

Ambulatorio Dentistico Marident srl

via 4 novembre 37, Besana in Brianza

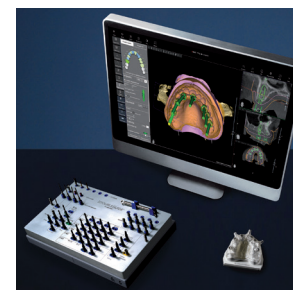
La salute della Tua bocca è il Nostro impegno quotidiano

Marident



Impianti Dentali e Chirurgia Computer Guidata la nuova era dell'Odontoiatria moderna.

Il dott Oreste Scandola, direttore sanitario e primo Chirurgo dell'Ambulatorio Dentistico Marident, specialista in Implantologia computer guidata, ci parlerà di "Chirurgia Implantare mini-invasiva".



Cosa si intende, Dott Scandola, per chirurgia Implantare Mini-invasiva?

Si intende la volontà di rispettare i tessuti trattandoli nel modo più conservativo possibile.

Oggi è possibile inserire impianti dentali, senza dover obbligatoriamente tagliare le gengive evitando così di dover suturare i tessuti a fine intervento.

Come è possibile inserire degli impianti dentali senza tagliare?

Grazie alla tecnologia più moderna è possibile realizzare la progettazione dell'intervento chirurgico, direttamente sul computer.

Mentre nella chirurgia tradizionale, l'implantologo esegue un taglio dei tessuti per poter evidenziare

correttamente l'osso e decidere che tipo di impianto andare ad inserire, oggi, con la chirurgia computer guidata, abbiamo strumenti di valutazione pre operatori, che ci consentono di programmare l'intervento nel modo più preciso e conservativo possibile e far

preparare una sorta di dima chirurgica che guiderà l'implantologo nell'inserimento delle viti implantari.

In molti casi, non sarà più necessario tagliare le gengive ma basterà semplicemente un piccolissimo foro.

Come funziona il procedimento di programmazione dell'intervento implantare?

Il paziente viene sottoposto durante la visita, ad un semplice esame radiografico 3D (cbct) localizzato esclusivamente nella zona di intervento e ad una impronta ottica delle due arcate dentarie.

Successivamente, grazie ad un software dedicato, il chirurgo esegue l'intervento chirurgico direttamente sul computer, inserendo gli impianti nella posizione più corretta.

A questo punto viene inviato il progetto virtuale, ad un centro fresaggio e dopo circa una settimana, lo studio riceve in una box dedicata, tutto il necessario per poter procedere all'intervento chirurgico sul paziente.

Ha parlato di impronta ottica, cosa significa esattamente?

Oggi disponiamo di Scanner ottici intraorali,

una sorta di telecamera, che ci permette di filmare le arcate dentarie del paziente, evitando così di dover ricorrere alle classiche impronte con fastidiosi materiali gommosi.

In questo modo il modello dei denti del paziente, viene realizzato, grazie ad una stampante 3D che legge il file ricavato dalla scansione orale, direttamente con una resina molto precisa.

Quindi l'applicazione dell'Impianto risulta molto veloce e sicura?

Certamente, grazie ad una mascherina trasparente che viene appoggiata sui denti del paziente e sulle sue mucose gengivali, è possibile inserire gli impianti in maniera molto rapida e precisa, praticando solo dei piccoli forellini.

Questo è un vantaggio enorme per il paziente che vede ridursi i tempi dell'intervento e di conseguenza, anche tutte i postumi post intervento, quali dolore, gonfiore, etc.

Soprattutto evita al chirurgo possibili errori di posizionamento degli impianti perchè, utilizzando la dima chirurgica, è obbligato a seguire il percorso di inserimento progettato con il computer.

Alcuni esempi di interventi eseguiti in una sola giornata



Ma tutto questo è molto costoso?

Absolutamente NO.

La possibilità di progettare tutto con un software, ci permette di ridurre il numero delle sedute e la durata dell'intervento, incidendo favorevolmente sui costi a beneficio sia dello studio che del paziente.

E' possibile che oltre agli impianti vengano applicati anche i denti nella stessa seduta?

Sempre grazie alla programmazione iniziale e alla tecnologia, si possono realizzare per la data dell'intervento, sia i monconi da avvitare sugli impianti che verranno inseriti, sia i provvisori o addirittura le corone definitive che verranno applicate al termine dell'intervento stesso, tutto questo se si raggiungerà un adeguato grado di stabilità degli impianti stessi per poter procedere a caricarli immediatamente.

Com'è stato possibile raggiungere questi risultati?

Oggi si possono raggiungere livelli di precisione e di affidabilità, solo scegliendo le migliori tecnologie e accordi di partnership con le aziende più evolute.

Noi dell'Ambulatorio Dentistico Marident srl, abbiamo scelto I.D.I. Evolution, una realtà tutta ITALIANA.

Con oltre 30 anni di esperienza nel settore dell'Implantologia dentale, I.D.I. Evolution, ha creato e sviluppato dei processi in costante evoluzione, proprio sulla Chirurgia Computer Guidata.

Partendo dalla realizzazione dell'Impianto dentale, creato direttamente nella loro sede di produzione, alla realizzazione del progetto in 3D che, in condivisione con il Chirurgo implantologo, darà seguito alla realizzazione di tutte le parti che serviranno per eseguire l'intervento riabilitativo nella bocca del paziente.

Il tutto fornito direttamente da I.D.I. Evolution senza l'ausilio di altri attori.

In questo modo è possibile raggiungere dei livelli di precisione chirurgica mai visti prima con un margine di errore vicino allo zero e una soddisfazione del paziente completa.