

# „Ästhetik ist mehr als eine saubere Klasse I“

Wege und Behandlungsmöglichkeiten aus einem anterioren ästhetischen Dilemma zeigte Prof. Dr. Vincent Obren Kokich jr. im Rahmen eines Tageskurses Ende September in Hannover. Ein Bericht von Dr. Doreen Jaeschke.



Bewies eindrucksvoll, dass er längst eigene, neue Wege geht – Prof. Dr. Vincent Obren Kokich jr.



„Interdisziplinäres Management des anterioren ästhetischen Dilemmas“ lautete der Titel dieser Tagesveranstaltung, welche den Teilnehmern u. a. verschiedene Behandlungsansätze aufzeigte.



Veranstaltungsort war das Alte Rathaus von Hannover.

ANZEIGE

The new dimension in self ligating

## EasyClick SLB™ Copolymer Bracket

Fast Self Ligating System

Weltneuheit!

### Click and go

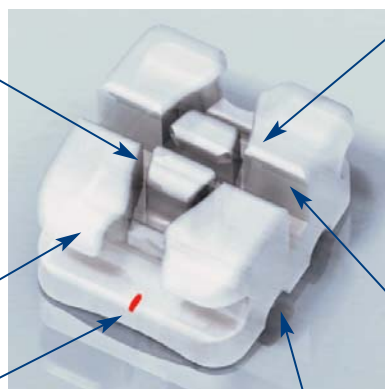
- Den Draht einklicken und fertig
- Vergessen Sie zusätzliche Instrumente
- Vergessen Sie die Probleme mit beweglichen Teilen
- Keine mechanischen Teile, die verloren gehen können
- Vergessen Sie Gleitteile oder Clips, die bewegt werden müssen

### Twin design/Dual use

Jederzeit können zusätzliche Ligaturen auf herkömmliche Weise angebracht werden

### Color Marking

Zur Ausrichtung des Brackets an der buccalen Längsachse des Zahnes



### Mechanical Locking Base

Keine zusätzliche Beschichtung oder Silanisierung notwendig

### Additional features

- Niedriges Profil reduziert okklusale Interferenzen
- Klares Design • Hohe Ästhetik
- Produziert mit neuer Laser unterstützter Sinterline-Technologie
- Fein abgerundete Bracketflügel für maximalen Patientenkomfort
- Biokompatibles Copolymer Material

### Wave line series slot design

- Patentiertes, ganzheitliches, selbstligierendes Slot-Design
- Beste Gleiteigenschaften (ultra low friction)
- Einfach mit allen Drahtsystemen zu verwenden

Für bestes ästhetisches Aussehen empfehlen wir beschichtete Drähte

## Eigenschaften der EasyClick SLB Copolymer Brackets

### Brackets aus einem Stück

Biocompatibles Copolymer mit höherer Durability (Strapazierfähigkeit, Beständigkeit) als polykristalline Keramik. Der Clip ist in den Bracket-Körper integriert und das ganze Bracket unterstützt die Funktion des Clips.

### Technik

Roth Type  
Standard Edgewise  
(Roth und Std. Edgewise kombinierbar für die SATO-Technik)  
MBT Type (ab Mai lieferbar)

### Draht Aufeinanderfolge

Das Bracket-Design wurde für die Verwendung von .012 bis .018 Runddrähten und maximal .017x.025 Vierkantdrähten ausgelegt. Die besten Resultate erlangen Sie, wenn Sie die Drähte wie folgt anwenden:

### Stufe 1 / Initial

.012 oder .014 (abhängig von der Art der Malokklusion)  
.016 oder .018 rund

### Stufe 2 / Retraction

.016 rund / .018 rund /  
.014x.020 braided / .014x.025 Stahl

### Stufe 3 / Finishing

.017x.025 oder .019x.025

### Einfache Positionierung

Für die einfache Positionierung werden farbige Punkte verwendet - wie auf der Innenseite des Verpackungs-Labels beschrieben. Des Weiteren helfen zusätzliche Farbmarkierungen bei der Ausrichtung des Brackets an der buccalen Längsachse des Zahnes.

### Doppelter Verwendungszweck

Das Bracket wurde natürlich als selbstligierendes Bracket entwickelt. Werden in einzelnen Fällen höhere Kräfte benötigt,

können zusätzliche Ligaturen eingebunden werden. Hier entscheidet der Anwender, ob er bei einzelnen Zähnen Ligaturen verwendet oder den Draht selbstligierend einbindet. Es ist nicht nötig, während der Behandlung Brackets auszutauschen.

### Mechanische Basis

Das Bracket besitzt eine mechanische Basis. Es ist keine zusätzliche Beschichtung oder Silanisierung notwendig. Tests der Scherkräfte, die wir im Vergleich mit normalen Composite-Brackets durchgeführt haben, dokumentieren dies.

### Einfach zu Handhaben

Draht einfach mit dem Finger in den Slot drücken - keine Feder, kein mechanisches Teil, das mit einem speziellen Instrument bewegt werden muss. Zum Bogenwechsel den Draht mit einer Weingart-Zange lösen.

ANZEIGE



Immer das Wichtigste im Blick behalten ...

Charismatischer Rhetoriker, interdisziplinärer Experte – diese Attribute verbindet die internationale Kieferorthopädie automatisch mit Prof. Dr. Vincent G. Kokich sr. Dass sein Sohn, Prof. Dr. Vincent Obren Kokich jr., längst nicht nur in die Fußstapfen seines Vaters getreten ist, sondern vielmehr auch andere, neue Wege gehen kann, bewies dieser am 24. September bei einem Kurs in Hannover.

„Das Team hat mir geholfen, ein besserer Kieferorthopäde zu werden“, leitete Prof. Kokich jr. den Tageskurs zum Thema „Interdisziplinäres Management des anterioren ästhetischen Dilemmas“ ein und die Teilnehmer erlebten in Folge, wie ein planvolles, klar strukturiertes Arbeiten aus diesem Dilemma in der Front führen kann. Dabei legte der Referent den Fokus auf die Behandlung von fehlenden Zweiern und Prämolaren, die erfolgreiche Therapie des Gummy Smile, Overbite- bzw. Overjet-Problemen bei Erwachsenen sowie Mittenabweichungen und Zahngrößendiskrepanzen.

„Die Entscheidung zur Versorgung bei fehlenden 12 oder 22 mittels Implantat, Zahnersatz oder Lückenschluss ist an viele Bedingungen geknüpft“, so Prof. Kokich jr. zur Teamarbeit. Gilt es, die Lücken zu schließen, sollte neben einer Klasse II-Verzahnung, einem schönen Profil und ausreichenden Platzverhältnissen in der Unterkieferfront auch die Farbe und Form der zu mesialisierenden Eckzähne deren ästhetische Einordnung möglich machen.

Ist das Emergenzprofil des Eckzahns sehr stark vom 2er abweichend und dieser viel zu dick, sollte eine andere Lösung (Implantat oder Zahnersatz) favorisiert werden. Für diesen Lösungsansatz erläuterte Kokich, wie durch kieferorthopädische Bewegung vorhandener Zähne ein knöchernes Implantatlager ge-



Fortsetzung auf Seite 20

**ORTHO ORGANIZERS® GmbH**  
WORLD CLASS ORTHODONTICS®

Lauenbühlstraße 59  
D-88161 Lindenberg/Allgäu  
Tel. (08381) 89095-0 · Fax 89095-30  
info@orthoorganizers.de  
www.orthoorganizers.de



orthocaps®

## Das revolutionäre TwinAligner® System

orthocaps Zertifizierungskurse 2011:

15.01.2011	London	English
29.01.2011	Paris	français
12.02.2011	Zürich	deutsch
05.03.2011	London	English
26.03.2011	München	deutsch
09.04.2011	Paris	français
07.05.2011	München	deutsch
16.07.2011	Köln	deutsch
10.09.2011	Paris	français
22.10.2011	London	English
05.11.2011	Paris	français

orthocaps Anwendertreffen 2011:

26.11.2011 München deutsch

Entdecken Sie die neuen Vorzüge des  
orthocaps-Portals!



### DGKFO

Frankfurt 11.-13. November 2010  
Halle 5.1 Stand H7

orthocaps GmbH  
59065 Hamm

Oststrasse 29b  
Deutschland

www.orthocaps.de  
info@orthocaps.de  
Fon. +49 (0) 23 81 97 22-645



ANZEIGE

# KN NACHRICHTEN STATT NUR ZEITUNG LESEN!



Fax an 03 41/4 84 74-2 90

Bestellung auch online möglich unter: [www.oemus.com/abo](http://www.oemus.com/abo)

[www.kn-aktuell.de](http://www.kn-aktuell.de)

**KN** Die Zeitung von Kieferorthopäden für Kieferorthopäden

Ja, ich abonniere die **KN Kieferorthopädie Nachrichten** für 1 Jahr zum Vorteilspreis von € 75,00 (inkl. gesetzl. MwSt. und Versand). Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht sechs Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraums schriftlich gekündigt wird (Poststempel genügt).

Datum  
Unterschrift

Name \_\_\_\_\_  
 Vorname \_\_\_\_\_  
 Straße \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_  
 Fax \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_

**Widerrufsbelehrung:**  
Den Auftrag kann ich ohne Begründung innerhalb von 14 Tagen ab Bestellung bei der OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig schriftlich widerrufen. Rechtzeitige Absendung genügt.

Datum  
Unterschrift

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig  
Tel.: 03 41/4 84 74-0, Fax: 03 41/4 84 74-2 90  
E-Mail: [grasse@oemus-media.de](mailto:grasse@oemus-media.de)

KN 10/10

**KN Fortsetzung von Seite 18**

schaffen werden kann. „Alveolarkamm-Entwicklung

versus Bonegraft sei planbare Realität“, so Kokich jr. Per „guided eruption“ könne beispielsweise ein

Eckzahn zunächst anstelle des Zweiers durchbrechen und später bei Knochen-erhalt belassen oder distali-

siert werden. Voraussetzung sei zudem eine Teamplanung, die oft mittels diagnostischen Wax-up klar die Kronen- und Wurzelposition definiert und verdeutlicht, wie groß die nötige Lücke für die jeweilige Implantatversorgung für eine harmonische Front sein darf. „Die Papille teilt sich übrigens bei Lückenöffnung nicht einfach auf, sondern verbleibt vielmehr beim fest stehenden Zahn“, wies Kokich hin. Angesichts einer späteren Wiederannäherung der Wurzeln in ca. elf Prozent der Fälle, empfahl er feste Retainer. Implantate bei wachsenden Patienten bewertete Prof. Kokich jr. skeptisch, da so der „Mitnahmeeffekt“ des Periosts beim Wachstum vertikale Defizite erzeugt. Anders hingegen verhält es sich mit kieferorthopädischen Miniimplantaten, die einzelne Bewegungen (z. B. Intrusion bei Gummy Smile bestimmter Genese) weitgehend ohne Störeffekt bzw. Nebenwirkungen möglich machen. „Ästhetik sei mehr als nur eine saubere Klasse I. Vielmehr sei eine gesicherte Ästhetik nur mit einer gesicherten Funktion möglich“, gab Kokich resümierend zu bedenken.

**Tipp**

Die nächste Fortbildung von Veranstalter Dr. Jan Raiman ist das mittlerweile 8. Internationale Orthodontic Symposium (IOS) in Prag vom 25. bis 27. November 2010, dann inklusive eines Vorkurses mit Prof. James McNamara. Nähere Informationen unter [www.orthodontics-ios.eu](http://www.orthodontics-ios.eu)

**KN Adresse**

IOS Hannover  
Kirchröder Str. 77  
30625 Hannover  
Tel.: 05 11/55 44 77  
Fax: 05 11/55 01 55  
E-Mail: [ios@raiman.de](mailto:ios@raiman.de)  
[www.ios-hannover.de](http://www.ios-hannover.de)



In der parallelen Ausstellung einzelner Firmen der Dentalindustrie konnte sich über neueste Produkte und Materialien informiert werden.



Der Referent mit Veranstalter Dr. Jan Raiman (li.).



In den Pausen konnten Erfahrungen unter Kollegen ausgetauscht werden.



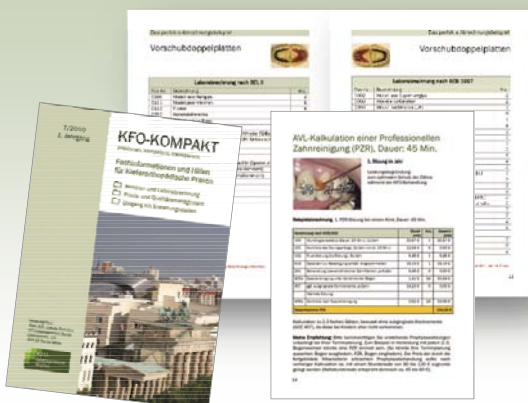
„Und weiter geht's“ – Dr. Jan Raiman läutet das Ende der Kaffeepause ein.

ANZEIGE

**„KFO-KOMPAKT“ – die Fachbroschüre zur kieferorthopädischen Abrechnung**

**Komplettes „QM-System für KFO“, alternativ: „KFO-Prozessbeschreibungen“**

**Muster-Laborpreise betriebswirtschaftlich kalkuliert**



- auf CD
  - 100 % QM-Richtlinien-konform
  - benutzerfreundliche Dokumentenstruktur
  - 400 Dateien, darunter 200 KFO-Prozesse
- Testen Sie uns! Fordern Sie Arbeitsproben an.

- Muster-Laborpreislisten nach BEB 1997 u. 2009
- alle kfo-relevanten Laborpositionen enthalten
- für Kleinstadt, Kreisstadt und Großstadt
- auf CD, MS-Excel-basiert, selbst rechnend
- kann auf Ihren Minutensatz angepasst werden

- Abrechnungsbeispiele
- 12-mal im Jahr
- Erstattungsservice
- 20 Seiten, DIN A5
- jederzeit kündbar
- monatlich 29,- €

Sie können die Erstausgabe downloaden unter: [www.kfo-abrechnung.de](http://www.kfo-abrechnung.de)

**Alternativ:**

**Sie haben ein QM-System, Ihnen fehlen jedoch die Prozessbeschreibungen?**

- Sie erhalten 200 Prozesse, Checklisten, Arbeitsanweisungen, inkl. KFO-Labor
- im Word-Format, auf CD



Ja, ich interessiere mich für KFO-KOMPAKT. Bitte schicken Sie mir das Bestellformular zu.

Praxisstempel/Unterschrift

Ich bestelle 1 CD „QM-System für KFO“ zum Preis von 850,- €, inkl. 19 % MwSt.  
 Ich bestelle 1 CD „KFO-Prozessbeschreibungen“ zum Preis von 650,- €, inkl. 19 % MwSt.

Praxisstempel/Unterschrift

Ich bestelle 1 CD „Muster-Laborpreislisten“ zum Preis von 250,- €, inkl. 19 % MwSt.

Praxisstempel/Unterschrift