

# Sponsoren

Wir danken den nachfolgenden Sponsoren, die durch ihre Unterstützung die Durchführung der Veranstaltung ermöglichen:



10.000,00 €\*  
\*Einschließlich 19% MwSt.



3.000,00 €\*  
\*Einschließlich 19% MwSt.



3.000,00 €\*  
\*Einschließlich 19% MwSt.

Wir danken außerdem der Fachgesellschaft ARTOF, die durch ihr Patronat die Durchführung der Veranstaltung ermöglicht:



\*Offenlegung der Unterstützung mit einem Stand gemäß erweiterter Transparenzvorgabe eines Kodex-Fachkreises (AKG, KGA, FSA, VFA)  
Stand bei Drucklegung

# Anreise

Klinikum rechts der Isar – München  
Translatum – Kleines Auditorium  
Einsteinstraße 25,  
81675 München

## Vom Flughafen München:

Wenn Sie am Flughafen München ankommen, können Sie ein Taxi oder die S-Bahn nehmen, um zum TranslatUM zu gelangen.

Ein Taxi bringt Sie in ca. 45-60 Minuten zum Klinikum rechts der Isar und kostet ca. 70-90 €.

Für die Bahn (Zugkosten ca. 10 €, Fahrzeit ca. 50-60 min) folgen Sie der Beschilderung S-Bahn am Hauptterminal des Flughafens bis zum Bahnhof. Wir empfehlen, die Linie S8 in Richtung München bis zur Haltestelle Ostbahnhof zu nehmen. Steigen Sie dann um in die U-Bahn-Linie U5 oder U4 in Richtung Max-Weber-Platz und fahren Sie bis zur Haltestelle Max-Weber-Platz. Folgen Sie der Beschilderung „Einsteinstraße“ und „Einsteinstraße/Klinikum rechts der Isar“.

## Vom Hauptbahnhof aus:

Folgen Sie der Beschilderung zum U-Bahnhof und nehmen Sie die Linie U4/ArabellaPark oder U5/Neuperlach. Steigen Sie an der Haltestelle „Max-Weber-Platz“ aus, die nur vier Stationen vom Hauptbahnhof entfernt ist. Folgen Sie der Beschilderung „Einsteinstraße“ und „Einsteinstraße/Klinikum rechts der Isar“.



# Anmeldung



**Fax: 089 / 215 375 050 oder**

**online: [www.rg-web.de](http://www.rg-web.de)**

Hiermit melde ich mich verbindlich für die kostenpflichtige Veranstaltung „Münchener Muskuloskeletales Infekt-/Defekt-/Rekonstruktionssymposium“ an.

- AA/ÄÄ (Mitglied TraumaNetzwerk OBB Nord) **55,00 € inkl. MwSt.**
- FA/OA/CA (Mitglied TraumaNetzwerk OBB Nord) **75,00 € inkl. MwSt.**
- AA/ÄÄ (NICHT Mitglied TraumaNetzwerk OBB Nord) **65,00 € inkl. MwSt.**
- FA/OA/CA (NICHT Mitglied Traumanetzwerk OBB Nord) **85,00€ inkl. MwSt.**
- zusätzlich: Teilnahme am Get Together (Donnerstag) 15,00 € inkl. MwSt.**

Herr  Frau  Prof.  Dr.  PD

Vorname

Nachname

Straße

PLZ

Ort

E-Mail (bitte zwingend für die Anmeldebestätigung und Rechnung angeben)

Stempel

Datum

Unterschrift

Es gelten die AGB und Datenschutzbestimmungen der RG (siehe [www.rg-web.de](http://www.rg-web.de)).



## Kongressorganisation

RG Gesellschaft für Information und Organisation mbH  
Würmstraße 55, 82166 Gräfelfing

☎ 089 / 89 89 948 0

☎ 089 / 215 375 050

✉ [ferchow@rg-web.de](mailto:ferchow@rg-web.de)

## Organisation

Technische Universität München, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München  
Noémie Rausch

# 2. Münchener Muskuloskeletales Infekt- / Defekt- / Rekonstruktions-Symposium 2024



**Tagungsort:**

**Klinikum rechts der Isar – München**

**Translatum – Kleines Auditorium**

**28. und 29. November 2024**



# Programm



## Tagesablauf Donnerstag, 28.11.2024

Session I – Management der offenen Fraktur:  
How to avoid FRI  
Moderation: Rittstieg, Hackl

16.30 - 17.00 Uhr Registrierung & Coffee & Industrieausstellung

17.00 - 17.05 Uhr Begrüßung und thematische Einführung  
Prof. Dr. med. Marc Hanschen, MBA

17.05 - 17.15 Uhr Offene Frakturen: Eckdaten und Relevanz  
Dr. med. Phillipp Rittstieg

17.15 - 17.35 Uhr Guidelines Open Fractures und Orthoplastisches Modell  
Prof. Dr. med. Marc Hanschen, MBA

17.35 - 17.55 Uhr Timing und Technik der chirurgischen Exzision  
PD Dr. med. Mario Morgenstern

17.55 - 18.15 Uhr Lokale Antibiotika in der Prävention einer FRI – Standortbestimmung  
Dr. med. Simon Hackl

18.15 - 18.30 Uhr Temporär extern oder primär intern – Entscheidungsfindung Osteosynthese bei offener Fraktur  
Prof. Dr. med. Christian von Rüden

Ab 18.30 Uhr Get Together / Industrieausstellung  
Food & Drinks Translatum

## Tagesablauf Freitag, 29.11.2024

Session II - Fracture related Infection (FRI): Prävention, Detektion und Management  
Moderation: Müller, Bohe

08.15 - 08.30 Uhr Registrierung

08.30 - 08.45 Uhr Definition und Klassifikation der Fracture related Infection (FRI)  
Noémie Rausch

# Programm



08.45 - 09.00 Uhr	Diagnostischer Algorithmus der FRI PD Dr. med. Mario Morgenstern
09.00 - 09.15 Uhr	Diagnose der FRI – Bildgebende Verfahren Dr. med. Felix Meurer
09.15 - 09.30 Uhr	Intraoperatives Sampling – Evidenz, Technik sowie Stellenwert der Sonikation Prof. Dr. med. Nikolai Spranger
09.30 - 09.45 Uhr	General Principles – Das Management der FRI Prof. Dr. med. Marc Hanschen, MBA
09.45 - 10.00 Uhr	Optimizing the Host im Rahmen des FRI Management Dr. med. Michael Müller
10.00 - 10.30 Uhr	Kaffeepause

Session III - Infektmanagement der Fracture related infection (FRI)  
Moderation: Feihl, Morgenstern

10.30 - 10.50 Uhr	Stellenwert des chirurgischen Debridement und DeadSpace Management bei FRI Prof. Dr. med. Stefan Huber-Wagner
10.50 - 11.10 Uhr	Systemische und lokale Antibiotikatherapie in der Behandlung der FRI Dr. med. Susanne Feihl
11.10 - 11.30 Uhr	One-Stage Therapie der FRI – neuer Goldstandard? PD Dr. med. Mario Morgenstern
11.30 - 11.45 Uhr	Stationäres Management des FRI Patienten – Was verändert der OVIVA Trial Prof. Dr. med. Marc Hanschen, MBA

11.45 - 12.30 Uhr Industrieworkshop Bonesupport - Praktische Anwendung bioresorbierbarer Knochenersatz

12.30 - 13.30 Uhr Lunch

Die Fortbildungsveranstaltung ist produkt- und dienstleistungsneutral. Etwaige Interessenskonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten werden offengelegt oder bestehen nicht.

Programmänderungen unter Vorbehalt

# Programm

Session IV - Rekonstruktionsmanagement Teil I  
Moderation: Spranger, Zeckey

13.30 - 13.50 Uhr	Therapie segmentaler Knochendefekte mittels Segmenttransport – externe Verfahrenstechnik Prof. Dr. med. Nikolai Spranger
13.50 - 14.10 Uhr	Therapie segmentaler Knochendefekte mittels Segmenttransport – interne Verfahrenstechniken Prof. Dr. med. Christian Zeckey
14.10 - 14.30 Uhr	Masquelet-Technik Dr. med. Christian Fischer
14.30 - 15.00 Uhr	Kaffeepause

Session V – Rekonstruktionsmanagement Teil II und Non-Union Management  
Moderation: Huber-Wagner, Fischer

15.00 - 15.15 Uhr	Filling the Gap – Übersicht Knochenersatzmaterialien Dr. med. Dr. med. univ. Olivia Bohe
15.15 - 15.30 Uhr	Scaffolds and beyond – Innovationen im Rekonstruktionsmanagement von Knochen Dr. med. Markus Laubach
15.30 - 15.45 Uhr	Soft Tissue Reconstruction – Optionen und Relevanz eines intakten Weichteilmantels Dr. med. Simon Heister
15.45 - 16.00 Uhr	Exchange Nailing: Rolle von Coated Nails Dr. med. Simon Hackl
16.00 - 16.15 Uhr	Rolle der Dynamisierung und Fibulaosteotomie in der Behandlung von Delayed Unions Dr. med. Matthias Jacob
ab 16.15 Uhr	Farewell / Imbiss

## Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Marc Hanschen, MBA  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München

Univ.-Prof. Dr. med. Peter Biberthaler  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München

# Referenten

## Referenten

Dr. med. Dr. med. univ. Olivia Bohe  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München

Dr. med. Susanne Feihl  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Institut für medizinische Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene

Dr. med. Christian Fischer  
BG Klinikum Bergmannstrost Halle, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Dr. med. Simon Hackl  
BG Unfallklinik Murnau, Murnau am Staffelsee

Dr. med. Simon Heister  
Universitätsklinikum Leipzig – AöR, Department für Operative Medizin, Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Plastische Chirurgie, Leipzig

Prof. Dr. med. Stefan Huber-Wagner  
Diakonie-Klinikum Schwäbisch Hall, Klinik für Unfallchirurgie, Wirbelsäulenchirurgie und Alterstraumatologie, Schwäbisch Hall

Dr. med. Matthias Jacob  
München Klinik Neuperlach, Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Wiederherstellungschirurgie

Dr. med. Markus Laubach  
Ludwig-Maximilians-Universität München, MUM | Muskuloskelettales Universitätszentrum München, München

PD Dr. med. Mario Morgenstern  
Universitätsklinikum Basel, Orthopädie

Dr. med. Felix Meurer  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, Sektion Muskuloskelettales Radiologie, München

Dr. med. Michael Müller  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München

Noémie Rausch  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München

Dr. med. Philipp Rittstieg  
TUM Universitätsklinikum, Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, München

Prof. Dr. med. Christian von Rüden  
Kliniken Nordoberpfalz, Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Handchirurgie, Weiden

Prof. Dr. med. Nikolai Spranger  
BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin, Berlin

Prof. Dr. med. Christian Zeckey  
RoMed Klinikum Rosenheim, Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie, Rosenheim

## Knochenheilung durch Antibiotika-Elution geschützt

*- Gleich beim ersten Mal richtig handeln!*

CERAMENT® G mit Gentamicin  
CERAMENT® V mit Vancomycin



Injizierbares Antibiotika-haltiges Knochenersatzmaterial



a) postoperativ

b) 1 Monat  
Nachbeobachtung

c) 2 Monate  
Nachbeobachtung

Postoperatives Röntgenbild eines Knöchels nach frakturbedingter Infektion (FRI), behandelt mit radikalem Débridement und Totraummanagement und Rekonstruktion mit CERAMENT G<sup>1</sup>

Learn more



[www.bonesupport.com](http://www.bonesupport.com)

<sup>1</sup> Nachdruck mit freundlicher Genehmigung von Prof. Marc Hanschen, Klinik für Unfallchirurgie, Klinikum Rechts der Isar, Technische Universität München

# Willkommen in München

**Liebe Kolleginnen,**

**liebe Kollegen,**

wir laden Sie herzlich nach München zum 2. Infekt-/Defekt-/Rekonstruktionssymposium 2024 (2. MIDR-Symposium) ein. Das Symposium richtet sich an Orthopäden und Unfallchirurgen, die Ihre Kenntnisse im Bereich der Behandlung von knöchernen Infekt- und Defektsituationen vertiefen und erweitern möchten.

Wir haben hochkarätige Experten aus Deutschland und der Schweiz eingeladen, um ihre Erfahrungen, Standards und innovativen Behandlungsmethoden in der Infekt-, Defekt- und rekonstruktiven Chirurgie zu präsentieren. Neben allgemeinen Grundlagen sollen insbesondere auch Kenntnisse zur Behandlung schwieriger Situationen diskutiert und vermittelt werden.

Neben dem akademischen Programm wird ausreichend Zeit sein, sich mit den Referenten auch im kollegialen Gespräch auszutauschen.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

**Prof. Dr. med. Marc Hanschen, MBA**

Wissenschaftlicher Leiter

**Univ.-Prof. Dr. med. Peter Biberthaler**

Wissenschaftlicher Leiter