

## KN Aktuell

### Schnellere Zahn- bewegungen

Prof. Dr. Young Guk Park stellt die Corticision-Technik vor, ein minimalinvasives, parodontologisches Verfahren ohne Lappenelevation, dessen Schwerpunkt die Schaffung eines klinisch günstigen Milieus durch eine fundierte biologische Basis ist.

Wissenschaft & Praxis  
» Seite 8

### Mehr Risiko als Chance

Das AVL-Paket als Pauschalpreis nach GOZ 2012. KN zeigt einen auszugsweisen Vorabdruck aus dem Skript „AVL-Kalkulation 2.0“ von Prof. Dr. Dr. Robert A.W. Fuhrmann.

Aus der Praxis  
» Seite 13

### Aus juristischer Perspektive

Im vierten und letzten Teil unserer Serie informiert Rechtsanwalt Michael Zach zum Thema Gebühren und Abrechnung.

Aus der Praxis  
» Seite 15

### Kieferortho- päden waren dann mal weg

Vom 18. bis 23. Juni fand im spanischen Santiago de Compostela der 88. Jahreskongress der European Orthodontic Society (EOS) statt.

Events  
» Seite 21

## Fixed Functionals – BBC mit und ohne Multiband

Ende 2011 präsentierte Dr. Enrico Pasin den von ihm entwickelten BioBiteCorrector. In folgendem Beitrag berichtet er über seine klinischen Erfahrungen und stellt neben einigen Systemmodifikationen den neuen BBC-Bänder-Herbst vor.



Abb. 1: BioBiteCorrector (BBC).

Der BioBiteCorrector (BBC) stellt eine festsitzende Klasse II-Apparatur dar, welche in Kombination mit einer Multibracket-Apparatur eingesetzt werden kann. Nachdem erste Behandlungen bereits 2007 mit entsprechenden Prototypen erfolgten, wurde der BBC vier Jahre später im Rahmen der DGKFO-Jahrestagung 2011 offi-

ziell der kieferorthopädischen Fachwelt vorgestellt (Abb. 1). Neben genannter Apparatur existiert bereits eine Vielzahl unterschiedlichster festsitzender Non-Compliance-Klasse-II-Geräte. Insofern stellt sich die Frage, inwieweit diese bzw. „Geräteneuentwicklungen“ jüngster Zeit als eine Art „Standardlösung“ bei der

Therapie von Angle Klasse II-Malokklusionen verstanden werden können. Die Antwort scheint stark von der jeweiligen Klasse II-Apparatur abhängig zu sein. Zu betrachten sind hierbei beispielsweise die unterschiedliche Reparaturanfälligkeit, die Aussicht zum Therapieerfolg oder die Handhabung dieser neu entwickelten Geräte.

Das Herbst-Scharnier als älteste festsitzende Klasse II-Apparatur kann ohne Zweifel als Standardlösung bei der Therapie der Angle Klasse II verstanden werden, denn es können selbst schwierige Klasse II-Anomalien mit großem Erfolg therapiert werden. Insofern stand bei der Entwicklung des BioBiteCorrectors insbesondere das Funktionsprinzip des Herbst-Scharniers im Vordergrund. Die Therapieindikationen des BBC sind die gleichen wie die einer Herbst-Apparatur. Dies sind in erster Linie die Beseitigung einer Distalbilslage bzw. Distalverzahnung sowie die Korrektur

ANZEIGE

**Dual-Top™**  
Anchor-Systems

PROMEDIA  
MEDIZINTECHNIK

**SIMPLY THE BEST!**

PROMEDIA MEDIZINTECHNIK  
A. Ahnfeldt GmbH  
Marienhütte 15 • 57080 Siegen  
Tel.: 0271/31 460-0 • Fax: 0271/31 460-80  
www.promedia-med.de  
E-Mail: info@promedia-med.de

von mandibulären Mittellinienverschiebungen. Zusätzlich kann das Gerät als Verankerungsapparat für einen Lückenschluss im Unterkiefer-Seitenzahnbereich – gegebenenfalls bei zeitgleicher Korrektur der Distalbilslage – benutzt werden.

» Seite 4

## „Klasse II-Fälle komplett ästhetisch behandeln“

Im Rahmen des diesjährigen AAO-Kongresses in Honolulu/Hawaii stellte Dr. Luis Carrière den neuen Clear Distalizer® vor. KN sprach mit ihm.

KN Anlässlich der AAO-Jahrestagung 2004 in Orlando stellten Sie erstmals den Carrière Distalizer vor. Heute – acht Jahre später – präsentieren Sie die mit Spannung erwartete ästhetische Version in Hawaii. Wieso haben Sie sich mit der Entwicklung so viel Zeit gelassen?

Der Distalizer ist eine sehr simple Apparatur und äußerst minimalistisch, was Material und

Einfachheit angeht. Wir haben uns damals entschieden, zuerst mit Metall zu arbeiten, da dieses sehr geschmeidig ist. Damit spricht es auch jene Patienten an, denen es nicht so sehr um die Ästhetik geht.

Nach etwa drei Jahren entwickelte sich dann eine große Nachfrage nach einem wirklich ästhetischen Distalizer, den keiner als Klasse II-Gerät erkennen sollte. Somit begannen wir mit der Entwicklung des Clear Distalizer® (für Deutschland exklusiv bei der Firma ODS\*). Und genau diesen haben wir jetzt hier in Hawaii für all jene Behandlungen vorgestellt, die eine komplett ästhetische Herangehensweise von Beginn an verlangen, z. B. komplexe Behandlungen wie Klasse II-Fälle in Kombination mit Invisalign® oder linguale Brackets.

» Seite 7

ANZEIGE

**ormco**  
SYMPOSIUM 2012  
18.-20. Oktober 2012, Cannes, Frankreich

Für weitere Informationen und Anmeldung besuchen Sie unsere Internetseite: [ormcoeurope.com](http://ormcoeurope.com)

ANZEIGE

**BENEFIT. KFO**

Hersteller: **psm** MEDICAL SOLUTIONS www.psm.ms  
Unser Vertriebspartner: **Dentalline** orthodontic products www.dentalline.de

the next generation of mini implants

dentalline GmbH & Co. KG • 75179 Pforzheim • Telefon +49(0)7231-97810 • info@dentalline.de