

Eine bundesweite Workshopreihe zum Thema hydrodynamische Knochenpräparation (Osseodensification) mit Dr. Kai Zwanzig/ Bielefeld startet am 13. September 2019 in Leipzig. In den bis Ende 2020 dauernden Kursen geht es um eine für alle Implantatsysteme geeignete Bohrer-Technologie zur Implantatbettoptimierung. In Vorbereitung auf die Kurse sprachen wir mit Dr. Kai Zwanzig über das, was die Teilnehmer der spannenden Kurse erwartet.



## Optimales Knochenangebot dank Osseodensification

*Herr Dr. Zwanzig, im September beginnt in Leipzig die bis Ende 2020 dauernde Kursreihe zum Thema hydrodynamische Knochenpräparation. Worum geht es in den Kursen?*

Ein möglichst optimales Knochenangebot in Volumen und Qualität ist eine wesentliche Voraussetzung für die erfolgreiche Implantation. In unserem dreistündigen Workshop wird die universell einsetzbare Densah®-Bohrer-Technologie zur Implantatbettoptimierung theoretisch und praktisch als Grundlage für ein in der täglichen Praxis realisierbares biologisches Knochenmanagement vermittelt und über geeignete und vorhersagbare laterale Augmentationskonzepte diskutiert. Im Fokus stehen dabei zunächst die wissenschaftlichen und chirurgischen Grundlagen der hydrodynamischen Knochenpräparation (Osseodensification), um dann im Anschluss das Augenmerk auf die praktische Umsetzung in Kombination mit einem biologischen Augmentationskonzept zu legen.

*Worum geht es bei der mit dem Begriff „Osseodensification“ bezeichneten hydrodynamischen Knochenpräparation und der damit zusammenhängenden Densah®-Bohrer-Technologie?*

Die Densah®-Bohrer-Technologie stellt aus meiner Sicht einen Paradigmenwechsel in der Implan-

tat-Osteotomie dar. Die Bohrer zeichnen sich durch ein patentiertes, nicht abtragendes Nutendesign (vier oder mehr Nebenschneiden) aus, das bei Rückwärtslauf (800 bis 1.500 Umdrehungen pro Minute) eine Verdichtung des Knochens ermöglicht. Mit dieser revolutionären Technik, bekannt als Osseodensification, kann Knochen entlang der gesamten Länge der Osteotomie durch einen hydrodynamischen



„Osseodensification verbessert die Knochendichte und sorgt damit für eine erhöhte Implantatstabilität.“



Prozess autotransplantiert werden, unterstützt durch ständiges Spülen. Dieses Verfahren verbessert die Knochendichte und sorgt damit für eine erhöhte Implantatstabilität. Darüber hinaus können die Densah®-Bohrer auch rechtsdrehend, also schneidend, angewandt werden. Sie sind klinisch vielseitig einsetzbar, z. B. beim internen Sinuslift, bei der Sofortimplantation, Kammerweiterung sowie -spreizung und Guided Expansion.

*Die Kursteilnehmer können sich von den beeindruckenden Möglichkeiten der Bohrer im Kurs selbst überzeugen. Was bietet der Kurs darüber hinaus inhaltlich?*

Zunächst wird das für jedes Implantatsystem verwendbare korrekte Verdichtungsprotokoll erläutert und erklärt. Dann zeigen wir, wie die Implantatbettoptimierung mittels Densah®-Bohrer zur Erhöhung der Primärstabilität von Implantaten, z. B. bei der Sofortimplantation bzw. Sofortversorgung, beiträgt. Dann geht es in Theorie und

## Termine

Leipzig	13.09.2019	15–18 Uhr
Wiesbaden	25.10.2019	15–18 Uhr
Essen	08.11.2019	15–18 Uhr
Unna	14.02.2020	15–18 Uhr
Trier	20.03.2020	15–18 Uhr
Hamburg	18.09.2020	15–18 Uhr
Konstanz	25.09.2020	10–13 Uhr
München	09.10.2020	15–18 Uhr
Wiesbaden	30.10.2020	15–18 Uhr
Berlin	13.11.2020	09–12 Uhr

Kursgebühr: 214€ zzgl. MwSt.

Praxis um ein transkrestales Sinus-Autotransplantationsverfahren (ohne und mit Knochenersatzmaterial), ein- und zweizeitige Ridge-Augmentation mit modernen Biomaterialien sowie geeignete Schnitt- und Nahttechniken.

### Wo finden die Kurse statt?

Wie bereits eingangs erwähnt, ist der Start der Workshopreihe am 13. Sep-

tember 2019 in Leipzig. Es folgen in diesem Jahr noch Wiesbaden und Essen sowie 2020 Unna, Trier, Hamburg, Konstanz, München, noch einmal Wiesbaden und zum Abschluss im Rahmen der BDO-Jahrestagung 2020 Berlin. Mit anderen Worten, wir sind nahezu überall unterwegs, und jeder, der sich mit der innovativen hydrodynamischen Knochenpräparation (Osseodensifikation) vertraut machen möchte und die praktische Vorteile erleben will, findet eine Veranstaltung in seiner unmittelbaren Nähe.

*Vielen Dank für das Gespräch und viel Erfolg.*

## Kontakt

### OEMUS MEDIA AG

Holbeinstraße 29  
04229 Leipzig  
Tel.: 0341 48474-308  
event@oemus-media.de  
www.oemus.com

ANZEIGE

# 6<sup>TH</sup> ANNUAL MEETING OF ISMI

8. und 9. Mai 2020  
Berlin – Steigenberger Hotel Am Kanzleramt

ONLINE-ANMELDUNG/  
KONGRESSPROGRAMM



www.ismi-meeting.com

Faxantwort an  
**+49 341 48474-290**

Bitte senden Sie mir Programminformationen für die 6. JAHRESTAGUNG DER ISMI zu.

Titel, Name, Vorname

E-Mail-Adresse (Für die digitale Zusendung des Programms.)

Stempel

17+8/19

Holbeinstraße 29 · 04229 Leipzig · Deutschland  
Tel.: +49 341 48474-308 · event@oemus-media.de

**OEMUS MEDIA AG**



### Programminhalte:

- Pre-Congress Symposien (CAMLOG, SDS)
- Übertragung einer Live-OP in den Tagungssaal
- Wissenschaftliche Vorträge
- ISMI White Night

### Anmeldung/Information:

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29 | 04229 Leipzig | Deutschland  
Tel.: +49 341 48474-308  
Fax: +49 341 48474-290  
event@oemus-media.de | www.oemus.com