

IMPLANTOLOGIA COMPUTER GUIDATA

Quando la tecnologia rende più semplice ciò che sembrava difficile

Immagina di poter “vedere” l’intervento prima ancora di iniziarlo.

La chirurgia computer-guidata funziona proprio così: utilizza una tecnologia digitale che ci permette di pianificare ogni dettaglio dell’inserimento dell’impianto prima di toccare la bocca del paziente.

Come funziona, in parole semplici:

- Facciamo una TAC 3D della tua bocca. Questo ci dà un’immagine molto precisa di ossa, gengive e denti.
- Il computer crea, con software dedicati alla pianificazione della chirurgia implantare, un modello virtuale della tua bocca. Su questo modello possiamo decidere con esattezza dove posizionare gli impianti dove c’è più osso o dove è più incato per la sicurezza del paziente e per la stabilità futura della protesi.
- Stampiamo una guida chirurgica personalizzata, una sorta di “mascherina” (che verrà utilizzata nella fase chirurgica) che ci indica il punto esatto in cui inserire gli impianti durante l’intervento.



Perché è vantaggiosa per te

- Più precisione: l’impianto viene posizionato nel punto migliore, con un margine di errore minimo.
- Intervento più rapido e delicato: tutto è già pianificato, quindi si riducono tempi e manovre.
- Maggiore comfort: la procedura è meno invasiva rispetto ai metodi tradizionali (non ci sono punti di sutura o tagli)
- Recupero più semplice: grazie alla precisione e all’assenza di punti di sutura i tessuti vengono trattati con più delicatezza.
- Risultati più prevedibili: sappiamo già in anticipo come sarà il posizionamento degli impianti.
- E’ possibile fare il carico immediato degli impianti, ovvero viene subito avvitata una protesi provvisoria sugli impianti appena inseriti. Vantaggio di non rimanere mai senza denti.

In sintesi è una tecnologia che ci permette di lavorare con più sicurezza e delicatezza, e che rende l’esperienza del paziente più serena e confortevole. Non sostituisce l’esperienza del dentista, ma la potenzia, rendendo tutto più preciso e meno invasivo.