milano.

Tesi di laurea conclusa con il Prof. A. Salvato sulla "Disfunzione neuromuscolare riguardante ATM, con riferimenti elettromiografici".

Perfezionato in ortognatodonzia

Perfezionato in chirurgia maxillo facciale

Responsabile Scientifico per la linea implantare Monofasica SL Normadent Italia

Responsabile Referente dell' Università UNIBE Post Graduate Piezochirurgia

Dr. Alberto Rebaudi



Medico Chirurgo specialista in Odontostomatologia, con esperienza in ortodonzia, protesi, chirurgia orale avanzata.

È 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. È coordinatore di progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Autore di circa 100 pubblicazioni scientifiche nazionali e 30 internazionali e coautore di libri.

Titolare di brevetti anche internazionali nel campo dell'implantologia e biomateriali.

Fondatore, Coordinatore e Co-Chairman del Piezosurgery Network.

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 Piezoelectric Surgery Academy).

Socio Fondatore CAI Academy (Computer Aided Implantology Academy).

Socio Onorario della Model Guide Academy, socio attivo InTHEMA

Opera a Genova, presso lo studio associato Rebaudi fondato dal padre Luigi nel 1958 con i fratelli Francesco ed Orazio.

Limita la pratica professionale alla chirurgia orale, Implantologia e rigenerazione ossea.



→ INFORMAZIONI GENERALI

→ QUOTE DI PARTECIPAZIONE

ISCRIZIONE AL SOLO CORSO:

€ 2.500,00 (IVA incl.)

La quota comprende:

- Partecipazione al corso
- Tutti i materiali necessari per gli interventi, inclusi gli Impianti ed i kit chirurgici

ISCRIZIONE ALL INCLUSIVE:

€ 5.000,00 (IVA incl.)

La quota comprende:

- Partecipazione al corso
- Tutti i materiali necessari per gli interventi, inclusi gli Impianti ed i kit chirurgici



In più

- Volo andata e Ritorno con partenza da Milano Malpensa (Bagaglio in stiva 23 kg + bagaglio a mano 10 kg)
- Trasferimento riservato in auto/minibus dall'Aeroporto Las Americas all'Hotel e dall'Hotel all'Aeroporto
- Soggiorno di 8 notti, dal 7 al 15 marzo, presso l'Hotel Sublime Samana 5* colazione inclusa
- Assicurazione medica e bagaglio





→ SCHEDA DI ISCRIZIONE

Si prega di compilare la scheda in stampatello, in ogni sua parte ed inviarla alla Segreteria Organizzativa a mezzo fax al nr. 055 0988319 o via e-mail nora.naldini@eve-lab.it



Iscrizione al solo corso Iscrizione all inclusive

Cognome

Nome

Indirizzo di Fatturazione

Cap Città Prov.

Tel. Cell.

Fax

E-mail

C.F. Codice SDI

Partita IVA

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

.....
Data e firma

→ MODALITA' DI PAGAMENTO

Bonifico bancario intestato a Eve-Lab di Nora Naldini
IBAN: IT81Z0306971662100000005375
Causale: Quota di iscrizione corso Santo Domingo

→ SEDE DEL CORSO

RIA Dental Center
Calle Duarte & Ntra. Sra. del Carmen Street
Las Terrenas 32000,
Repubblica Dominicana

→ SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Eve-Lab, Firenze
Tel: 055 0671000
nora.naldini@eve-lab.it



Rex Implants®
minimally invasive technology

mectron
medical technology



mectron s.p.a.
Via Loreto 15/A
16042 Carasco (GE)
www.mectron.it

© Copyright mectron S.p.A., Carasco, Italia. Tutti i diritti riservati.
RXDEP004IT-1912