



International Journal of Computerized Dentistry

April 2005 • Volume 8 • Number 2

EDITORIAL

- 99 **The Digital Office – Dream or Nightmare?**
Die digitale Praxis – Traum oder Albtraum?
 O. Schenk

SCIENCE

- 107 **The First Vector-graphics-aided Computer Tooth Model and Its Animation**
Das erste mit Hilfe von computergestützten vektorgraphischen Methoden entwickelte Zahnmodell und dessen Animation
 D. Schranz
- 117 **The Effectiveness of Video Support in the Teaching of Manual Skills Related to Initial Periodontal Therapy**
L'efficacia di un supporto video nell'insegnamento delle abilità manuali relative al trattamento parodontale iniziale testato su manichini
 A. Botticelli / M. Schitttek Janda / D. Botticelli / N. Mattheos / R. Attström
- 129 **Shading of Ceramic Crowns Using Digital Tooth Shade Matching Devices**
Farbgebung von keramischen Kronen unter Verwendung digitaler Zahnfarbennmessgeräte
 A. Baltzer / V. Kaufmann-Jinoian

APPLICATION

- 155 **Manual Correlation**
Manuelle Korrelation
 H. Müller
- 161 **The Establishment of the Photo Management System for Orthodontics and Its Clinical Application**
 束操是中国西安第四军医大学口腔医学院正畸科的研究生。
 Z. X. Gu / Y. Z. Duan / Y. Ding / L. Shu