



Edition: 2019  
pages: 232  
Images: 944  
Cover: Copertina morbida; formato  
21x28cm  
ISBN: 978-88-7492-067-9  
Published: May 2019

#### 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:** Sillas Duarte jr.  
**Title:** QDT 2019  
**Subtitle:** Quintessence of Dental Technology  
**Short text:**

La prestigiosa collana Quintessence of Dental Technology unisce arte e scienza, arricchendosi di due nuove sezioni nel piano editoriale: "Stato dell'arte" e "Aggiornamento sui biomateriali". La sezione Stato dell'arte si concentra sulle innovazioni nelle tecniche cliniche e di laboratorio, proponendo un approccio innovativo. Aggiornamento sui biomateriali offre una revisione scientifica completa sui nuovi materiali dentali, esplorando le loro caratteristiche fisiche, meccaniche, ottiche e adesive, oltre ai vantaggi e limiti. Entrambe le sezioni sono ideate per informare e motivare clinici e tecnici, elevando il livello dei trattamenti odontoiatrici e garantendo eccellenza per i pazienti.

### Argomenti e contenuti

Nuovi orizzonti per la tecnologia digitale nella formazione odontoiatrica  
Masterpiece

Un nuovo approccio per l'integrazione predicibile di una faccetta con una corona  
implantare

Integrazione di tecnologia digitale, impianti e odontoiatria adesiva per risultati estetici  
predicibili nelle riabilitazioni anteriori complesse

La creazione artistica di un sorriso personalizzato: l'Identità Visiva del Sorriso (VIS)  
Aggiornamento sui biomateriali

Fabbricazione additiva: applicazioni odontoiatriche basate sulla scelta dei materiali  
Faccette in composito fluido iniettabile come prototipi per le faccette ceramiche  
Applicazione clinica del Plane System

Ottimizzare i risultati estetici nei casi di rimozione implantare nel mascellare anteriore:  
considerazioni chirurgiche e protesiche per questa sfida clinica

Polvere e liquido: l'obiettivo svela la bellezza nascosta dell'arte di un ceramista  
Splint CAD/CAM per la valutazione funzionale ed estetica di nuove dimensioni  
occlusali

Veneers in ceramica in un caso ortodontico-restaurativo

Masterclass

Il concetto All-at-Once: posizionamento implantare immediato in alveolo postestrattivo  
fresco con consegna della corona finale

Il trattamento dei denti usurati: un nuovo approccio diagnostico

Sequenze temporali: utilizzare la tecnologia 3D per il monitoraggio dei pazienti  
Copiare, ripristinare, ridefinire: gradi di creatività con i restauri adesivi in disilicato di  
litio

L'utilizzo di impianti con design macroscopico angolato o Co-Axis per il miglioramento  
dei restauri avvitati nel settore estetico

**Categories:** Dental Technology, Prosthodontics