



DIGITAL DENTISTRY APPROACH

Abstract

Da diversi anni ci occupiamo di pianificare e realizzare casi semplici e complessi secondo un approccio collaudato multidisciplinare e digitale. Dopo una prima visita, accumuliamo tutte le informazioni necessarie per poter elaborare un piano di trattamento completo e individualizzato sul nostro paziente. In seguito studiamo nel dettaglio come poterlo applicare. Non rimane altro che iniziare quindi il nostro viaggio.

In poche righe abbiamo descritto quello che facciamo quotidianamente all'interno della nostra realtà'.

Ci rendiamo conto che non sia così facile da comprendere in una sola slide per questo abbiamo deciso di creare questo percorso per te dove Imparerai a:

- raccogliere tutte le info necessarie senza tralasciare più alcun dettaglio
- Creare un paziente digitale (3D)
- Eseguire un matching completo dei file nei diversi software.
- Conoscere i diversi software di simulazione e pianificazione.
- Creare un piano di cura ideale e a comunicarlo al tuo paziente.
- capirai cosa è fresare o stampare in studio o quando esternalizzare ad un laboratorio esterno.
- Conoscere attentamente i materiali più idonei ad ogni situazione.
- Progettare e realizzare i tuoi interventi in chirurgia guidata.
- Conoscere e scegliere durante la pianificazione implantare la componentistica da utilizzare.

Obiettivi formativi

Il corso é rivolto a tutti gli odontoiatri che vogliono cominciare a lavorare in maniera multidisciplinare con i propri collaboratori all'interno del moderno studio odontoiatrico. L'approccio digitale oggi sta prendendo sempre più piede. La tecnologia oggi viene inserita nella quotidianità del nostro lavoro. Per questo è necessario fare chiarezza e capire come meglio utilizzare l'innovazione tecnologica. Se siete già oggi utilizzatori di almeno uno scanner intraorale o prevedete a breve di acquisirlo questo è il corso che fa per voi. La curva di apprendimento sarà più breve, meno stressante ma soprattutto produttiva.



Programma

1° Modulo 20-21 Settembre 2024

- Creazione del paziente 3D:
- Realizzazione delle foto intra/extra-orali.
- Scansione intraorale e scansione del volto.
- Gestione dei file, proprietari e generici (stl, etc..) / archiviazione dei dati.
- Utilizzo dei diversi file di diagnosi e simulazione DSD.
- Registrazione relazione intermascellari.
- La radiografia digitale, quando e come utilizzarla.
- Comunicazione.
- Esercitazioni pratiche.

2° Modulo 11-12 Ottobre 2024

- Scanner intra-orali.
- Caratteristiche principali, quali scegliere.
- Esportazione e utilizzo dei file.
- Tac Cone Beam: quando utilizzarla.
- La CBCT e tutti le sue indicazioni.
- Fresatori: tutto quello che c'è da sapere sui fresatori.
- La stampa 3D e il suo utilizzo all'interno dello studio dentistico.
- Dalla simulazione alla realizzazione:
Software di progettazione e realizzazione del restauro.
- CEREC, chairside e con ausilio alla progettazione (progettazione e produzione in house)
Exocad/exoplan/SmileCloud.
- Software di chirurgia guidata (in house o service).
- I materiali e i metodi di produzione: fresato o stampato?
- I fondamenti del fresaggio: vantaggi (materiali multistrato, ceramiche e zirconie), svantaggi (precisione strettamente collegata alla grande della fresa).
- I fondamenti della prototipazione: vantaggi (asse di ins, sottosquadri, precisione), svantaggi (post produzione, pochi materiali definitivi, multilayer).



3° Modulo 8-9 Novembre 2024

- La chirurgia guidata: utilizzo delle scansioni intraorali per la pianificazione.
- Utilizzo delle creature diagnostiche per la progettazione implantare.
- Matching dei dati per utilizzo dei software.
- Software di chirurgia guidata (in house o service).
- Studio delle componentistiche protesiche implantari (conditio sine qua non alla pianificazione implantare).
- Pianificazione della A-Z di 3 casi chirurgici/protesici, dal più semplice al più complesso.
- Prova pratica con un caso proprio.

Orario del corso: 09.30 – 17.30

Quota di iscrizione: € 2800,00 + iva (€ 3416,00)

Dr. Giacomo Armani

Co-fondatore e Titolare dello Studio dentistico Armani S.r.l. Socio attivo della IAED, Italian Academy of Esthetic Dentistry Socio attivo della ESCD, European Academy of Cosmetic Dentistry Socio Fondatore della SIPRO, Società Italiana di protesi e riabilitazione orale. La mia pratica clinica si basa su riabilitazioni estetico funzionali minimamente invasive su denti naturali e riabilitazioni impianto protesiche. Particolare attenzione allo sviluppo dell'approccio multidisciplinare con grande attenzione all'integrazione del workflow digitale.

Dr. Leonardo Armani

Dr. Leonardo Armani Co-fondatore dello Studio Dentistico Armani srl. Socio ordinario SidP ,Socio ordinario IAO. La mia pratica clinica si concentra sulla chirurgia parodontale e implantologica con particolare riguardo alle tecniche digitalmente guidate.



Dr. Stefano Bignotti

Laureato presso l'università degli studi di Verona il 21 luglio 2016. Dopodichè ho iniziato dei corsi di conservativa (dr. Allegri nel 2017-2018), endodonzia (dr. Vignoletti 2018) e di ortodonzia finiti nel 2022 (percorso corsi Face xp del dr Cocconi, corso di biomeccanica con il dr. Fiorelli nel 2022, master di allineatori con il dr. Greco nel 2020) e altri corsi da terminare.

Dr. Nicola Barabanti

Co-Fondatore e titolare dello Studio dentistico Barabanti-Redolfi, socio attivo e tesoriere di IAED, Accademia Italiana di Estetica dentale. Responsabile scientifico di MOD, Master di II livello in Odontoiatria Digitale Università di Brescia, Docente di Odontoiatria Conservativa e Digitale. Nella mia pratica mi occupo di finalizzazioni chirurgiche e restaurative con particolare attenzione ai casi estetici.