

CERAMIC IMPLANTS STATE OF THE ART

3./4. MAI 2024
HAMBURG



8TH ANNUAL MEETING OF

ISMI

INT. SOCIETY
OF METAL FREE
IMPLANTOLOGY



PREMIUMPARTNER:

SDS SWISS DENTAL
SOLUTIONS 



PROGRAMMÜBERSICHT

Freitag, 3. Mai 2024

08.00 – 12.30 Uhr Team-Workshop Blutkonzentrate	S. 4	09.30 – 12.30 Uhr Pre-Congress Session Vorträge	S. 4
13.00 – 15.00 Uhr	Pre-Congress Symposium SDS	S. 5	
15.45 – 18.30 Uhr	Table Clinics	S. 5	
TC A Bisico		TC F My Implant Business	
TC B mectron		TC G SDS	
TC C supz		TC H Z-Systems	
TC D ZAB		TC I Dentalpoint/Zeramex	
TC E Demedi-Dent			

Samstag, 4. Mai 2024

09.00 – 16.15 Uhr	Vorträge	S. 6–7
-------------------	-----------------	--------

Organisatorisches

Kongressgebühren	S. 13
Get-together Party	S. 13
Veranstalter	S. 13
Organisation/Anmeldung	S. 13
Veranstaltungsort/Zimmerbuchungen	S. 14
Fortbildungspunkte	S. 14
AGB	S. 14
Ausstellerverzeichnis	S. 14
Anmeldeformular	S. 15



JAHRBUCH IMPLANTOLOGIE

Alle Teilnehmer an den Vorträgen (Samstag) erhalten das Jahrbuch Implantologie kostenfrei.

CERAMIC IMPLANTS – STATE OF THE ART



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

einer guten und sehr erfolgreichen Tradition folgend, werden wir in diesem Jahr unsere ISMI-Jahrestagung wieder in Hamburg durchführen, am 3./4. Mai 2024 erwartet Sie hier ein spannendes und vielschichtiges Programm.

Keramikimplantate liegen nach wie vor voll im Trend und gewinnen nicht nur unter ästhetischen Gesichtspunkten zunehmend an Bedeutung. Gleichzeitig verbessert sich die Datenlage und diverse Studien sind in Arbeit.

Dies alles sind beste Bedingungen, um optimistisch in die Zukunft schauen zu können sowie im internationalen fachlichen Austausch zu definieren, was heute in der „Keramikimplantologie“ State of the Art ist.

Neben Vorträgen zu den aktuellen Fragestellungen werden auch gemeinsame Podien mit der parallel stattfindenden Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kosmetische Zahnmedizin e.V. (DGKZ) den interdisziplinären Aspekt unserer Arbeit in den Fokus rücken.

Im trendigen Ambiente des EMPIRE RIVERSIDE HOTEL HAMBURG, direkt gelegen zwischen den Docks der Hafenanlagen an der Elbe und der Reeperbahn, erwarten Sie neben einem umfangreichen Update zu Keramikimplantaten auch wieder die beliebten Table Clinics, Workshops und viel Zeit zum kollegialen Erfahrungsaustausch.

Als Präsident der ISMI und wissenschaftlicher Leiter der Tagung darf ich Sie hierzu recht herzlich einladen.

Mit herzlichen Grüßen

Dr. Karl Ulrich Volz
Präsident ISMI e.V.

Editorische Notiz:

Aus Gründen der Lesbarkeit verzichten wir auf durchgängige Nennung von männlichen, weiblichen und diversen Bezeichnungen. Alle Texte beziehen sich selbstverständlich in gleicher Weise auf Frauen, Männer und diverse Personen.

FREITAG, 3. MAI 2024

08.00 – 12.30 Uhr **Teilnahmemöglichkeit am Team-Workshop**
Gewinnung und Herstellung von
autologen Blutkonzentraten
Informationen und Inhalt siehe Seite 11.

Pre-Congress Session (Vorträge)

Wissenschaftliche Leitung/ Moderation

Dr. Karl Ulrich Volz/Kreuzlingen (CH)

Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen

Prof. Dr. Martin Jörgens/Düsseldorf

09.30 – 09.35 Uhr Eröffnung

09.35 – 10.05 Uhr Langjährige Erfahrungen mit zweiteiligen
Keramikimplantaten – Klinische und
röntgenologische Auswertungen anhand von
410 typengleichen verschraubbaren
Zirkonoxidimplantaten
Dr. Dr. Thomas Mehnert/Köln

10.05 – 10.35 Uhr Moderne Keramikimplantate in der Uniklinik.
Zeitgeistphänomen oder auf dem Weg zum
Standard?
Dr. Frank Spitznagel/Düsseldorf

10.35 – 10.45 Uhr Diskussion

10.45 – 11.15 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

11.15 – 11.45 Uhr Was ist mit biologischem Material und
Biologisierung/PRF möglich?
3D-Rekonstruktionen mit und ohne
BISS Cage
Dr. Manuel Bras da Silva/Lünen

11.45 – 12.15 Uhr Biologischer Eigenknochenaufbau für die
implantologische Praxis
Dr. Frank Zastrow, M.Sc./Wiesloch

12.15 – 12.30 Uhr Diskussion

12.30 – 13.00 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

Moderne Keramikimplantate im direkten Vergleich: Gehört Titan bereits zum alten Eisen?

13.00 – 15.00 Uhr

Referent: Dr. Karl Ulrich Volz/Kreuzlingen (CH)

Dr. Ulrich Volz, Präsident der ISMI, hat mit persönlich 12.000 Titan- und über 30.000 Keramikimplantaten eine Erfahrung nicht nur in der Implantologie, sondern in Keramik, wie sonst kaum jemand. Über 20 Jahre gegen den Mainstream, 2022 dann die „volle Empfehlung“ über die S3-Richtlinie, seit 2024 Platinpartner der DGI und in mehreren Universitäten nun sogar in der Ausbildung vertreten – Haben die Keramikimplantate in der Sicherheit, der Biologie und Ästhetik sowie den Anwendungsbereichen möglicherweise die Titanimplantate bereits überholt?

Dr. Volz: „Ein ganz klares Ja! Ich werde die USP's der modernen Keramikimplantate auf fünf Bereichen darstellen (Tissue Level, Zirkonoxid, Dynamic Thread, moderne Shapes und biologische Konzepte) und über 20 Claims wissenschaftlich belastbar beweisen, warum Keramik bereits jetzt schon keinen direkten Vergleich zu der metallischen Alternative mehr scheuen muss! Kritische Fragen sind mehr als willkommen – ich werde entweder eine Antwort darauf haben oder aber eine spannende Hausaufgabe mit nach Hause nehmen!“

15.00 – 15.45 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

Table Clinics

ABLAUF	15.45 – 16.30 Uhr	1. Staffel
	16.45 – 17.30 Uhr	2. Staffel
	17.45 – 18.30 Uhr	3. Staffel

Die Übersicht und Inhalte der Table Clinics finden Sie auf den Seiten 8–9.

ab 18.30 Uhr **Get-together Party in der Industrieausstellung**
Lassen Sie den Kongresstag mit angenehmen Gesprächen, Musik, ausgewählten Snacks und Getränken in entspannter Atmosphäre ausklingen.

SAMSTAG, 4. MAI 2024

Vorträge

Wissenschaftliche Leitung/ Moderation

Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen

Prof. Dr. Martin Jörgens/Düsseldorf

- 09.00 – 09.10 Uhr Begrüßung
- 09.10 – 09.40 Uhr Biologisierung in der Regenerativen Zahnmedizin – Wissenschaft und Praxis – ein Update
Prof. Dr. Dr. Dr. Shahram Ghanaati/ Frankfurt am Main
- 09.40 – 10.10 Uhr Vergleich des Einsatzes von PRF, PRP, PRP mit Hyaluronsäure, PRGF oder Hyaluronsäure alleine – Was macht wann Sinn?
Univ.-Prof. Dr. Dr. Ralf Smeets/Hamburg
- 10.10 – 10.40 Uhr Biologisierung in der Parodontologie – Was können Blutkonzentrate, Hyaluron und Co. am Parodont leisten?
Prof. Dr. Nicole B. Arweiler/Marburg
- 10.40 – 11.00 Uhr Diskussion
- 11.00 – 11.45 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

Wissenschaftliche Leitung/ Moderation

Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen

- 11.45 – 12.15 Uhr Biologische Gesetze nutzen für eine überragende Frontzahnästhetik mit Keramikimplantaten
Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen
- 12.15 – 12.40 Uhr Mein Weg in der Keramikimplantologie
Dr. Jochen Mellinghoff, M.Sc./Ulm

- 12.40 – 13.25 Uhr Nicht nur festsitzend, auch herausnehmbare Prothetik auf Zirkonimplantaten.
Kaltplasma: Clean-Prosthetics und mehr
Dr. Dr. Michael Rak/Bernried
ZTM Norbert Wichnalek/Augsburg
- 13.25 – 13.30 Uhr Diskussion
- 13.30 – 14.15 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung
- 14.15 – 14.45 Uhr Keramikimplantate in präprothetisch komplexen Fällen – die bessere Alternative?
Prof. Dr. Thomas Weischer/Essen
- 14.45 – 15.15 Uhr Erfolgreiche Integration der modernen Keramik-Implantologie in die zahnärztliche Allrounder-Praxis: Warum und wie?
Dr. Robert Bauder, MSc., MSc./Kitzbühel (AT)
- 15.15 – 15.45 Uhr Komplexe Fälle, einfach gelöst?
Dr. Tobias Wilck/Hamburg
- 15.45 – 16.00 Uhr Können Titandioxidpartikel ein Risikofaktor für Periimplantitis sein, indem sie Makrophagen zur Freisetzung entzündungsfördernder Zytokine anregen?
Univ.-Prof. Dr. Dr. Ralf Smeets/Hamburg
- 16.00 – 16.15 Uhr Abschlussdiskussion



**In Gedenken an Dr. Carolin Stolzer,
Oralchirurgin und Wissenschaftlerin**
Diese Session widmen wir Dr. Stolzers Engagement in der Implantologie und dem Gedenken an ihre Person!

ÜBERSICHT – TABLE CLINICS

Table Clinics

Die Referenten betreuen unter einer konkreten Themenstellung einen „Round Table“. Es werden Studien, Techniken sowie praktische Anwendungsmöglichkeiten vorgestellt, bei denen die Teilnehmer die Gelegenheit haben, mit den Referenten und anderen Teilnehmern zu diskutieren und Fragen zu stellen.

Die Table Clinics finden in einem rotierenden System statt, wodurch die Teilnahme an **bis zu drei Table Clinics** möglich ist.

ABLAUF	15.45 – 16.30 Uhr	1. Staffel
	16.45 – 17.30 Uhr	2. Staffel
	17.45 – 18.30 Uhr	3. Staffel

Eine Auswahl der gewünschten Table Clinics ist bereits bei der Anmeldung erforderlich. Um die volle Punktzahl erreichen zu können, ist es nötig, an allen drei Staffeln teilzunehmen.

TC ^A Bisico

Sabine Arnold-Zapf/Bielefeld

Strahlend weiße Zähne – Bleaching mit Konzept



TC ^B mectron

Dr. Torsten Conrad/Bingen

PRF in der Implantologie: Anwendungen, Vorteile und aktuelle Entwicklungen



TC ^C supz

Dr. Dominik Nischwitz/Tübingen

FOOD DESIGN CONCEPT – Denken in Nährstoffen für Gesundheit und die optimale Knochen- und Geweberegeneration



TC ^D ZAB

Janine Chmelik-Nagel/Konstanz

Praxisnahes Abrechnungsbeispiel zu einer Implantatversorgung – Wie gestalte ich meine Liquidation wirtschaftlich? Von der Kostenvorausberechnung bis hin zur Kostenerstattungsproblematik im Praxisalltag



ÜBERSICHT – TABLE CLINICS

TC ③ Demedi-Dent

Dr. Manuel Bras da Silva/Lünen

Socket, Ridge, Sofort-, Verzögert-, Spätimplantation bis hin zur 3D-Rekonstruktion. Das Augmentationsverfahren leicht gemacht. Offene Einheilung mit und ohne PRF



TC ③ My Implant Business

Dr. Frank Zastrow, M.Sc./Wiesloch

Die Semilunar-Technik: Knochenblockentnahme 2.0 für die implantologische Praxis (Hämmern war gestern)



TC ③ SDS

Moritz Kneer/Kreuzlingen (CH)

Sofortimplantation in alle Alveolen mit dem Biomaterial Zirkonoxid (inkl. Hands-on)



TC ③ Z-Systems

Dr. Jochen Mellinghoff, M.Sc./Ulm

Alles, was Sie schon immer über Z-Systems wissen wollten, aber nie zu fragen wagten



TC ① Dentalpoint/Zeramex

Dr. Dr. Thomas Mehnert/Köln

Keramikimplantate als Erfolgskonzept in der Praxis – Auswertung von über 400 gesetzten Zeramex XT Implantaten





Gewinnung und Herstellung von autologen Blutkonzentraten

Workshop für zahnmedizinische Praxisteams inkl. Hands-on

08.00 – 12.30 Uhr (inkl. Pause)

REFERENT

Prof. Dr. Dr. Dr. Shahram Ghanaati/Frankfurt am Main und Kollegen

INHALT

Der wissenschaftlich fundierte Einsatz von Blutkonzentraten in der Regenerativen und Allgemeinen Zahnheilkunde rückt immer stärker in den Fokus. In diesem Maße wächst auch das Interesse am Thema stetig. Blutkonzentrate werden aus patienteneigenem peripheren Blut hergestellt. Dieses bioaktive autologe System optimiert durch die Unterstützung der patienteneigenen Regeneration z. B. den Erfolg dentaler Implantate. Ebenso bedeutend ist der Einsatz von Eigenblutkonzentraten in der Parodontologie, wenn es z. B. darum geht, die Erhaltung des Zahnes regenerativ zu unterstützen, oder generell in der Augmentativen und Präprothetischen Chirurgie.

Die Blutentnahme an sich sowie die Zentrifugation zur Herstellung von Blutkonzentraten erfordern im Prinzip geringe technische bzw. organisatorische Voraussetzungen. Damit sind beide Prozesse relativ unkompliziert in den Praxisalltag integrierbar. Für den Erfolg spielen allerdings der Zeitfaktor und somit auch eine gewisse Routine eine entscheidende Rolle. Das praxisorientierte Workshop-Konzept gewährleistet für die Teilnehmer den größtmöglichen Lernerfolg durch intensives Üben und Wiederholen der einzelnen Schritte bei der Gewinnung und Herstellung autologer Blutkonzentrate. Am Ende des Kurses werden die Teilnehmer in der Lage sein, routiniert und verlässlich diese grundlegenden medizinischen Tätigkeiten auszuüben und damit entscheidend Einfluss auf die Ergebnisqualität und die Patientenzufriedenheit nehmen zu können.

Hands-on-Übungen

Qualitätsmanagement in der Praxis | Anforderungen an die Arbeitsplatzgestaltung zur Venenpunktion und zur PRF-Herstellung | Vorbereitung und Durchführung der Blutentnahme in ihren Einzelschritten | Umsetzung der LSCC-Protokolle (Zentrifugeneinstellungen, Röhrchen-Platzierung) | Herstellung solider sowie flüssiger PRF-Matrix

Der Workshop findet in Kooperation mit der **Society for Blood Concentrates and Biomaterials e.V. (SBCB)** statt.

Alle Teilnehmer erhalten ein Zertifikat der Fachgesellschaft.

SBCB
Society for Blood Concentrates and Biomaterials

Hinweis: Die Teilnehmerzahl ist stark limitiert, daher wird eine rechtzeitige Anmeldung empfohlen.



BRIGHT



SDS1.2 und SDS2.2 BRIGHT

- ☑ das Dynamic Thread®-Gewinde bietet höchste Primärstabilität und höchste Oberfläche
- ☑ höhere Stabilität als Titan, bessere Ästhetik, keine Periimplantitis
- ☑ anatomisch orientiertes Design mit über 50 verschiedenen Formen für jede Indikation
- ☑ beschleifbar für die perfekte prothetische Versorgung
- ☑ CleanImplant zertifiziert seit 2021
- ☑ SDS Education - umfassende Fortbildungen rund um SDS-Implantate

Kontaktieren Sie uns noch heute für eine umfassende Einführung in das Premium-Produkt des Weltmarktführers für dentale Keramikimplantate.

SDS SWISS DENTAL SOLUTIONS 

SDS Deutschland GmbH
Bücklestrasse 5a
78467 Konstanz | Deutschland

Hotline +49 7531 89 16 86 0
info@swissdentalsolutions.com
www.swissdentalsolutions.com

Kongressgebühren

FREITAG, 3. UND SAMSTAG, 4. MAI 2024

Zahnarzt (Frühbucherrabatt bis 15.03.2024)	330,- €
Zahnarzt	355,- €
Assistent (mit Nachweis)	150,- €
Tagungspauschale*	128,- €

Mitglieder der ISMI erhalten 20 % Rabatt auf die Kongressgebühr.

TEAM-WORKSHOP BLUTKONZENTRATE

Freitag, 3. Mai 2024

Zahnarzt	395,- €
Zahnärztliches Personal	295,- €
Team (1x ZA + 1x ZÄP)	595,- €
Tagungspauschale*	44,- €

GET-TOGETHER PARTY

Freitag, 3. Mai 2024, ab 18.30 Uhr in der Industrieausstellung.

Die Get-together Party ist für Kongressteilnehmer kostenfrei.

Begleitpersonen 25,- €

Eine Anmeldung ist erforderlich.

Alle Preise zzgl. MwSt.

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

Veranstalter

ISMI – International Society of
Metal Free Implantology
Bücklestraße 5a | 78467 Konstanz
Tel.: 0800 4764-000
office@ismi.me
www.ismi.me



Organisation/Anmeldung

OEMUS MEDIA AG

Holbeinstraße 29 | 04229 Leipzig
Tel.: +49 341 48474-308
Fax: +49 341 48474-290
event@oemus-media.de
www.oemus.com
www.ismi-meeting.com



ORGANISATORISCHES

Veranstaltungsort

EMPIRE RIVERSIDE HOTEL

Bernhard-Nocht-Straße 97
20359 Hamburg
www.empire-riverside.de

Zimmerbuchungen

PRIMECON

Asp.: Katrin Wolters
Tel.: +49 211 49767-20 | Fax: +49 211 49767-29
wolters@primecon.eu | www.primecon.eu

Fortbildungspunkte

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen zur zahnärztlichen Fortbildung der DGZMK, BZÄK und KZBV aus dem Jahre 2005 in der aktualisierten Fassung von 2019. **Bis zu 16 Fortbildungspunkte.**

AGB

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Veranstaltungen. Diese sind abrufbar unter:
www.oemus.com/page/agb-veranstaltungen

Ausstellerverzeichnis

Stand: 01.02.2024

Premiumpartner: **SDS** SWISS DENTAL SOLUTIONS 



8TH ANNUAL MEETING OF ISMI

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

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Deutschland

Programmheft Annual Meeting of ISMI 2024

Für das **8th Annual Meeting of ISMI** am 3. und 4. Mai 2024 in Hamburg melde ich folgende Personen verbindlich an
(Zutreffendes bitte ausfüllen bzw. ankreuzen):

ONLINE-ANMELDUNG UNTER: WWW.ISMI-MEETING.COM

- Team-Workshop Blutkonzentrate** (Freitag)
- Vorträge** (Freitag)
- Pre-Congress Symposium SDS** (Freitag)
- Table Clinics** (Bitte **drei** auswählen.)
Buchstaben eintragen: ① ____ ② ____ ③ ____
- Vorträge** (Samstag)

Titel, Name, Vorname, Tätigkeit

Mitglied ISMI ja nein

Get-together Party (Freitag, 3. Mai 2024) _____ (Bitte Personenzahl eintragen!)

Programm

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen erkenne ich an (abrufbar unter www.oemus.com/page/agb-veranstaltungen).

Stempel

Datum, Unterschrift

E-Mail

(Bitte angeben! Sie erhalten Rechnung und Zertifikat per E-Mail.)





DIALOGPOST

Ein Service der Deutschen Post

ZWP ONLINE

www.zwp-online.info