



pages: 288  
Images: 548  
Cover: Copertina rigida; Formato 21x28cm  
ISBN: 978-88-7492-115-7  
Published: May 2008  
Price 30,00 €  
Subject to changes!

#### Quintessenza Edizioni S.r.l.

 Via C. Menotti 65  
20017 Rho (Milano)  
Italy

 +39 (0)2 / 931 82 264

 +39 (0)2 / 931 86 159

 [info@quintessenzaedizioni.it](mailto:info@quintessenzaedizioni.it)

 <https://www.quintessence-publishing.com/ita/it>

## Book information

**Authors:** Ruggero Rodriguez y Baena  
**Title:** Atlante di radiologia odontoiatrica a fini diagnostici  
**Short text:**

L'indagine radiografica in odontostomatologia è uno strumento essenziale per formulare diagnosi basate su dati oggettivi. La complessità del sistema maxillo-facciale richiede l'utilizzo di diverse tecniche di imaging, che spaziano dalle radiografie endorali alle avanzate tecniche digitali e computerizzate. Una conoscenza approfondita delle tecniche radiografiche consente all'odontoiatra di interpretare correttamente i radiogrammi e di collaborare efficacemente con il radiologo. Questo testo offre una panoramica completa delle principali tecniche radiografiche in odontoiatria, supportata da una vasta selezione di immagini illustrative per facilitare la comprensione e l'applicazione clinica.

### Argomenti e contenuti

Le radiazioni ionizzanti  
Le radiazioni elettromagnetiche  
I raggi X  
La radioattività  
Le radiazioni di origine naturale  
L'interazione dei raggi X con la materia  
L'assorbimento dei raggi X  
Gli effetti biologici dell'interazione dei raggi X coi tessuti  
L'immagine radiologica  
Le immagini odontoiatriche analogiche, digitali, digitalizzate  
Le apparecchiature a raggi X odontoiatriche  
Radiografie endorali  
Radiografie periapicali  
Radiografie endorali digitali  
Radiografie occlusali  
Indagine radiologica in conservativa ed endodonzia  
Ortopantomografia (Radiografia panoramica)  
Scanografia o radiografia a fessura  
Tomografia  
Anatomia normale delle strutture dento-mascellari  
Indagine radiografica in parodontologia  
Anatomia radiografica parodontale  
Morfologia e nomenclatura dei difetti ossei parodontali  
Misurazione radiografica della perdita ossea  
Valutazioni radiografiche in ortognatodonzia  
Teleradiografia latero-laterale  
Cefalometria computerizzata  
Tomografia computerizzata e Dentascan  
Applicazioni cliniche della Tomografia Volumetrica (NewTom/QR)  
La dosimetria in CBCT  
Tomografia computerizzata e programmi dentali  
Innovazioni nella diagnosi radiologica 3D  
Dime radiografiche  
Imaging del cavo orale  
Imaging dell'articolazione temporo-mandibolare  
La radioprotezione  
Radiologia in odontoiatria: aspetti medico-legali

**Categories:** Radiology and Photography