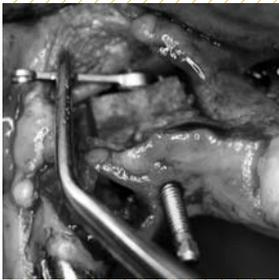


# INHALT



## Editorial

- 5 **E-Learning-Module im Curriculum Implantologie der DGZI**  
Univ.-Prof. Dr. Dr. Dr. h. c. mult.  
Ulrich Joos

## Spezial

- 8 **Interdisziplinäre Versorgung von multiplen Frakturen im Ober- und Unterkiefer**  
Sarah Miersch, Dr. Thomas Barth,  
Dr. Anke Steiniger,  
Prof. Dr. Wolfram Kaduk
- 12 **Vertikale Distractionsosteogenese des Alveolarfortsatzes**  
Dr. Umut Baysal, Dr. Arzu Tuna,  
Dr. Rainer Valentin

## Marktübersicht

- 18 **Der Implantologiemarkt 2014**  
Jürgen Isbaner
- 20 **Anbieter und Produkte Implantologiemarkt**

## Fachbeitrag

- 26 **Mini-Implantate als strategische Pfeiler zur verbesserten Retention von Teilprothesen**  
Priv.-Doz. Dr. Friedhelm Heinemann,  
Prof. Dr. Dipl.-Phys. Christoph Bourauel,  
Dr. Istabrak Hasan, M.Sc.  
B.D.S., Priv.-Doz. Dr. Torsten Mundt

## Anwenderbericht

- 34 **Die Tunnel-Augmentations-technik vs. laterale Auflagerungs-Osteosynthese**  
Dr. med. dent. Henrik-Christian Hollay
- 40 **Erhöhung des Alveolarkammes mit Distractionsosteogenese**  
Dr. Phillip Wallowy, Dr. Ullrich Jeggle,  
Dr. Frank Kehrer

## Interview

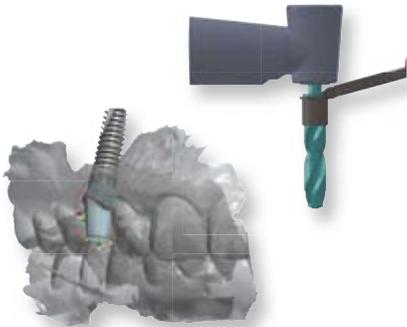
- 50 **Es ist so weit: Das Warten hat sich gelohnt!**  
Jürgen Isbaner

## Events

- 52 **Young ITI Meeting: Erfordern neue Technologien neue Konzepte?**  
Dr. Georg Bach

## DGZI intern

- 56 **Neues E-Learning Curriculum Implantologie der DGZI seit Jahresbeginn 2014**
- 58 **DGZI setzt auf E-Learning-Module beim neuen Curriculum Implantologie**
- 60 **Aktuelles**
- 44 **Herstellerinformationen**
- 62 **Tipp**
- 64 **News**
- 66 **Impressum**



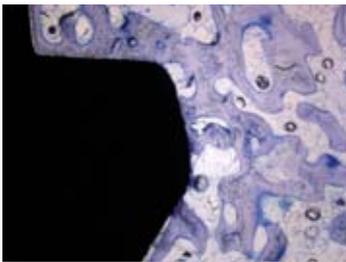
### INNOVATIV.

Ob navigierte Implantation mittels Guided-Surgery, digitale Abformung oder die Herstellung von individuellen Abutments mit CAD/CAM Verfahren. Die Zukunft beginnt jetzt – mit alphatech®.



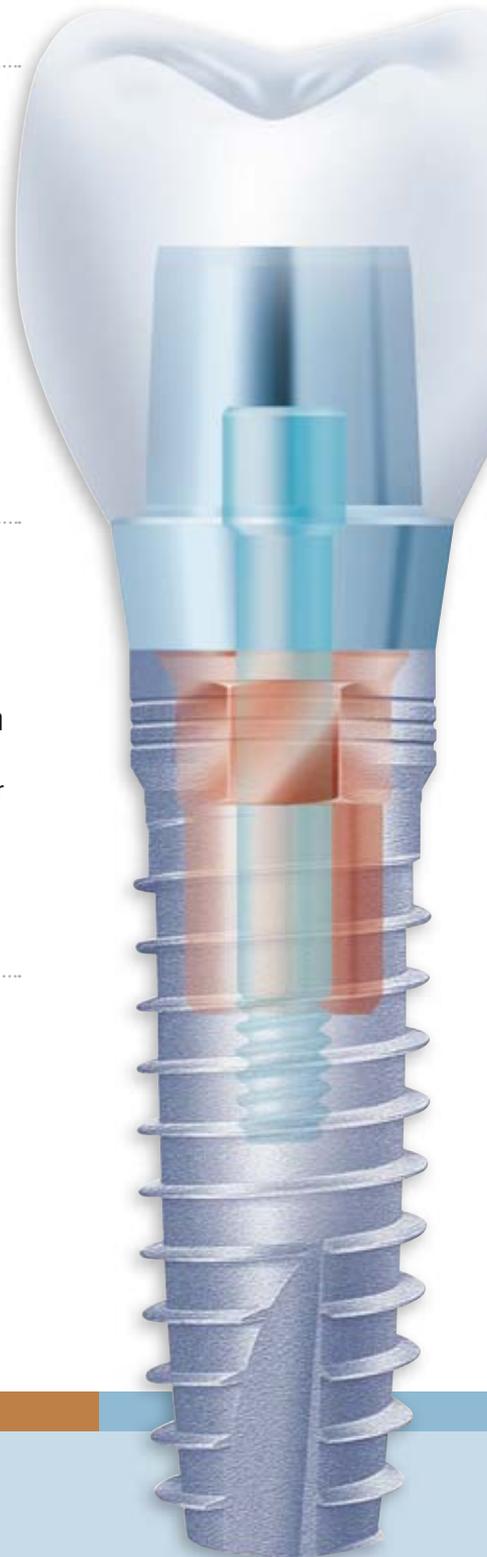
### EINFACH.

Vom übersichtlichen OP-Tray mit allen benötigten Komponenten bis zum kompletten Spektrum an Versorgungsmöglichkeiten. Überflüssiges hat hier keinen Platz.



### SICHER.

Sicherheit bietet das alphatech® System in allen Bereichen. Von der BONITex® Oberfläche, über Bohrer mit Tiefenstops bis hin zu einer separaten Schraube für alle prothetischen Aufbauten.



FreeTel: 0800 - 1500055

FreeFax: 08000 - 400044

[www.alphatech-implantate.de](http://www.alphatech-implantate.de)

[alphatech@henryschein.de](mailto:alphatech@henryschein.de)