

IL SOFTWARE

Il software per la Pianificazione Implantare finalizzata alla Chirurgia Computer Guidata utilizza le immagini TAC, che forniscono informazioni pre-operatorie complete e precise, per costituire una figura di insieme resa possibile dalla visualizzazione contemporanea di immagini coronali, assiali, panoramiche giungendo alla ricostruzione 3D di un quadro al 100% interattivo. La manipolazione dell'immagine 3D, che ne permette una rotazione in ogni direzione, rende possibile la dettagliata valutazione dell'anatomia del paziente consentendo di visualizzare le strutture vitali (es il percorso del nervo alveolare) e di determinare la qualità dell'osso nei punti in cui si intende pianificare l'inserimento degli impianti. Conseguentemente è possibile espletare la completa e precisa pianificazione dell'intervento chirurgico, simulando virtualmente il posizionamento degli impianti grazie ad una vasta gamma di strumenti di simulazione, e creando perciò diverse ipotesi di pianificazione per lo stesso caso specificando gli impianti da inserire selezionandoli dalla vasta "libreria" fornita (che può essere peraltro personalizzata ed estesa). Il Professionista può infine documentare in modo personalizzato e completo l'archivio di tutti i casi pianificati, grazie alle funzioni di stampa della reportistica. L'eventuale creazione di presentazioni e diapositive è resa possibile dalle opzioni di esportazione di testi ed immagini.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Posti limitati. L'accesso in sala sarà garantito in base all'ordine cronologico di iscrizione.

La partecipazione è gratuita per i soci ANDI Salerno, previa pre-registrazione da fare pervenire via fax o via email alla Segreteria Organizzativa.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

ANDI SALERNO Tel: 089 795959 Fax: 1782259279 salerno@andi.it www.andisalerno.it

SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

Si prega di compilare la scheda in stampatello, in ogni sua parte ed inviarla a mezzo fax al numero: 1782259279.

Ragione sociale _____

Cognome _____

Nome _____

Indirizzo _____

Cap _____ Città _____ Pr. _____

Tel. _____

Fax _____

Cell. _____

E-mail _____

Partita iva _____

DATA _____

FIRMA _____

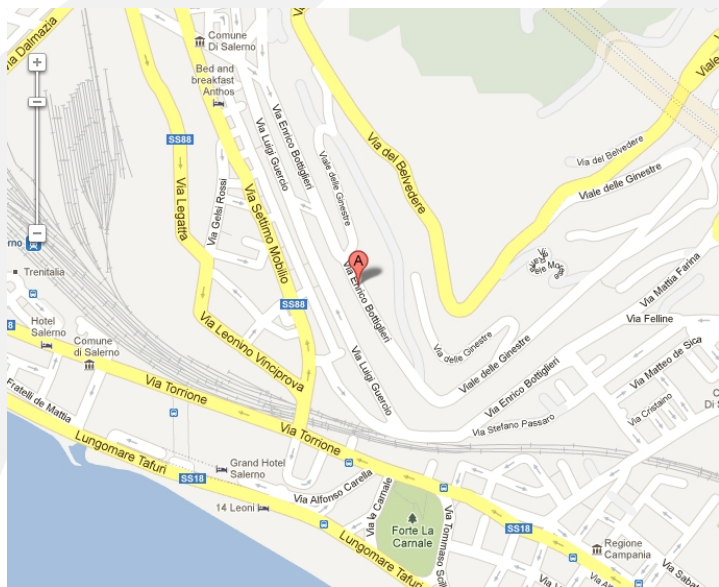
SEDE DELL'EVENTO

Sala conferenze "O. Acquaviva"

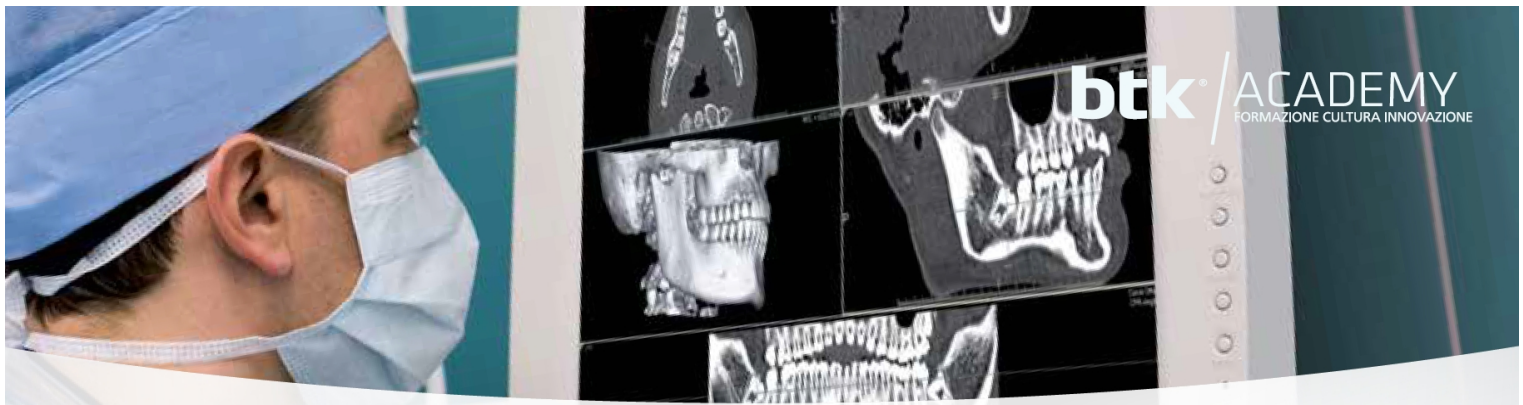
Sede ANDI Salerno

Via Enrico Bottiglieri, 13

84134 Salerno



Ai sensi e per gli effetti degli artt. 13 e 23 del D. LGS n.196/2003, con il presente modulo autorizzo al trattamento dei miei dati personali.



UTILITÀ E IMPORTANZA DELLA PROGETTAZIONE 3D IN CHIRURGIA COMPUTER GUIDATA, IMPLANTOPROTESI E RIGENERATIVA

SABATO 4 MAGGIO 2013 ore 08.30 Salerno

Relatore: Dott. Mario R. Cappellin

Con il patrocinio di



LABORATORI D'ODONTOLOGIA DIGITALE
di Marco Pizzi

ABSTRACT

La moderna implantoprotesi si orienta verso approcci sempre più minimamente invasivi, che richiedono una pianificazione accurata sulla base di informazioni diagnostiche quanto più possibile precise e attendibili. In particolar modo le tecniche più avanzate richiedono una serie di informazioni precise e attendibili (misurazioni lineari e volumetriche precise, individuazione di strutture da rispettare per impianti in spessori di osso estremamente ridotti, stima della qualità ossea per il carico immediato...). Il corso presenta i vantaggi dell'utilizzo della tecnologia 3D, anche in combinazione con una tecnica di chirurgia guidata e rigenerativa semplice e innovativa, mediante TC cone beam tramite una carrellata di casi clinici esemplari in cui la pianificazione mediante TC ha rappresentato un insostituibile ausilio per evitare rischi e/o errate valutazioni diagnostiche; è prevista anche una parte di esercitazione pratica su alcuni casi presentati durante il corso, per provare con mano le potenzialità e la semplicità d'uso del software di pianificazione e della metodica.

DESTINATARI

Medici che intendono apprendere nuove tecniche di implantologia computer guidata e chirurgia rigenerativa, mediante l'ausilio delle tecnologie di imaging 3D.

RELATORE



Dr. Mario R. Cappellin

Nasce a Torino nel 1975; ottenuta con il massimo dei voti la maturità classica, successivamente ha conseguito presso l'Università di Torino la Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria con il massimo dei voti, lode e dignità di stampa; ha presentato la propria tesi di laurea sulla TC volumetrica (conebeam) e attualmente è esperto invitato a congressi e seminari sulla Radiologia 3D. Libero professionista si occupa principalmente di chirurgia orale, implantologia e protesi estetica. Nel 2010 ha fondato insieme alla dr.ssa Gloria Elia (ortodontista) e al dr. Fabio Soggia (endodontista e protesista) la Clinica dentale Cappellin, struttura orientata a un forte contenuto tecnologico, soprattutto grazie all'esperienza maturata dai soci nel campo del CAD-CAM e dell'odontoiatria digitale. Spirito eclettico e dagli interessi variegati, ha coltivato la sua vocazione musicale al Conservatorio di Cuneo parallelamente agli studi universitari; attualmente esprime la sua passione come direttore d'orchestra. Ha ampliato la sua visione in campo medico conseguendo con il massimo dei voti il Diploma di Perfezionamento in Medicina Funzionale e Omeopatia; infine ha conseguito summa cum laude il Master postuniversitario in Bioetica presso la Facoltà Teologica dell'Italia Settentrionale.

PROGRAMMA

Ore 08:30	Registrazione partecipanti
Ore 09:00	Introduzione alla TC volumetrica
Ore 10:30	Coffee break
Ore 11:00	Indicazioni di utilizzo in odontoiatria della TC (carrellata di casi esemplari)
Ore 12:30	Colazione di lavoro
Ore 13:30	Chirurgia guidata e rigenerativa su tessuti duri e molli (presentazione di casi clinici con relative tecniche)
Ore 15:00	Coffe break
Ore 15:30	Discussione pratica: diagnosi e pianificazione implantare attraverso software
Ore 16:30	Question time

Corso accreditato ECM

