



PER RAGGIUNGERCI

IN AUTO

Per chi proviene dalla A3 (dir sud) è consigliabile l'uscita da Cosenza in direzione della S.S. 107 Silana-Crotonese; per coloro che percorrono la A3 (dir. Nord) è consigliabile l'uscita Lamezia - Catanzaro e successivamente la S.S. 106 Crotona - Taranto. Per chi proviene dalla S.S. 106 direzione Taranto - Crotona, imboccare la periferia nord di Crotona (Zona Industriale).

IN PULLMAN

Un regolare servizio di linea garantisce collegamenti giornalieri con i più importanti centri.

IN TRENO

Treni per Crotona partono giornalmente dalle principali città italiane.

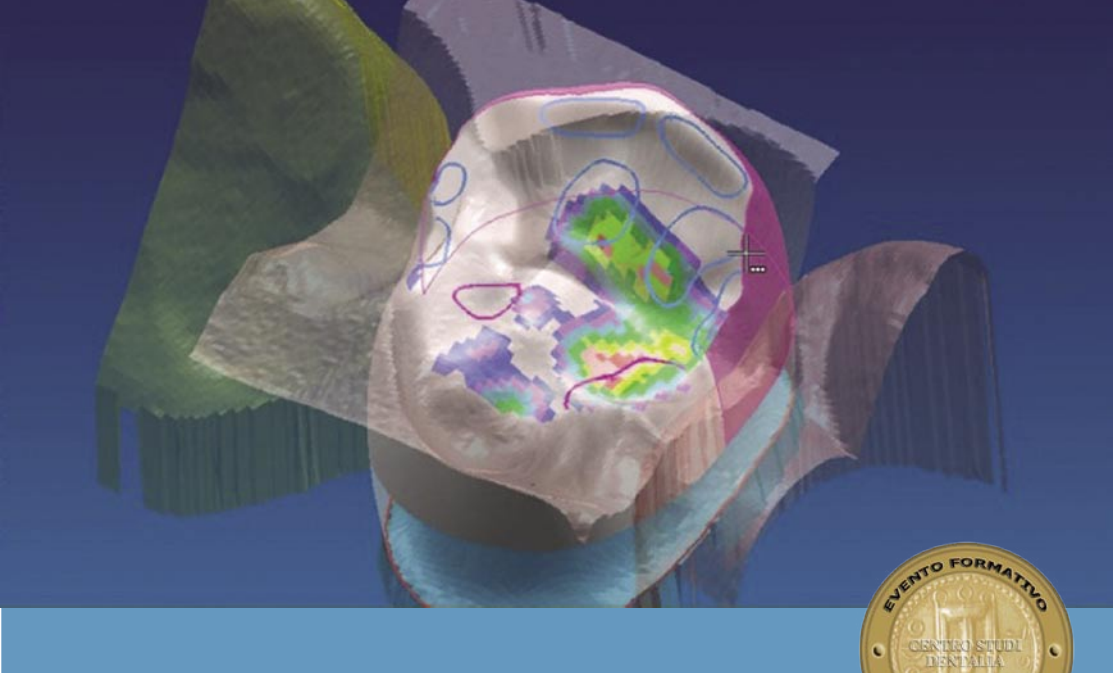
IN AEREO

L'aeroporto di Crotona, di Lamezia Terme e di Reggio Calabria, garantiscono voli giornalieri per Roma e Milano.



Per iscrizioni rivolgersi alla
Segreteria Organizzativa Corsi

Tel.0962-930276 Fax 0962 930362
info@centrostudidentalialia.it



LA PROTESI IN OSSIDO DI ZIRCONIO su Impianti e Denti Naturali con la Tecnologia Cad/Cam

Dott. Massimo MARRELLI



24 Ottobre 2009

CENTRO STUDI DENTALIA
CROTONE

Titolo del corso: "LA PROTESI IN OSSIDO DI ZIRCONIO su Impianti e Denti naturali con la Tecnologia Cad/Cam".

Nato a Crotone nel 1959 si diploma in odontotecnica presso l'I.P.S.I.A. di Reggio Emilia e successivamente si laurea in Medicina e Chirurgia all'Università di Catanzaro.

Dal 1990 si occupa di chirurgia orale, di implantologia osteointegrata e protesi applicata.

Ha frequentato il reparto di Chirurgia Orale e Maxillo Facciale dell'Università di California-Los-Angeles (UCLA) dal 1991 al 1994, sotto la direzione del Prof. Charles Bertolami ed successivamente ha frequentato lo stesso reparto presso l'Università di S.Francisco (UCSF).

Relatore in numerosi corsi di implantologia e protesi applicata.

Esercita la libera professione a Crotone in studio privato e in struttura accreditata con il SSR.

• Dal 1990, è Direttore Sanitario ed Operatore medico del Centro Odontoiatrico "CALABRODENTAL", una clinica privata che eroga prestazioni di odontoiatria e chirurgia maxillo facciale in regime ambulatoriale e di ricovero in day surgery.

• Dal 2000, è Direttore Scientifico del Centro d'Innovazione Tecnologica per la Produzione di Protesi Dentarie "DENTALIA", la più grande struttura odontotecnica del centro-sud con 12 reparti produttivi.

• Dal 2005 è Direttore Scientifico di TECNOLOGICA Srl, Centro di Ricerca applicata all'odontoiatria e odontotecnica. Nel 2006 è coordinatore medico scientifico di un progetto di Ricerca dal Titolo "sviluppo precompetitivo di una nuova metodica odontoprotesica", finalizzata alla messa a punto di un dispositivo per il rilievo digitale delle coordinate del cavo orale. Il Progetto è promosso da Tecnologica Srl in collaborazione con diverse Università italiane.

• E' Direttore Scientifico della rivista "TEORIE E PRATICHE A CONFRONTO".

• Ha esercitato attività di insegnamento al corso di formazione specifico in medicina generale, per la branca di odontoiatria.

• Cultore della Materia al corso di laurea di Igiene Orale per l'anno accademico 2008-2009, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bari.

• Docente del Corso di Perfezionamento per l'insegnamento di "Periimplantite: fattori etiopatogenetici e terapie innovative", per l'anno accademico 2008-2009, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bari.



ABSTRACT

Negli ultimi 20 anni abbiamo assistito con entusiasmo, ad una continua evoluzione scientifica e clinica dell'implantologia e la protesi applicata. Dopo aver raggiunto ampiamente gli obiettivi dell'osteointegrazione, della funzione e della rigenerazione tissutale, unitamente ai trattamenti protesici, siamo oggi in grado di poter garantire un livello di successo elevato ed indiscutibile, ottenendo una sempre maggiore soddisfazione dei nostri pazienti con la protesi impianto-supportata.

L'ossido di zirconio unitamente alla tecnologia cad cam rappresenta la chiave del successo per una estetica naturale, una precisione predicibile e ripetibile ed una resistenza meccanica pari ad una protesi metallo-ceramica.

La relazione, attraverso un excursus sull'evoluzione dell'implantologia, espone un protocollo standardizzato per ottenere una protesi implantare estetica, naturale, resistente e precisa.

08,30 **Registrazione partecipanti**

09,00 **Inizio dei lavori**

Introduzione:

nuove tecnologie al servizio protesico

Lo scanner:

dal modello in gesso, al modello virtuale

Il Cad:

definizione e progettazione matematicamente esatta del modello protesico 3D

Il Cam:

fresaggio automatico del grezzo, predicibilità e ripetibilità

Il materiale:

Aspetti clinici e biologici dell'ossido di zirconio

11,15 **Coffee Break**

11,30 **Ripresa dei lavori**

La preparazione:

allestimento modelli (ditching) e tecniche di monconizzazione

Le connessioni:

risultati di analisi Fem e prove fisiche

L'adattamento della struttura

rifinitura sul modello e prove in vivo

13,00 **Light Lunch**

14,00 **Ripresa dei lavori**

Tecnica:

fasi di laboratorio

La Cementazione:

tecniche e materiali

Casi Clinici:

predicibilità, successi ed insuccessi

16,30 **Conclusioni**

Discussione

Compilazione Test di valutazione

17,00 **Chiusura dei lavori.**

SVOLGIMENTO

Il corso si svolge in 1 incontro. I coffee break ed i light lunch saranno offerti dal Centro Studi Dentalia. Per ogni ulteriore informazione contattare la segreteria organizzativa.

