

## Rapidità, sicurezza, comunicazione, e affidabilità nei trattamenti implantari

**NemoScan** è la migliore soluzione per la diagnosi e la pianificazione dei trattamenti implantari. Utilizzando la tecnologia più avanzata, l'implantologo può pianificare l'intervento e mostrare al paziente, in pochi semplici passaggi, quale sarà la procedura d'intervento totalmente sicura e affidabile. Il chirurgo definisce digitalmente la posizione ideale dell'impianto in base al progetto finale della protesi. Il software genera la guida chirurgica, trasferendo il progetto nella posizione finale in bocca con assoluta precisione. Una volta progettata la guida chirurgica, questa potrà essere prodotta utilizzando qualsiasi stampante 3D.



### VANTAGGI



#### Rapidità e precisione

L'implantologo pianifica la posizione degli impianti in un tempo ridotto. La pianificazione digitale e la chirurgia guidata di Nemotec consentono al chirurgo di ridurre i tempi di intervento clinico alla poltrona e di posizionare gli impianti nell'osso in modo ottimale, tenendo conto della protesi che dovrà essere supportata da questi.



#### Sicurezza

Offre una maggiore predicibilità e precisione del trattamento in quanto l'implantologo esegue un'analisi ossea e protesica che lo aiuta a pianificare e a semplificare la terapia.



#### Stampa 3D

Il software è a tipo aperto e consente di produrre le guide chirurgiche con Stampa 3D qualsiasi stampante 3D risparmiando tempo e costi.



#### Comunicazione efficace

La comunicazione con il paziente è essenziale durante il trattamento implantare. L'uso di immagini 3D facilita la spiegazione del trattamento e genera tranquillità e sicurezza nel paziente, stabilendo una comunicazione chiara e interattiva.



#### Integrazione

Possibilità di combinare e integrare in modo interdisciplinare con qualsiasi modulo della suite NemoStudio di Nemotec.

## Processo NemoScan



COMUNICAZIONE CON EL PACIENTE

### Preparazione

1 Visualizzazione e preparazione della TAC-CB.

### Pianificazione

2 Studio e posizionamento degli impianti, tenendo conto della successiva protesi dentaria.

### Piano di trattamento

### Fabbricazione della guida

4 Realizzazione del biomodello e della guida chirurgica.

## CARATTERISTICHE (FUNZIONI)

**NemoScan** è un software per la diagnosi e la pianificazione dei trattamenti implantari. Consente di:

- visualizzare le tomografie
- segmentare i denti per simulare delle estrazioni virtuali
- offrire un'ampia libreria di impianti con più di 60 marche
- offrire una vasta libreria di accessori
- allineare differenti tipi di modelli alla tomografia (scanner intraorale, wax-up digitale)
- modificare e trasformare la mesh
- vedere in anteprima diverse gallerie di protesi durante la pianificazione
- pianificare il trattamento implantare tenendo conto della protesi
- pianificare e generare impianti, abutment o protesi personalizzate e standard
- analizzare l'occlusione con un articolatore virtuale
- generare dei prodotti: FRI, biomodelli (prechirurgici, strutture anatomiche, etc.) e guide chirurgiche
- connettersi con NemoBox per condividere casi implantari con medici, laboratori o pazienti
- integrarsi in modo multidisciplinare con qualsiasi dei moduli della suite NemoStudio di Nemotec

**Per richiedere una demo online  
del software NemoScan  
telefonare al numero:**



**051 86 25 80**

o inviare una mail a [rscarano@dentaurum.it](mailto:rscarano@dentaurum.it)

## ABOUT NEMOTEC



Distribuito in Italia da:

Dentaurum Italia S.p.a. | Via degli Speciali, 142/144 | Centergross 40050 Funo (BO) | Tel. 051 862580 | Fax 051 863291 | [www.dentaurum.it](http://www.dentaurum.it) | [info@dentaurum.it](mailto:info@dentaurum.it)