

# 125 Jahre Innovation in der internationalen Dentalbranche

Bekannt für Qualität, Verlässlichkeit und guten Service zählt W&H zu den Top-Marken auf dem Gebiet der Dentaltechnologie. Dies konnte das österreichische Familienunternehmen auf der IDS 2015 wieder einmal unter Beweis stellen.



• Links: Roland Gruber, Regional Marketing Manager W&H Deutschland GmbH. - Rechts: Seit 125 Jahren stellt W&H die Wünsche und Bedürfnisse der Menschen in den Mittelpunkt.

Die IDS gilt als wichtiger Indikator für Trends und Fortschritte in der modernen Zahnheilkunde. In diesem Jahr demonstrierten rund 138.000 Besucher aus 151 Ländern wieder die hohe Internationalität der Messe.

Mit den Produktneuentwicklungen von W&H verfolgt das Unternehmen das Ziel, den Zahnarzt bei seiner täglichen Arbeit bestmöglich zu unterstützen und innovative Standards am Markt zu setzen.

Besondere Highlights des W&H-Messeauftritts stellten vor allem Innovationen auf den Gebieten der LED- und Piezo-Technologie dar. Großes Interesse galt der neuen Synea Vision Turbine mit sterilisierbarem fünffachen Ring LED+.

Zusätzlich hatten die Fachbesucher die Möglichkeit, das innovative Chirurgie-Gerät Piezomed live zu testen und somit die Vorzüge modernster Piezo-Technologie kennenzulernen.

## Technologischer Vorsprung von 1890 bis heute

Als erster europäischer Hersteller mechanisch betriebener Hand- und Winkelstücke setzt W&H bereits in den Anfangsjahren innovative Akzente. Ein Universalhandstück mit verstellbarer Kopfneigung, das erstmals Flexibilität und einen optimalen Zugang zur Behandlungsstelle bietet, markiert den Beginn einer langjährigen Erfolgsgeschichte. Zahlreiche patentierte Systeme folgen und sind das Ergebnis intensiver Forschungs- und Entwicklungstätigkeit. Mit aktuellen Innovationen gelingt es W&H, sich als weltweit erster Anbieter modernster LED-Technik für Übertragungsinstru-

mente zu positionieren. Dank einzigartiger Lösungen in den Bereichen chirurgische Antriebseinheiten und Piezochirurgie-Geräte demonstriert das Unternehmen seine Vorreiterrolle in der Oralchirurgie. Mit der Entwicklung des Reinigungs- und Pflegegerätes Assistina ist W&H erster Anbieter

Sicherheit in der Behandlung. Mit der einzigartigen Synea Vision Turbine mit fünffachem Ring LED+ setzt W&H nicht nur eine deutliche Benchmark, sondern stärkt darüber hinaus seine Technologieführerschaft im Handstück- und Turbinenbereich für die moderne Restauration und Prothetik.

Jüngstes Beispiel der erfolgreichen W&H Entwicklungsserie im Bereich der Oralchirurgie ist das „Piezomed“, das erstmals 2013 einem breiten Fachpublikum



• Oben: Der W&H-Messestand auf der IDS 2015 lockte jeden Tag zahlreiche Besucher. - Unten links: Piezo Ultraschall Scaler Tigon. - Mitte: Chirurgieeinheit Elcomed SA-310 Anwenderfreundlich, Qualität und Stärke auf höchstem Niveau. - Rechts: Kabelloses Entran mit extra kleinem Kopf und Endodontie Winkelstücke.

einer innovativen Lösung für die mechanische Instrumentenaufbereitung. Ziel des außerordentlichen Innovationsanspruchs ist es, die führende Position am Weltmarkt konsequent zu stärken und den medizinischen Alltag mit zukunftsorientierten Lösungen maßgeblich zu gestalten.

## Weltweit erste Turbine mit fünffachem Ring LED+

Völlige Schattenfreiheit während der Präparation war bislang ein Wunsch, der für Zahnärzte unerfüllt blieb. 2014 gelingt W&H eine technologische Sensation: fünf lichtintensive, stecknadelkopfgroße LEDs werden ringförmig in den kleinen Kopf der neuen Synea Vision Turbine integriert. Zahnärzte profitieren damit erstmals von einer hundert Prozent schattenfreien Ausleuchtung der Präparationsstelle, Patienten von mehr

präsentiert wurde. Basierend auf modernster Piezotechnologie arbeitet das Chirurgie-Gerät mit hochfrequenten Mikrovibrationen, die hoch präzise Schnitte am Kieferknochen ermöglichen. Technologisches Highlight ist die patentierte automatische Instrumentenerkennung. Diese stellt beim Einsetzen des Instruments automatisch die richtige Leistungsgruppe ein. Das Risiko einer Instrumentenüberlastung wird deutlich verringert, der Anwender kann seine Konzentration voll und ganz auf den Patienten und den chirurgischen Eingriff legen. Ausgestattet mit einer Boost-Funktion sorgt Piezomed bei Bedarf für eine kurzzeitige Leistungssteigerung um 20 Prozent.

Zeitgleich mit der neuen Innovation auf dem Gebiet der Oralchirurgie macht W&H mit der aktuellen As-

sistina-Generation auf sich aufmerksam. Mit der „Assistina 3x3“ steht erstmals ein Gerät für die automatische Innen- und Außenreinigung sowie Ölpflege von Turbinen, Hand- und Winkelstücken zur Verfügung. Pro Zyklus können ein bis drei Instrumente gereinigt und gepflegt werden. Zahnarztpraxen profitieren damit von deutlich verkürzten sowie validierten Reinigungsprozessen und werden bei der Umsetzung modernster Hygiene-Konzepte optimal unterstützt.

Dank einzigartigem technologischen Wissen und einer konsequenten Produktentwicklung in enger Abstimmung mit den Kunden gelingt es W&H immer wieder, innovative Standards am Weltmarkt zu setzen. Durch den starken Fokus auf die Wünsche und Bedürfnisse von Anwendern entstehen effiziente, sichere und nachhaltige Lösungen – ein Konzept, das aktuell und im Verlauf der 125-jährigen Firmengeschichte überzeugt. Zahlreiche Pionierleistungen sind untrennbar mit dem Namen W&H verbunden und prägen das Erscheinungsbild der Marke bis heute.

beeinflusst. Chirurgen profitieren von besten Behandlungsergebnissen.

1992 positioniert W&H das Reinigungs- und Pflegegerät „Assistina“. 1999 folgt bereits die nächste Neuheit in der Instrumentenaufbereitung: „Lisa“ ist der erste am Markt verfügbare Sterilisator, der ausschließlich auf Klasse-B-Zyklen ausgerichtet ist. Lisa unterstützt nicht nur bei der Wiederaufbereitung jeglichen Ladeguts, sondern sorgt auch für vereinfachte Sterilisationsprozesse in Kliniken. Da es sich bei der neuen Lisa um einen Vakuum-Autoklaven handelt, wird erstmals auch die Sterilisation von innenliegenden Hohlräumen zahnärztlicher Instrumente sichergestellt.

2001 überzeugt der neue Chirurgie-Motor „Implantmed“ nicht nur in Sachen Preis/Leistung, sondern unterstützt auch bei der einfachen und präzisen Bedienung. Das innovative W&H Produkt bietet höchste Zuverlässigkeit in der Anwendung.

2007 führt W&H mit der Synea-Generation als erster Dentalhersteller Turbinen mit sterilisierbaren LEDs am Markt ein. Noch im selben Jahr folgen chirurgische Hand- und Winkelstücke mit Generator-Technologie. Mit der neuen Alegra Reihe werden ab 2009 alle Vorteile der gängigen W&H-LED-Technologie auch für die Restauration & Prothetik geboten.

## Der Mensch im Mittelpunkt

Stets den maximalen Nutzen für die moderne Zahnheilkunde im



## Meilensteine für die moderne Zahnheilkunde

1979 führt W&H als weltweit erster Anbieter die Druckknopf-Spannung für Turbinen am Markt ein und unterstützt den Anwender damit ab sofort beim einfachen Bohrerwechsel am Instrumentenkopf. Zeitgleich ermöglicht die neue Turbinendrehkupplung „Roto-Quick“ eine freie und leichte Drehung der Instrumente auf der Kupplung um 360° und bringt damit Flexibilität und Arbeitserleichterung.

Das schnellste Klein-OP-Gerät und zugleich der erste bürstenlose Motor seiner Zeit – „Elcomed“ – sorgt 1983 für Aufsehen. Der Motor erreicht eine Antriebsdrehzahl von bis zu 45.000/min. Damit wird die Abtragleistung der rotierenden Instrumente in der Knochenbearbeitung positiv

Fokus, stehen W&H Lösungen seit 125 Jahren für Qualität, Innovation und Sicherheit. Durch die enge Verzahnung von Entwicklung und Fertigung am Standort Bürmoos gelingt es dem österreichischen Familienunternehmen, Veränderungen am Markt rasch aufzugreifen und Kundenwünsche in neue, zukunftsfähige Lösungen einfließen zu lassen. Somit zählt W&H bis heute zu den entscheidenden Impulsgebern am Dentalmarkt und sorgt immer wieder für innovative Trends in der Branche. ◀



**W&H Deutschland GmbH**

Tel.: +49 8682 8967-0

www.wh.com

# Ostseekongress



www.ostseekongress.com

## Freitag, 5. Juni 2015

Pre-Congress > Workshops

- 12.00 – 13.30 Uhr Workshops 1–4
- 1 SDS SWISS DENTAL SOLUTIONS**  
Dr. Ulrich Volz/Konstanz  
Intensivkurs SCC Short Cut Concept nach Dr. Volz:  
Sofortimplantation und -versorgung als neuer Standard
  - 2 SUNSTAR GUIDOR**  
Dr. Dr. Angelo Tröhdan/Wien (AT)  
Erfolgskriterien bei der gesteuerten  
Knochenregeneration im Hinblick auf  
langfristige primäre Implantatstabilität
  - 3 PROF. DR. SANDER**  
Prof. Dr. Thomas Sander/Hannover  
Was ist meine Praxis wert?  
Grundlagen der Praxiswertermittlung
  - 4 plasma**  
Dr. Christoph Blum/Bad Ems  
Intra- und extraorales Behandeln mit plasma ONE

Die Teilnahme an den Workshops ist kostenfrei.  
Bitte beachten Sie, dass Sie nur an einem Workshop teilnehmen können!  
Notieren Sie den von Ihnen gewählten Workshop bitte auf dem Anmeldeformular.

## Pre-Congress > Seminare

- 12.00 – 18.00 Uhr **SEMINAR 1**  
GOZ, Dokumentation und PRG  
Kleiner Praxisknigge  
Iris Wälter-Bergob/Meschede
- 14.00 – 18.00 Uhr **SEMINAR 2\***  
Sinuslift und Sinuslifttechniken von A–Z  
Der endoskopisch kontrollierte Sinuslift  
(Ein Demonstrations- und Arbeitskurs)  
Prof. Dr. Hans Behrbohm/Berlin  
Dr. Theodor Thiele, M.Sc./Berlin
- 14.00 – 18.00 Uhr **SEMINAR 3\***  
Spezialistenkurs – Biologische Zahnheilkunde von A–Z  
(Ein kombinierter Theorie- und Demonstrationskurs)  
Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen
- 14.00 – 18.00 Uhr **SEMINAR 4\***  
Endodontie praxisnah – Basiskurs  
(Ein kombinierter Theorie- und Demonstrationskurs)  
Dr. Tomas Lang/Essen
- 14.00 – 18.00 Uhr **SEMINAR 5\***  
Praktischer Arbeitskurs präprothetische Chirurgie  
(Ein kombinierter Theorie- und praktischer Arbeitskurs)  
Priv.-Doz. Dr. Moritz Kebschull/Bonn

\* HINWEIS: Bei der Teilnahme am SEMINAR 2 bis 5 reduziert sich die Kongressgebühr für den Hauptkongress (Vorträge) am Samstag um 75,- € netto.

## Abendveranstaltung

- ab 19.00 Uhr **Classic on the Beach**
- 20.00 Uhr **Dine & Dance on the Top**

Für die Abendveranstaltung ist eine Anmeldung erforderlich!  
Bitte auf dem Anmeldeformular angeben.

## Samstag, 6. Juni 2015 > Seminar

- 09.00 – 14.00 Uhr Teilnahmemöglichkeit am  
**SEMINAR 6**  
Endodontie praxisnah – Fortgeschrittenkurs  
(Ein kombinierter Theorie- und Demonstrationskurs)  
Dr. Tomas Lang/Essen

Die Teilnehmer am SEMINAR 6 sind nach dem Kurs berechtigt, den Hauptkongress am Samstag (ab 14.00 Uhr) zu besuchen.

## Samstag, 6. Juni 2015

Hauptkongress

- > **Podium Allgemeine Zahnheilkunde**
- Prof. Dr. Christian R. Gernhardt/Halle (Saale)  
Ästhetische und funktionelle Aspekte adhäsiver Restaurationen im Rahmen der postodontologischen Versorgung
- Dr. Peter Gehrke/Ludwigshafen  
Einfluss des gingivalen Biotyps auf die chirurgisch-restaurative Implantattherapie
- Prof. Dr. Werner Götz/Bonn  
Oxidativer Stress in der Mundhöhle: Grundlagen und Bedeutung für die Zahnmedizin
- Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen  
Toxinschock aus der Mundhöhle: Wurzelbehandlung aus biologischer Sicht
- Priv.-Doz. Dr. Moritz Kebschull/Bonn  
Parodontitistherapie als Schlüssel zu besserer Gesundheit – oder doch alles nur ausgedacht?
- Prof. Dr. Thomas Sander/Hannover  
Was ist welche Werbung wert? Die Bedeutung der Marketingsteuerung
- Prof. Dr. Thorsten M. Auschill/Marburg  
Frühdiagnostik und Risikomarker in der Parodontologie
- Prof. Dr. Michael Bornstein/Bern (CH)  
Von der Zigarette zum rauchlosen Tabak: Neue Risiken in der oralen Medizin
- Dr. Tomas Lang/Essen  
Die beste Wurzelfüllung – Vitalerhalt vs. Wurzelkanalbehandlung

## > Podium Implantologie

- Prof. Dr. Hans Behrbohm/Berlin  
Regeneration der Kieferhöhlenschleimhaut vor und nach Sinuslift
- Dr. Theodor Thiele, M.Sc./Berlin  
Das vertikale Problem oder der Knochenbinnendefekt
- Dr. Ulrich Volz/Konstanz  
Das Short Cut Concept (SCC) nach Dr. Volz: Knochen- und Geweberegeneration durch Implantation zum perfekten Zeitpunkt
- Prof. Dr. Michael Bornstein/Bern (CH)  
Wann, wo und wie oft braucht es augmentative Verfahren?
- Prof. Dr. Werner Götz/Bonn  
Einheilung und Abbau von Knochensatzmaterialien im Kieferknochen – Eine Zwischenbilanz nach 10 Jahren Forschung an Biopsien
- Dr. Peter Gehrke/Ludwigshafen  
Aktuelle Standards in der gerontologischen Implantatprothetik: Behandlungsoptionen im unbezahnten Kiefer
- Prof. Dr. Dr. Knut A. Grötz/Wiesbaden  
Augmentationsstrategien für Implantologen: Von der Knochendeckelmethode bis zum Bone Spreading
- Prof. Dr. Christian R. Gernhardt/Halle (Saale)  
Rote Ästhetik – Welche Erfolgsprognosen hat das Weichgewebsmanagement?
- Dr. Bernd Neuschulz, M.Sc./Hamel  
Sicherung des implantologischen Erfolges bei Patienten mit reduzierter Compliance
- Dr. Dr. Angelo Tröhdan/Wien (AT)  
Biomechanische Implantatstabilität im augmentierten Oberkiefer: Grundlagen und Ergebnisse einer randomisierten klinischen Vergleichsstudie über zwei OP-Techniken, vier Biomaterialien und dem Einsatz von Platelet Rich Fibrin
- Dr. Marcus Engelschalk/München  
Weich- und Hartgewebstabilisation im Sinne einer Periimplantitisprophylaxe durch digitale Implantatprothetik

## > Gemeinsames Podium Allg. Zahnheilkunde/ Implantologie

- Prof. Dr. Thorsten M. Auschill/Marburg  
Infiltrationstherapie zur Behandlung fluorotischer Veränderungen
- Prof. Dr. Dr. Knut A. Grötz/Wiesbaden  
Juristische Aspekte vor dem Hintergrund des Patientenrechtegesetzes und der aktuellen BGH-Urteile

## Samstag, 6. Juni 2015

Programm Helferinnen



**SEMINAR A**  
Seminar zur Hygienebeauftragten  
Iris Wälter-Bergob/Meschede



**SEMINAR B**  
Ausbildung zur zertifizierten  
Qualitätsmanagementbeauftragten QMB  
Christoph Jäger/Stadthagen

## Organisatorisches

### HAUPTKONGRESS > SAMSTAG, 6. JUNI 2015

Zahnarzt	195,- € zzgl. MwSt.
Assistenten (mit Nachweis) & Helferinnen (Seminar A oder B)	99,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	49,- € zzgl. MwSt.
Seminar 1 Endodontie praxisnah – Fortgeschrittenkurs	
Teilnehmer mit Basiskurs	190,- € zzgl. MwSt.
Teilnehmer ohne Basiskurs	250,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	49,- € zzgl. MwSt.

### PRE-CONGRESS > FREITAG, 5. JUNI 2015

Workshop 1 bis 4	kostenfrei
Seminar 1 GOZ, Dokumentation, PRG, Kleiner Praxisknigge	99,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	49,- € zzgl. MwSt.
Seminar 2 Sinuslift und Sinuslifttechniken von A–Z	195,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	35,- € zzgl. MwSt.
Seminar 3 Biologische Zahnheilkunde von A–Z	195,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	35,- € zzgl. MwSt.
Seminar 4 Endodontie praxisnah – Basiskurs	250,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	49,- € zzgl. MwSt.
Seminar 5 Parodontalchirurgie	290,- € zzgl. MwSt.
Tagungspauschale*	35,- € zzgl. MwSt.

Hinweis: Bei der Teilnahme am SEMINAR 2 bis 5 reduziert sich die Kongressgebühr für den Hauptkongress (Vorträge) am Samstag um 75,- € netto.

\* Die Tagungspauschale beinhaltet Kaffeepausen, Tagungsgetränke und Imbissversorgung und ist für jeden Teilnehmer verbindlich zu entrichten.

### ABENDVERANSTALTUNG > FREITAG, 5. JUNI 2015

Classic on the Beach, Beginn 19.00 Uhr	kostenfrei
Dine & Dance on the Top, Beginn 20.00 Uhr	
Teilnehmer Hauptkongress (Zahnärzte)	kostenfrei
Teilnehmer nur Seminare	60,- € zzgl. MwSt.
Helferinnen/Assistentin	60,- € zzgl. MwSt.
Begleitpersonen	60,- € zzgl. MwSt.

Im Preis enthalten sind Speisen, Getränke und Musik. Bitte tragen Sie Ihre Teilnahme an der Abendveranstaltung unbedingt auf der Anmeldekarte ein.

### Veranstaltungsort



Hotel NEPTUN  
Seestraße 19  
18119 Warnemünde, Deutschland  
www.hotel-neptun.de

### Veranstalter

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

www.ostseekongress.com

Wissenschaftliche Leitung: Dr. Theodor Thiele, M.Sc./Berlin

Nähere Informationen zu den Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Homepage www.oemus.com

Anmeldeformular per Fax an  
**+49 341 48474-290**  
oder per Post an

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29  
04229 Leipzig  
Deutschland

Für den Ostseekongress/8. Norddeutsche Implantologietage am 5./6. Juni 2015 in Rostock-Warnemünde melde ich folgende Person verbindlich an: (Zutreffendes bitte ausfüllen bzw. ankreuzen)

- PRE-CONGRESS**
- Workshop 1  2  3  4
- Seminar 1
- Seminar 2
- Seminar 3
- Seminar 4
- Seminar 5

- HAUPTKONGRESS**
- Podium
- Allg. Zahnheilkunde
- Implantologie
- Seminar A (Hygiene)
- Seminar B (QMB)
- Seminar C

Titel, Name, Vorname, Tätigkeit

Freitag

Samstag

Abendveranstaltung (Freitag, 5. Juni 2015)

Classic on the Beach: \_\_\_\_ (Bitte Personenzahl eintragen)

Dine & Dance (Sky-Bar): \_\_\_\_ (Bitte Personenzahl eintragen)

Praxisstempel

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen zum Ostseekongress/8. Norddeutsche Implantologietage (abrufbar unter www.ostseekongress.com) erkenne ich an.

Datum/Unterschrift

E-Mail Adresse (Bitte angeben!)



Classic on the Beach 2014