



Am Puls der Implantologie – UPDATE

1./2. Oktober 2010 in Berlin, Maritim Hotel

Eine Veranstaltung in Kooperation mit der  
Deutschen Gesellschaft für Zahnärztliche Prothetik  
und Werkstoffkunde e.V.



Goldsponsor:



Silbersponsor:



Bronzesponsor:



## PROGRAMM » FREITAG, 1. OKTOBER 2010

09.00 – 10.30 Uhr ▶ FIRMENWORKSHOPS ▶ 1. STAFFEL

- 11 Sybron Implant Solutions Dr. (Univ. Dam) Pierre Winkelmann/DE  
Warum das Rad neu erfinden? Verlässliche Osseointegration und Erhalt des krestalen Knochens bei exzellenten ästhetischen Ergebnissen – Sybron XRT – das Bone Level Implantat
- 12 Henry Schein Dr. Dirk G. Bruns/DE  
alphatech® – verzahnt mit Labor & Praxis – Theoretischer Teil
- 13 NMT DS Sabine Rösler/DE  
Lasereinsatz in der modernen Zahnarztpraxis unter besonderer Berücksichtigung implantologischer Indikationen. Praktische Arbeiten am Schweinekiefer und extrahierten Zähnen mit verschiedenen Wellenlängen – Teil I
- 14 ARTOSS Dr. Dr. Jens Meier/DE  
Arbeiten mit NanoBone® in verschiedenen Applikationsformen bei allen Indikationen (Hands-on-Workshop)
- 15 bredent ZA Sven Hangert/DE  
Sofortversorgung – Implantation am zahnlosen Kiefer nach dem SKY fast & fixed Konzept (Workshop mit praktischen Übungen am Phantomkopf)
- 16 BIOHORIZONS Dr. Marc Hansen/DE  
Vorhersagbare Ergebnisse bei schwierigen Weich- und Hartgewebesituationen – Predictable Results
- 17 DENTAURUM Dr. Friedhelm Heinemann/DE  
Dreidimensionale Planung als Basis für Präzision und Sicherheit

10.30–11.00 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

11.00 – 12.30 Uhr ▶ FIRMENWORKSHOPS ▶ 2. STAFFEL

- 21 Sybron Implant Solutions Dr. Achim W. Schmidt, M.Sc./DE  
Implantation bei stark reduzierten Knochenangebot im posterioren Oberkiefer. Alternativen zur Vermeidung des lateralen Zugangs. Lernen Sie die Methode des indirekten Sinuslifts bei Knochenhöhen unter 5 mm kennen. Übungen an einem Modell zeigen Ihnen die Möglichkeiten der Osteotomietechnik in extremen Situationen
- 22 Henry Schein Dr. Dirk G. Bruns/DE  
alphatech® – verzahnt mit Labor & Praxis – Praktischer Teil
- 23 NMT DS Sabine Rösler/DE  
Lasereinsatz in der modernen Zahnarztpraxis unter besonderer Berücksichtigung implantologischer Indikationen. Praktische Arbeiten am Schweinekiefer und extrahierten Zähnen mit verschiedenen Wellenlängen – Teil II
- 24 OT medical Dr. Pascal Black, M.Sc., M.Sc./DE  
Die perfekte Kombination von Poren- und Schraubimplantaten der neuesten Generation mit identischer Prothetik-Plattform
- 25 BIOMET 3i Dr. Marc Hinze/DE  
Knochendichteadaptiertes Implantationsprotokoll – Hands-on-Workshop am Modell des porcinen Wirbelkörpers
- 26 Schütz Dental Dr. Mazen Tamimi/JO  
Impla 3D Navigation, the future of Implant dentistry (Workshop – please provide your personal Lap Top)
- 27 Bicon Prof. Dr. Mauro Marincola/IT  
Die Anwendung moderner implantologischer Maßnahmen zur Minimierung von augmentativen Konzepten

12.30–13.00 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

Kongresspräsident: Dr. Friedhelm Heinemann/DE  
Wissenschaftliche Leitung: Dr. Roland Hille/DE

MAINPODIUM ▶ *Simultanübersetzung Deutsch/Englisch, Englisch/Deutsch*

- Chairman: Dr. Friedhelm Heinemann/DE, Dr. Roland Hille/DE
- 13.00 – 13.45 Uhr Dr. Friedhelm Heinemann/DE  
Präsident der DGZI  
Kongresseröffnung  
Dr. Peter Engel/DE  
Präsident der Bundeszahnärztekammer  
Grüßwort  
Prof. Dr. Dr. Hendrik Terheyden/DE  
Präsident der DGI  
Grüßwort
  - 13.45 – 14.00 Uhr Prof. Dr. Wilfried Schilli/DE  
Orale Implantologie im Jahre 1970 – Situation – Erkenntnisse – Fragen
  - 14.00 – 14.15 Uhr Prof. Dr. Dr. Frank Palm/DE  
Orale Implantologie im Jahre 2010 – Situation – Erkenntnisse – Fragen
  - 14.15 – 14.45 Uhr Prof. Dr. Dr. Hendrik Terheyden/DE  
Die Le Fort I Osteotomie zum Aufbau des zahnlosen Oberkiefers
  - 14.45 – 15.15 Uhr Prof. Dr. Werner Götz/DE  
Biologische Grundlagen der Osseointegration – Ein Update
  - 15.15 – 15.45 Uhr Dr. Stephen Wallace/US  
Latest strategies and techniques for maxillary sinus elevation
  - 15.45 – 16.15 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

16.15–18.45 ▶ FACHPODIEN

Nähere Informationen zu den einzelnen Podien finden Sie unter [www.dgzi-jahreskongress.de](http://www.dgzi-jahreskongress.de)

- ▶ INTERNATIONALES PODIUM ▶ CORPORATE PODIUM ①
- ▶ CORPORATE PODIUM ②

20.00 Uhr Abendveranstaltung im Wasserwerk Berlin

## PROGRAMM » SAMSTAG, 2. OKTOBER 2010

MAINPODIUM ▶ *Simultanübersetzung Deutsch/Englisch, Englisch/Deutsch*

- Chairman: Dr. Friedhelm Heinemann/DE  
Prof. Dr. Michael Walter/DE
- 09.00 – 09.30 Uhr Prof. Dr. Paul-Georg Jost-Brinkmann/DE  
Interdisziplinärer Lückenschluss – Platz schaffen für ein Implantat
  - 09.30 – 10.00 Uhr Prof. Dr. Dr. Frank Palm/DE  
Neueste Entwicklungen in der GBR-Technik – Grundlagen heutiger Standards mit Blick in die Zukunft
  - 10.00 – 10.30 Uhr Dr. Achim W. Schmidt, M.Sc./DE  
Ist die Länge doch entscheidend? Direkter Sinuslift versus Einsatz kurzer Implantate – Indikationsübersicht und wissenschaftliche Langzeitergebnisse im Vergleich
  - 10.30 – 10.45 Uhr Diskussion
  - 10.45 – 11.15 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

## PROGRAMM » SAMSTAG, 2. OKTOBER 2010

## SPEZIALPODIUM

Grundsätze der Implantologie – Minis, Shorties und Co auf dem Prüfstand

- Moderation: Prof. Dr. Dr. Frank Palm/DE
- 11.15 – 12.15 Uhr **Kurzvorträge zur Diskussion**  
 Prof. Dr. Christoph Bouraue/DE  
 Co-Autorin: Istabrak Hasan M.Sc., B.D.S./DE  
 Grenzabmaße dentaler Implantate: Biomechanische Simulation von „Minis“ und „Shorties“ mit der Finite-Elemente-Methode  
 Prof. Dr. Joachim Hermann/CH  
 Langfristiger Erfolg mit kurzen Implantaten – Risiko pur oder konsequente Umsetzung biologischer Prinzipien in die tägliche Praxis?!
- Prof. Dr. Michael Walter/DE  
 Wissenschaftliche Grundlagen und Evidenz
- Dr. Dr. Martin Bonsmann/DE  
 Durchmesserreduzierte Implantate – 2. Wahl oder Zukunftschance?
- Prof. Dr. Dipl.-Ing. Ernst-Jürgen Richter/DE  
 ... oft zu wenig beachtet: Implantatdurchmesser und Belastung bzw. Verschleiß
- 12.15 – 13.30 Uhr **Diskussion mit den Referenten**  
 Prof. Dr. Joachim Hermann/CH, Dr. Dr. Martin Bonsmann/DE  
 Prof. Dr. Michael Walter/DE, Prof. Dr. Dipl.-Ing. Ernst-Jürgen Richter/DE unter Leitung von Prof. Dr. Dr. Frank Palm/DE
- 13.30 – 14.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

## MAINPODIUM ▶ Simultanübersetzung Deutsch/Englisch, Englisch/Deutsch

- 14.30 – 15.00 Uhr Prof. Dr. Matthias Kern/DE  
 Vollkeramische Abutments und Vollkeramikronen in der Implantologie – ein Update
- 15.00 – 15.30 Uhr Prof. Dr. Thomas Weischer/DE  
 Implantate und Allgemeinmedizin – was muss man beachten?
- 15.30 – 16.00 Uhr Dr. Peter Gehrke/DE  
 Neue Horizonte in der Implantatprothetik: Von der analogen zur digitalen Suprastruktur?
- 16.00 – 16.30 Uhr Session „Scientific Review“  
 Dr. Georg Bach/DE, Dr. Friedhelm Heinemann/DE  
 Die aktuellen wissenschaftlichen Veröffentlichungen im Überblick
- 16.15 – 16.30 Uhr Abschlussdiskussion

## PROGRAMM ZAHNTECHNIKER » FREITAG, 1. OKTOBER 2010

## 14.00 – 15.30 Uhr ▶ FIRMENWORKSHOPS ZAHNTECHNIKER 1. STAFFEL

- 1.1 Heraeus ZTM Achim Müller/DE  
 Das Cera-System im Laboralltag
- 1.2 Henry Schein Uwe Herzog/DE  
 Abutmentherstellung mit CAD/CAM-Technologie
- 1.3 NWD – Nord West Dental Dr. Dr. Stefan Weihe/DE, Ralf Kayser/DE  
 Digitale Funktionsdiagnostik + CAD/CAM: Kosten optimieren – Prozessabläufe und Stückkosten senken, Wirtschaftlichkeits- und Produktivitätsanalyse am Beispiel von „Freecorder BlueFox und CEREC Connect“
- 15.30 – 16.00 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

## 16.00 – 17.30 Uhr ▶ FIRMENWORKSHOPS ZAHNTECHNIKER 2. STAFFEL

- 2.1 frameworks ZTM Jürgen Sieger/DE  
 Zirkon einfärben – Systematisch zum Erfolg  
 ZT Dustin Mironowicz/DE  
 Live-Demo: Konstruktionssoftware im Vergleich – 3Shape DentalDesigner™ und Wieland ZENO CAD
- 2.2 Rübeling & Klar ZTM Marko Bähr/DE  
 Der 3-D-Gesichtsscanner – neue Möglichkeiten für eine optimale Ästhetik  
 Vorstellung der neuen 3Shape Software 2010
- 2.3 DCM ZTM Christian Moss, ZT René Friedrich/DE  
 Faszination Zirkonoxid! Mut zum Risiko? Cool Basics – Hot Specials
- 20.00 Uhr Abendveranstaltung im Wasserwerk Berlin

## PROGRAMM ZAHNTECHNIKER » SAMSTAG, 2. OKTOBER 2010

- 09.00 – 09.10 Uhr ZTM Jürgen Sieger/DE  
 Eröffnung
- 09.10 – 09.40 Uhr Prof. Dr. Thomas Weischer/DE  
 Digitales Röntgen – wie befunde ich digitale Bilder richtig?
- 09.40 – 10.10 Uhr Dr. Peter Gehrke/DE  
 CAD/CAM-generierte Implantataufbauten und Suprastrukturen: Alles digital oder was?
- 10.10 – 10.30 Uhr Dr. Martin Klare/DE  
 Rapid Manufacturing in der Dentalwelt – wohin führt der Weg?
- 10.30 – 10.45 Uhr Diskussion
- 10.45 – 11.15 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 11.15 – 11.45 Uhr Dr. Friedhelm Heinemann/DE  
 Die dreidimensionale implantatprothetische Planung online – Sicherheit und Zeitersparnis mit modernen Technologien
- 11.45 – 12.15 Uhr ZTM Achim Müller/DE  
 CAD/CAM – Alltag im digitalen Labor
- 12.15 – 12.45 Uhr ZTM Marko Bähr/DE  
 CAD/CAM-gefräste Strukturen auf Implantaten, passiviert mit Funkenerosion
- 12.45 – 13.15 Uhr Dipl.-Ing. Jörg Friemel/DE  
 3-D-Scanner in der dentalen Funktionskette
- 13.15 – 13.30 Uhr Diskussion
- 13.30 – 14.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 14.30 – 15.00 Uhr Prof. Dr. Olaf Winzen/DE  
 Diagnostik und Therapie mit optoelektrischen Aufzeichnungen
- 15.00 – 15.30 Uhr Dr. Josef Rothaut/DE  
 Die digitale Abformung: Technologie, Produkte und deren Auswirkungen auf die Zahntechnik
- 15.30 – 16.00 Uhr Emanuel Mesaric/DE  
 Vollanatomische Langzeitprovisorien mit Rapid Manufacturing-Verfahren
- 16.00 – 16.30 Uhr Dr. Frank Schaefer/DE  
 3-D-Diagnostik und -Navigation in der nächsten Generation
- 16.30 – 17.00 Uhr Dr. Michael Hopp/DE  
 Verlötete Abutments mit Zirkoniumaufbauten und Titanbasen
- 17.00 – 17.15 Uhr Abschlussdiskussion

## IMPLANTOLOGISCHE ASSISTENZ » FREITAG, 1. OKTOBER 2010

## 09.00 – 12.30 Uhr PRE-CONGRESS-WORKSHOP (inkl. Pause 10.30 – 11.00 Uhr)

Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/DE  
 Kompaktseminar „Parodontologie in der Praxis“  
 Aktueller Stand der Wissenschaft zu Diagnostik, Prognose, chirurgischer und nichtchirurgischer Parodontitistherapie

- 12.30 – 13.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 13.30 – 13.45 Uhr Prof. Dr. Andrej M. Kielbassa/DE  
 Eröffnungsvortrag – Dentalhygiene und Individualprophylaxe – eine Herausforderung für das gesamte Praxisteam
- 13.45 – 14.15 Uhr Prof. Dr. Andrej M. Kielbassa/DE  
 Diagnostik und Dokumentation in der Prophylaxe und Parodontologie – Vorbereitung gibt Sicherheit (Allgemeine Grundlagen)
- 14.15 – 14.45 Uhr Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/DE  
 Parodontitis: den einen trifft, den anderen nicht. Neues über Ursachen und Entstehung von Parodontopathien
- 14.45 – 15.15 Uhr Prof. Dr. Stefan Zimmer/DE  
 Ätiologie und Pathogenese von Karieserkrankungen (Eine Bestandsaufnahme)
- 15.15 – 15.45 Uhr Prof. Dr. Stefan Zimmer/DE  
 Möglichkeiten und Grenzen der Bestimmung des individuellen Kariesrisikos
- 15.45 – 16.15 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 16.15 – 16.45 Uhr Priv.-Doz. Dr. Gregor Petersilka/DE  
 Wegen Zahnfleisch auf dem Zahnfleisch gehen? Über den möglichen Zusammenhang zwischen Parodontitis und Allgemeinerkrankungen

- 16.45 – 17.15 Uhr Prof. Dr. Heinz H. Renggli/NL  
Mechanische oder chemische Zahnreinigung – was bringt uns die Zukunft?
- 17.15 – 17.45 Uhr Dr. Stephan Höfer/DE  
Zahnaufhellung
- 17.45 – 18.15 Uhr Iris Wälter-Bergob/DE  
Abrechnung vertraglicher und außervertraglicher Prophylaxe- und Dentalhygieneleistungen
- 20.00 Uhr Abendveranstaltung im Wasserwerk Berlin

09.00 – 15.30 Uhr ▶ SEMINARE IN 3 STAFFELN

- 1.1. Sabine Nemeč/DE  
Die Kunst, Kompetenz zu zeigen
- 1.2. Christoph Jäger/DE  
Qualitätsmanagement „Eine feine, kleine Geldmaschine“
- 2.1. Dr. Michael Sachs/DE  
Der Patient ist ein Kunde – Ansprache und Wunscherfüllung – Marketing und Kommunikation
- 2.2. Susann Rek/DE  
Die Erfolgsgeschichte eines der ältesten und schonendsten Chairside Bleaching Systeme (Seminar mit Live-Bleaching)  
Sponsor: BriteSmile/PrevDent
- 3.1. Dipl.-Medienwirt Matthias Voigt/DE  
Erfolgreiches Praxismarketing – Patientenkommunikation mittels moderner Medien. Rolle des Internets für die eigene Fachinformation und die Patientenkommunikation  
Sponsor: my communication
- 3.2. Dr. Catharina Zantner/DE  
Was leisten Zahnpasten? Vom Putzen bis Bleichen

09.00 – 18.00 Uhr ▶ HYGIENESEMINAR

Iris Wälter-Bergob/DE  
Rechtliche Rahmenbedingungen für ein Hygienemanagement Anforderungen an die Aufbereitung von Medizinprodukten Wie setze ich die Anforderungen an ein Hygienemanagement in die Praxis um?  
Überprüfung des Erlernten  
Nähere Informationen zu den Seminarinhalten erhalten Sie unter [www.dgzi-jahreskongress.de](http://www.dgzi-jahreskongress.de)



ab 20.00 Uhr  
Abendveranstaltung im Wasserwerk Berlin  
Teilnehmer kostenfrei  
Begleitperson 55,- € zzgl. MwSt.  
Im Preis enthalten sind musikalische Unterhaltung, Imbissbuffet, Getränkeauswahl und Transfer vom Kongresshotel und zurück.

**Veranstaltungsort**  
Maritim Hotel Berlin, Stauffenbergstraße 26, 10785 Berlin  
Tel.: +49-30/20 65-0, Fax: +49-30/20 65-10 00, [www.maritim.de](http://www.maritim.de)

**Zimmerbuchungen**  
**Zimmerpreise** (\*Frühstück pro Person 24,- €)  
EZ 159,- € exkl. Frühstück\* DZ 181,- € exkl. Frühstück\*

**Abrufkontingent**  
Das Abrufkontingent ist gültig bis 1.9.2010.

**Reservierung**  
Bitte direkt im Veranstaltungshotel unter dem Stichwort: „DGZI 2010“  
Tel.: +49-30/20 33-44 10, Fax: +49-30/20 33-40 92, E-Mail: [info.ber@maritim.de](mailto:info.ber@maritim.de)

**Hinweis:** Informieren Sie sich vor Zimmerbuchung bitte über eventuelle Sondertarife. Es kann durchaus sein, dass über Internet oder Reisebüros günstigere Konditionen erreichbar sind.

**Zimmerbuchungen in unterschiedlichen Kategorien**  
PRS Hotel Reservation, Tel.: +49-2 11/51 36 90-61, Fax: +49-2 11/51 36 90-62  
[info@prime-con.eu](mailto:info@prime-con.eu) oder online, [www.prim-con.eu](http://www.prim-con.eu)

**Kongressgebühren 40. Internationaler Jahreskongress der DGZI**  
(Freitag, 1. Oktober bis Samstag, 2. Oktober 2010)

Zahnarzt DGZI/DGZPW-Mitglied	245,- €*
Zahnarzt Nichtmitglied	295,- €*
Assistenten (mit Nachweis) DGZI/DGZPW-Mitglied	120,- €*
Assistenten (mit Nachweis) Nichtmitglied	135,- €*
Helferinnen	90,- €*
Studenten (mit Nachweis)	nur Tagungspauschale

\* Die Buchung erfolgt inkl. 7% MwSt. im Namen und auf Rechnung der DGZI e.V.  
In der Kongressgebühr ist die Teilnahme an der Abendveranstaltung in der Eventlocation „Wasserwerk“ enthalten (inkl. Büffet und alle Getränke).

Tagungspauschale\*\* 90,- € zzgl. MwSt.

\*\* Umfasst Kaffeepausen, Tagungsgetränke, Mittagessen. Die Tagungspauschale ist für jeden Teilnehmer zu entrichten.

Frühbucherrabatt für alle Anmeldungen bis zum 28. Juli 2010. 5% auf die Kongressgebühr.

**Kongressgebühren Programm Zahntechniker/Symposium Digitale Dentale Technologien in der Implantatprothetik**

(Freitag, 1. Oktober bis Samstag, 2. Oktober 2010)

Zahntechniker DGZI/DGZPW-Mitglied	125,- € zzgl. MwSt.
Zahntechniker Nichtmitglied	140,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale**	90,- € zzgl. MwSt.

**Veranstalter**  
DGZI e.V., Feldstraße 80, 40479 Düsseldorf, Tel.: +49-2 11/1 69 70-77  
Fax: +49-2 11/1 69 70-66, [sekretariat@dgzi-info.de](mailto:sekretariat@dgzi-info.de), [www.dgzi.de](http://www.dgzi.de)

**Organisation**  
OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig  
Tel.: +49-3 41/4 84 74-3 08, Fax: +49-3 41/4 84 74-3 90  
[event@oemus-media.de](mailto:event@oemus-media.de), [www.event-dgzi.de](http://www.event-dgzi.de), [www.oemus.com](http://www.oemus.com)

**Das komplette Programm sowie weitere Informationen u.a. zu Parallelveranstaltungen, Abendveranstaltung und AGB finden Sie unter [www.dgzi-jahreskongress.de](http://www.dgzi-jahreskongress.de)**

Anmeldeformular per Fax an  
**+49-3 41/4 84 74-3 90**  
oder per Post an

**OEMUS MEDIA AG**  
**Holbeinstraße 29**  
**04229 Leipzig**

Für den 40. Internationalen Jahreskongress der DGZI vom 1.-2. Oktober 2010 in Berlin melde ich folgende Personen verbindlich an (Zutreffendes bitte ausfüllen bzw. ankreuzen):

**HINWEIS:** Bitte beachten Sie, dass Sie in jeder Staffel nur an einem Workshop teilnehmen können.

	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> ①	Workshops ZA/ZT	Workshops ZT	☐ Pre-Congress WS Seminare (Sa)
	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ②	1. Staffel: ____	1. Staffel: ____	1. Staffel: ____
			2. Staffel: ____	2. Staffel: ____	2. Staffel: ____
					3. Staffel: ____ oder
					☐ Hygieneseminar
Titel, Name, Vorname, Tätigkeit	DGZI/DGZPW-Mitglied	Podium (ZA)	(Nr. eintragen)	(Nr. eintragen)	Programm ZAH

Abendveranstaltung: \_\_\_\_ (Bitte Personenzahl eintragen)

Praxisstempel

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den 40. Internationalen Jahreskongress der DGZI erkenne ich an.

Datum/Unterschrift

E-Mail: