

1. Record Nr.	UNINA9910141366903321
Autore	Neri E (Emanuele)
Titolo	Il Dentascan // Emanuele Neri, Silvio Mazziotti
Pubbl/distr/stampa	Milan, : Springer, 2012
ISBN	1-283-69791-2 88-470-2739-X
Edizione	[1st ed. 2012.]
Descrizione fisica	1 online resource (49 p.)
Collana	Springer ABC, , 2240-7308
Altri autori (Persone)	MazziottiSilvio
Disciplina	611.71
Soggetti	Teeth - Radiography
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Introduzione -- Tecnica d'indagine -- Anatomia e punti critici.-Ruolo della TC nella valutazione preimplantare -- Altre applicazioni della TC Dentascan -- Bibliografia.
Sommario/riassunto	Il successo del trattamento chirurgico implantare è strettamente correlato a un'adeguata pianificazione dell'intervento e a una rigorosa valutazione preoperatoria. L'impiego di software di ricostruzione delle immagini dedicati alla diagnostica dentale, del tipo Dentascan, permette di ottenere ricostruzioni cross-section e simil-panoramiche (panorex) che misurano la quantità di tessuto osseo disponibile e definiscono accuratamente le strutture anatomiche contigue o la presenza di eventuali patologie associate. Questo manuale, dal taglio pratico e sintetico, affronta le principali questioni di ordine tecnico e metodologico relative allo studio TC mirato delle arcate dentarie e alla descrizione dell'anatomia e dei punti critici. Particolare rilievo è attribuito alle problematiche relative alla valutazione pre-implantologica, ai risultati e alle complicanze del trattamento, con cenni anche ad alcune indicazioni extra-implantari.