

# INHALT



## Editorial

- 3 **Verwirrung**  
Torsten W. Remmerbach

## Spezial

- 6 **Epitheliale Vorläuferläsionen**  
Priv.-Doz. Dr. Dr. Matthias Kreppel,  
Dr. Tim Backhaus, Dennis Akuamo-  
Boateng, Priv.-Doz. Dr. Dr. Martin Scheer,  
Priv.-Doz. Dr. Hans-Joachim Nickenig,  
Univ.-Prof. Dr. Dr. Joachim E. Zöller,  
Priv.-Doz. Dr. Dr. Daniel Rothamel
- 16 **Vergleichsanalyse von  
Knochenersatzmaterialien bei  
ehemaligen Tumorpatienten**  
Jonas Lorenz, Mike Barbeck,  
Constantin Landes, Robert Sader,  
Shahram Ghanaati

## Fachbeitrag

- 24 **Zahnmedizin und Oralchirurgie  
in der Bundeswehr**  
Dr. Marcus Stoetzer
- 28 **Chirurgische Therapie  
des Eagle-Syndroms**  
Prof. Dr. Dr. med. Johannes Franz Hönig
- 30 **Ultraschallverfahren in der  
zahnärztlich-oralchirurgischen  
Diagnostik**  
Dr. Georg Bach,  
Prof. Dr. Dr. Andreas Schlegel

## Anwenderbericht

- 36 **Empirische Vergleichsstudie  
bestätigt thixotropen  
Wundverband zur Hämostase**  
Dr. Sven Schomaker

## Recht

- 42 **Pflicht zur Aufklärung  
über Alternativen bei der  
Knochenentnahme**  
RA Frank Heckenbücker

## Events

- 44 **Sommerfortbildung 2014 des  
ZBV Oberbayern in Rosenheim**  
Dr. Monika Jungbauer

## Fortbildung

- 48 **Fortbildungsveranstaltungen  
des BDO 2014**
- 40 **Herstellerinformationen**
- 46 **News**
- 50 **Kongresse, Impressum**

**Z45L** Als weltweit erstes 45°-Winkelstück ermöglicht Ti-Max Z45L den Zugang zu schwer erreichbaren Molaren, bei denen Standard-Winkelstücke an ihre Grenzen gelangen. Mit seiner 1:4,2 Übersetzung und einer kraftvollen Schneidleistung reduziert das Ti-Max Z45L die Behandlungsdauer bei zeitintensiven Sektionierungen und Weisheitszahn-Extraktionen. Dadurch werden Stresssituationen sowohl für den Behandler als auch für den Patienten stark reduziert.

Um darüber hinaus ein breites Anwendungsspektrum wie zum Beispiel die Eröffnung der Pulpenkammer abzudecken, besticht das Z45L mit **der weltweit einzigartigen Zwei-Wege-Sprayfunktion.**



#### Überlegener Zugang

Der um 45° abgewinkelte Kopf bietet einfachen Zugang in den molaren Bereich, ohne durch den Frontzahnbereich beeinträchtigt zu werden.



#### Zwei-Wege-Sprayfunktion

Die Zwei-Wege-Sprayfunktion ermöglicht die individuelle Einstellung der Kühlung: je nach Bedingungen und Behandlung kann entweder Spraynebel oder eine Wasserstrahlkühlung (ohne Beimischung von Luft) ausgewählt werden.

## Z-SG45L

NEU

Nun ebenfalls erhältlich als rein chirurgisches Winkelstück ist das Z-SG45L (mit Licht) bzw. Z-SG45 (ohne Licht) mit einer 1:3 Übersetzung. Z-SG45/-L verfügt über eine externe Sprayfunktion und kann an jedem chirurgischen Mikromotor zur Anwendung kommen.

Ti-Max Z-SG45L  
Titan-Lichtwinkelstück  
1:3 Übersetzung  
Externe Sprayfunktion  
REF: C1107

**979 €\***

Ti-Max Z-SG45  
Titan-Winkelstück  
1:3 Übersetzung  
Externe Sprayfunktion  
REF: C1108

**763 €\***



Ti-Max Z45L  
Licht-Winkelstück  
1:4,2 Übersetzung  
Zwei-Wege-Sprayfunktion  
REF: C1064

**1.049 €\***

\*Alle Preise zzgl. ges. MwSt. Änderungen vorbehalten.