



# KN

## KIEFERORTHOPÄDIE NACHRICHTEN

www.kn-aktuell.de Nr. 6 | Juni 2023 | 21. Jahrgang | ISSN: 1612-2577 | PVS: 62133 | Einzelpreis 8,- Euro

**World Class Orthodontics**  
Ortho Organizers GmbH  
**ENZIGARTIG GENAU & SCHNELL**  
Der neue  
kabellose  
Modul 1700e  
www.wco.de

### Aktuelles

#### Hybride Behandlungsmodelle

Dr. Alexander Gebhardt präsentiert einen Fall, in dem er eine komplexe Korrektur in kürzester Zeit mit Brackets und Alginern erfolgreich durchführte. **Wissenschaft & Praxis** ▶ Seite 12

#### Abrechnungsvorsprung

Die Rechtsanwältin Michaela Zach und Rüdiger Gedrig erläutern die medizinisch-historische Entwicklung sowie aktuelle rechtliche Aspekte der Alginerbehandlung. **Wirtschaft & Recht** ▶ Seite 16

#### Gelungene Fortsetzung

ABS-DR überlieferte auf dem zweiten GEA LOVEKFO Kongress alle Erwartungen. **Veranstaltungen** ▶ Seite 18

### Kurz notiert

71,1

Prozent ist der Frauenanteil an den Zahnmedizinischen Fakultäten in Deutschland im Jahr 2021. (Quelle: BZB - Bayerisches Zahnärzterblatt)

1.275

Millionen wurden im Jahr 2021 für Kieferorthopädie ausgegeben. Das entspricht 7,8 Prozent der Gesamttausgaben für Zahnmedizinische Behandlungen. (Quellen: BZK, KZB)

## DentalMonitoring: Die Kieferorthopädie im Zeitalter der künstlichen Intelligenz

Ein Erfahrungsbericht von Dr. Joachim Weber.



Abb. 1: DM CEO Philippe Salah zeigt Bilder aus der Entwicklungszeit des Start-ups.

„Insgesamt ist DentalMonitoring noch nicht in aller Munde – im eigentlichen Wortsinne. Im übertragenen Sinn hingegen zumindest auf dem besten Wege dahin. Denn langsam, aber unaufhaltsam erreicht die KI die Kieferorthopädie, ob wir es nun gutheißen oder nicht. Wir gewöhnen uns allzu gerne an kleine Helferlein, die uns

Die beste Lösung ist, alles zu kennen und das im Einzelfall Beste zu nutzen, ganz zum Wohle unserer Patienten. Vor diesem Hintergrund möchte ich meine Perspektive als Enthusiast digitaler Workflows auf DentalMonitoring darstellen. Erstmals ist mir DentalMonitoring (DM) als Aussteller bei der EOS 2017 in Montreux aufgefallen. Damals – noch ohne Scanbox (Abb. 1) – erschien mir die Anwendung hölzern und kaum alltagstauglich. Es war Jahr eins digitaler Workflows in unserer Praxis. Mit unserem DVT waren wir in der Lage, Gipsmodelle im haptischen Biss zu scannen. Außer der Archivierung hatten wir diese Programme zur Produktion von Inhouse-Alignern. Da wir zu DM auf Abstand blieben, dürfen wir uns heute sicherlich nicht zur Gruppe der Innovatoren im Sinne eines „Produktzyklus“ (Abz. 2) zählen. „Dank“ COVID-19 kamen wir Anfang 2020 dann aber auf die harte Tour zum Einsatz des Produkts. Aus Sorge vor einem harten Lockdown

und dem Kontrollverlust über unsere Therapieverläufe. Am 27.3.2020, 11:50 Uhr, noch während einer Produktdemo, starteten wir unser erstes Monitoring, worauf in den folgenden Wochen Dutzende folgten. Zwei unergessene Zoom-Meetings

▶ Seite 8

### ANZEIGE

#### Tiger Dental



**Tiger Dental GmbH**  
Algenstr. 1, 47139 Krefeld, Aachen  
Tel. +49 (0)2151 42164, Fax +49 (0)2151 42165  
info@tigerdental.com, www.tigerdental.com

### ANZEIGE

**SPARK**  
CLEAR ALIGNER SYSTEM | SPARK ALIGNER DAYS 2023

**SAVE THE LAST SEATS**

14.-15. JULI 2023  
DAS ACHENTAL GRASSAU IM CHEMGAU

Dr. Gabriele Glündt  
Dr. Claudia Pinter  
Dr. Stefan Blakus  
Matthias Peper

**Ormco**

JETZT REGISTRIEREN

**blue<sup>m</sup> oral foam**  
Für Aligner, Retainer & KFO-Apparaturen

antibakterielle Schaum mit 3-fach-Wirkung:

- reduziert Aligner & Co. zu Hause & unterwegs
- pflegt Zähne & Zahnfleisch
- hilft Zähne weißer zu auf

Produktionsunternehmen  
Helmholtzstraße 10 | Tel. +49 203 2981-0 | dental@blue-m.de

### ANZEIGE

## Große Resonanz beim WIN Anwendertreffen

Rund 700 Kieferorthopäden, Weiterbildungsassistenten und Zahnmedizinische Fachangestellte folgten der Einladung zum zehnten deutschen und internationalen Erfahrungsaustausch rund um den klinischen Einsatz der WIN Apparatur. Im Fokus des am 2. und 3. Juni in Frankfurt am Main stattgefundenen Events stand neben praxisrelevanten Konzepten zur Steigerung der Effizienz und Ergebnisqualität von Lingualbehandlungen die Weltpremiere des neuen selbststärkenden WIN V-SL-Brackets.

Bestimmte Lingualbehandlungen mit optimalen Ergebnissen zu ermöglichen, war und ist für Prof. Dr. Dr. h.c. Drk. Wichmann stets das oberste Ziel. Mit viel Handarbeit, größter Sorgfalt und einem engagierten Gespür für Details geht der Experte seit vielen Jahren zu Werke; damit Anwender des von ihm entwickelten und fortlaufend optimierten WIN Bracket-Systems dieses Ziel im Praxisalltag erreichen. Alljährlich wird zum großen Erfahrungsaustausch eingeladen, um Therapieansätze sowie aktuelle Ergebnisse aus Wissenschaft und Klinik zu diskutieren und den einen oder anderen Kniff voneinander zu lernen – so auch beim 10. WIN Anwendertreffen.

### Kurs für Zahnmedizinische Fachangestellte

Wie immer fand am Freitagvormittag der diesjährige Event einleuchtende Kurse für

▶ Seite 22

**QuinSmile® Aligner und Brackets: Hybride Behandlung komplexer Fehlstellungen**

Das neue  
kabellose  
Modul 1700e  
www.wco.de

**„Zähne zeigen“**

**GREEN DENTAL AWARDS 2023 auf der Fachdentale Bismarck**

**„Zähne zeigen“**

**Si healthy, work comfortable**

**Die Apparatur passt zum Look**

**Innovatives Programm und hochkarätige Referenten**

**Mehr Praxiserfolg, weniger Ärger & Stress**

**ifo factoring**

# KN Kieferorthopädie Nachrichten

Die KN Kieferorthopädie Nachrichten sind das monatlich erscheinende Nachrichtenformat für Fachzahnärzte für Kieferorthopädie. Im Vordergrund der aktuellen Berichterstattung steht neben standespolitischen Themen, die Fachinformation sowie die Information über kieferorthopädische Fortbildung auf hohem internationalen Niveau.

Kieferorthopädinnen und Kieferorthopäden aus der ganzen Welt schreiben für ihre Kollegen. In leicht lesbarer Form erhält der Praktiker zudem einen schnellen Überblick über aktuelle Trends und Innovationen sowie über berufs- und gesundheitspolitische Fragestellungen. Nach dem Prinzip „vom Spezialisten für den Spezialisten“ bereichert die KN Kieferorthopädie Nachrichten die wissenschaftliche Fachberichterstattung und trägt so maßgeblich zur Erfolgssicherung der gesamten Branche bei.

# KN Kieferorthopädie Nachrichten

**Zielgruppe:** Fachzahnärzte für Kieferorthopädie  
**Druckauflage:** 4.000 Exemplare  
**Erscheinung:** 10 Ausgaben  
**Format:** 280 x 400 mm  
**Besonderheiten:** Internationale Fachbericht-erstattung im Bereich der KFO

- Rubriken:**
- Editorial
  - Fachbeiträge aus Wissenschaft & Forschung, Patientenfälle und Anwenderberichte
  - Interviews und Kommentare
  - Firmenporträts
  - Branchennews und Produktneuheiten
  - Veranstaltungsberichte

Ausgabe	RS*	AS*	ET*	Thematik
1+2/2024	05.01.	26.01.	09.02.	
3/2024	26.01.	01.03.	15.03.	
4/2024	15.03.	05.04.	19.04.	Vorschau AAO (03.–07.05., New Orleans, USA)
5/2024	19.04.	03.05.	17.05.	Vorschau EOS-Kongress (09.–13.06., Athen, Griechenland)
6/2024	10.05.	07.06.	21.06.	Nachbericht AAO (New Orleans, USA)
7+8/2024	05.07.	02.08.	16.08.	Nachbericht EOS-Kongress (Athen, Griechenland)
9/2024	02.08.	30.08.	13.09.	Vorschau DGKFO-Kongress (25.–28.09., Freiburg i. Br.)
10/2024	09.09.	04.10.	18.10.	Nachbericht DGKFO (Freiburg)
11/2024	18.10.	30.10.	15.11.	
12/2024	08.11.	29.11.	13.12.	KN Kompendium

\* RS = Redaktionsschluss, AS = Anzeigenschluss, ET = Erscheinungstermin

Anzeigen	1/1	1/2	1/3	1/4
<b>Maße</b>	280 x 400	280 x 200 (quer)	280 x 135 (quer)	162 x 166
<b>Anschnitt</b>		162 x 400 (hoch)	112 x 400 (hoch)	(hoch)
<b>Maße Satzspiegel</b>	249 x 335	249 x 168 (quer)	249 x 112 (quer)	147 x 147
		163 x 335 (hoch)	97 x 335 (hoch)	(hoch)
<b>Preis</b>	3.090 EUR	2.290 EUR	2.090 EUR	1.290 EUR

Anzeigen	Titelseite klein	Titelseite groß	Economy
<b>Maße Anschnitt</b>			162 x 227 (hoch)
<b>Maße Satzspiegel</b>	97 x 55 (quer)	97 x 147 (hoch)	147 x 208 (hoch)
<b>Preis</b>	1.390 EUR	2.090 EUR	2.090 EUR

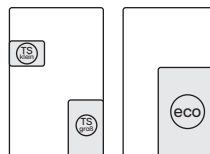
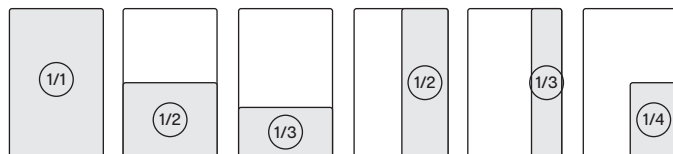
## Ansprechpartner



**Stefan Reichardt**  
 Business Unit Manager  
 +49 341 48474-222  
 reichardt@oemus-media.de



**Lisa Heinemann**  
 Redaktionsleitung  
 +49 341 48474-326  
 l.heinemann@oemus-media.de



Weitere Formate auf Anfrage



**KN im Netz**



**ePaper**

Beilagen (Höchstformat: 190 x 270 mm, Mindestformat: 90 x 145 mm)	
bis 25 g	345 EUR pro Tausend (zzgl. Postgebühren)
über 25 g	auf Anfrage
Beikleber (Höchstformat 170 x 210 mm)	
Postkarten auf Trägeranzeige	315 EUR pro Tausend (zzgl. Postgebühren)
Postkarten auf Titelseite	500 EUR pro Tausend (zzgl. Postgebühren)

Termine unter Vorbehalt. Alle Preisangaben gelten für 4c-Anzeigen. Alle Preise in EUR zzgl. der gesetzlichen MwSt. Alle Maße in Millimeter. Weitere Formate, Werbeformen und Preise auf Anfrage. Die Mediadaten finden Sie ebenfalls online unter [www.oemus.com/mediadaten](http://www.oemus.com/mediadaten)

Agenturprovision: 10% vom Kundennetto. Auf Beilagen und Beikleber sowie Aufschläge gewähren wir keine Agenturprovision. Die gesetzliche Mehrwertsteuer wird auf den Netto-Rechnungsbetrag aufgeschlagen.