

Stammi Bene

i consigli del medico

Impianti dentali: il computer guida, il dentista cura



di **Andrea Zornetta**,
dentista a Milano

Ma la tecnologia non sostituisce il dentista. Gli strumenti digitali sono solo un supporto che aiuta il clinico a lavorare con maggiore accuratezza

in collaborazione con



C'è chi ricorda ancora gli impianti dentali di una volta: interventi lunghi, qualche giorno di fastidio dopo l'operazione e tempi di recupero non sempre brevi. Oggi, in molti casi, la situazione è decisamente cambiata grazie alla chirurgia implantare guidata dal computer.

Fino a pochi anni fa, il successo di un impianto dipendeva soprattutto dall'esperienza del chirurgo. Oggi la tecnologia affianca quella competenza, offrendo un livello di precisione che in passato non era possibile raggiungere, era quasi inimmaginabile.

Il procedimento è più semplice di quanto sembri. Prima dell'intervento si esegue una TAC tridimensionale della bocca, che permette di visualizzare con grande precisione osso, nervi e strutture anatomiche. Sulla base di queste immagini, il dentista pianifica al computer il posizionamento degli impianti ancora prima dell'intervento.

Da questa progettazione nasce una mascherina chirurgica personalizzata che guida il chirurgo durante l'operazione, indicando con altrettanta precisione posizione, inclinazione e profondità di ogni impianto. È un po' come quando in auto si segue il navigatore: il percorso è già stato definito nei minimi dettagli.

Per il paziente i vantaggi possono essere significativi. L'intervento è spesso più rapido e meno invasivo, con minore gonfiore e fastidio nel post-operatorio e tempi di guarigione più contenuti. Inoltre, la pianificazione preventiva consente di affrontare l'intervento con maggiore precisione e prevedibilità.

È importante ricordare, però, che la tecnologia non sostituisce il professionista. Sarà sempre il dentista a valutare se la chirurgia guidata rappresenta la soluzione più adatta in base alle caratteristiche del singolo paziente. Gli strumenti digitali, infatti, sono solo un supporto che aiuta il clinico a lavorare con maggiore accuratezza.

Come in molti altri settori della medicina, anche l'implantologia ha beneficiato dell'innovazione tecnologica. L'obiettivo resta invariato: offrire ai pazienti cure sempre più sicure, precise e confortevoli.

Informarsi e affidarsi a professionisti qualificati rimane il primo passo per affrontare qualsiasi trattamento con serenità. Sapere che oggi esistono tecnologie capaci di rendere gli interventi più prevedibili rappresenta una buona notizia per chi desidera tornare a sorridere con fiducia.

