



pages: 784  
Images: 2336  
Cover: Copertina rigida; formato 21x28cm  
ISBN: 978-88-7492-168-3  
Published: April 2012

**Quintessence Publishing Company, Inc.**

 411 North Raddant Road  
Batavia  
Illinois IL 60510  
United States of America

 +1 (0)630 / 736-3600

 +1 (0)630 / 736-3633

 [contact@quintbook.com](mailto:contact@quintbook.com)

 <https://www.quintessence-publishing.com/usa/en>

## Book information

**Authors:** Douglas A. Terry / Willi Geller

**Title:** Odontoiatria estetica e ricostruttiva

**Short text:**

Gli Autori hanno realizzato un lavoro approfondito, raccogliendo una serie di monografie che trattano le principali problematiche quotidiane degli odontoiatri. Gli argomenti trattati spaziano dalla diagnosi e comunicazione odontoiatrica agli aspetti fondamentali di varie procedure cliniche, come la preparazione dentale, l'impronta dentale, il provvisorio e le tecniche per il restauro definitivo dei denti. Una sezione del libro è dedicata alla fase complessa di cementazione, sia per faccette dentali, ponti dentali, corone metal-ceramiche o restauri in ceramica integrale, approfondendo le metodologie e le migliori pratiche per ogni tipo di trattamento.

**Argomenti e contenuti**

Concetti di diagnosi e comunicazione  
Fotografia, mappatura del colore, modello diagnostico e ceratura diagnostica  
Principi di preparazione dentale  
Scelta dei materiali e considerazione per la preparazione dentale col CAD/CAM  
Resine composite  
Integrazione con la struttura dentale  
Infrastruttura del sistema resinoso composito  
Contrazione da polimerizzazione  
Materiali ceramici  
Sistemi in ceramica integrale e zirconia  
Fabbricazione dei blocchetti di zirconia, delle cappette e sottostrutture  
Protesi parziali fisse e corone in zirconia  
Elastomeri da impronta  
Polieteri, polivinilsilossani (PVS), vinilpolieteri ibridi  
Criteri per un'impronta accurata e gestione dei tessuti  
Cementi adesivi contemporanei e meccanismi di adesione  
Trattamento delle superfici per la cementazione  
I provvisori  
Perni estetici e perni-moncone diretti in resina composita rinforzati da fibre  
Meccanismi di adesione  
Caratteristiche dello smalto e della dentina  
Rifinitura e lucidatura delle resine composite e della ceramica  
Mantenimento delle ricostruzioni estetiche  
Fotografia odontoiatrica  
Chirurgia plastica parodontale  
Procedure di allungamento di corona e chirurgiche mucogengivali  
Implantologia interdisciplinare  
Selezione e posizionamento dell'impianto  
Biomodifiche delle discromie dentali  
Trattamenti conservativi di correzione del colore  
Bleaching (sbiancamento dentale)  
Microabrasione dello smalto

**Categories:** Restorative Dentistry, Esthetic Dentistry