

## **Direktverblendung auf Abutments – Herstellung und Einsatz für die Praxis**

**Dr. Jochen Günther**

***Implantologie Journal 6/2010***

### **Literatur**

**Bozkaya D., Müftü S., Muftu A.:**

Evaluation of Load Transfer Characteristics of Five Different Implant Systems in Compact Bone at Different Load Levels by Finite Element Analysis.  
Journal of Prosthetic Dentistry 2004 Vol.92: No.6

**Dibart S., Warbington M., Su M.F., Skobe Z.:**

In Vitro Evaluation of the Implant-Abutment Bacterial Seal: The Locking Taper System.  
The International Journal of Oral and Implants 2005 Vol.20: No.5

**Di Carlo F., Marincola M., Quaranta A.:**

Micro CT Scan evaluation of the Locking Taper connection.  
Dental Cadmos 2008 76(3):55-60.5.

**Gentile M., Chuang S.K., Dodson T.:**

Survival Estimates and Risk Factors for Failure with 6,0\*5,7mm Implants.  
The International Journal of Oral and Maxillofacial Implants 2005 Vol.20: No.6

**Koeck B., Wagner W.:**

Implantologie.  
Band 13, Urban & Fischer 2004

**Coelho P.G., Lemons J.E.:**

Determination of Bone Activity around a Surface-modified Titanium Alloy Implant.  
American Association of Dental Research 2003

**Lemons J.E.:**

Biomaterials, Biomechanics, Tissue Healing and Immediate Function Dental Implants.  
Journal of Oral Implantology 2004 Vol.30: No.5

**Li Shi, Beng, MSc1 / Haiyan Li, Beng, MSc, PhD2 / Alex S.L. Fok, Beng, MSc, PhD, Ceng3 / Cemal Ucer, BDS, MSc4 / Hugh Devlin, BDS, BSc, MSc, PhD5 / Keith Horner, BChD, MSc, PhD, FDSRCPS, DDR, FRCR6:**

Shape Optimization of Dental Implants.

The International Journal of Oral and Maxillofacial Implants 2007 Vol.22: p.911-920

**Schulte J., Flores A., Weed M.:**

Crown-to-Implant Ratios of Single Tooth Implant-Supported Restorations.  
Journal of Prosthetic Dentistry 2007 Vol.98: Issue 1

**Urdaneta R.A., Marincola M.:**

The Integrated Abutment Crown, A Screwless and Cementless Restoration for Single-Tooth Implants: A Report on a new technique.  
The Journal of Prosthodontics 2007

**Venuleo C., Chuang S.K., Weed M., Dibart S.:**

Long term bone level stability on Short Implants: A Radiographic follow up study.  
Journal of Maxillofacial & Oral Surgery 2008 Vol.7: No.3

**Zipprich H., Weigl P., Lauer H.C., Lang B.:**

Erfassung, Ursachen und Folgen von Mikrobewegungen am Implantat-Abutment-Interface.  
Implantologie 2007 No.15 (AstraTech-Documentation Summary 2008)

**Anwenderberichte:**

**Marincola M. et al.:**

Kurzimplantate reduzieren die Notwendigkeit von Knochenaugmentationsverfahren.  
Implantologie Journal 5/2008

**Günther J., Bär A.:**

Der Einsatz von Kurzimplantaten in der täglichen Praxis.  
Implantologie Journal 3/2009

**Marincola M.; Urdaneta R., Bär A., Günther J.:**

Implantation mit gleichzeitigem Sinuslift bei geringer Knochenresthöhe.  
Implantologie Journal 5/2009

**Marincola M. et al.:**

Anwendungskriterien von Kurzimplantaten.  
ZWP 11/2009

**Marincola M.; Urdaneta R., Bär A., Günther J.:**

Einsatz von Kurzimplantaten mit gleichzeitigem Sinuslift.  
DZW Orale Implantologie 1/2010

**Günther J.:**

Die Bedeutung des Implantatdesigns für den Behandlungserfolg.  
Implantologie Journal 3/2010