

Programm

# 5. AOTrauma-Kniekurs –

Frakturversorgung und Osteotomie mit praktischen  
Übungen an humanen Kadaverkniegelenken

1.–2. März 2019, Münster, Deutschland



## Willkommen in Münster

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

wir laden Sie herzlich zum 5. AOTrauma-Kniekurs nach Münster ein.

Der Kurs geht über 2 Tage und richtet sich besonders an erfahrene Orthopäden und Unfallchirurgen, die Ihre Kenntnisse im Bereich der rekonstruktiven Kniechirurgie vertiefen und erweitern möchten.

Wir haben hochkarätige Experten aus ganz Deutschland eingeladen, um ihre Erfahrungen und aktuelle Trends in der Frakturversorgung und der knienahen Osteotomie zu präsentieren.

Neben allgemeinen Grundlagen sollen insbesondere auch Kenntnisse zur Behandlung schwieriger unfallchirurgischer Situationen, Infekt-, Defekt- und Weichteilpathologien sowie komplexe posttraumatische Fehlstellungen und Instabilitäten mit den Teilnehmern diskutiert und vermittelt werden. Neben Vorträgen werden an humanen Kadaver-Kniegelenken Zugänge, Osteotomien und Frakturversorgungen geübt. Die verschiedenen Zugänge und Osteosynthesen werden jeweils von erfahrenen Instruktoren live voroperiert und dann von den Teilnehmern selbst am Leichenpräparat durchgeführt.

Um den Kurs noch interaktiver zu gestalten, haben unsere Experten ihre thematisch passenden Fälle mitgebracht, die wir – die Vorträge einrahmend – gerne mit Ihnen diskutieren würden. Auch würden wir uns freuen, wenn Sie selber Ihre spannenden Fälle mitbringen. Darüber hinaus wird ausreichend Zeit sein, sich mit den Referenten im kollegialen Gespräch intensiv auszutauschen.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen ins westfälische Münster, das mit seiner historischen Altstadt zwischen grüner Promenade und Aasee einen guten Anreiz auch für erholsame, sportliche und kulturelle Aspekte abseits des Kursprogramms bietet.



**Prof. Dr. med. Michael J. Raschke**

Wissenschaftlicher Leiter



**Prof. Dr. med. Karl-Heinz Frosch**

Wissenschaftlicher Leiter

## Wissenschaftliche Leitung



### **Prof. Dr. med. Michael J. Raschke**

Direktor der Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie  
Universitätsklinikum Münster (UKM)  
Albert-Schweitzer-Campus 1, Gebäude W1  
Anfahrtsadresse:  
Waldeyerstraße 1, 48149 Münster



### **Prof. Dr. med. Karl-Heinz Frosch**

Klinikdirektor  
Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie, Hand- und Wiederherstellungschirurgie  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf  
Martinistraße 52, 20246 Hamburg

## Wissenschaftliche Organisation



### **Priv.-Doz. Dr. med. Christoph Domnick**

Assistenzarzt  
Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie  
Universitätsklinikum Münster (UKM)  
Albert-Schweitzer-Campus 1, Gebäude W1

## Referenten und Instruktoren

Prof. Dr. med. Friedrich Böttner  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Priv.-Doz. Dr. med. Christoph Domnick  
Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. med. Thomas Gösling  
Städtisches Klinikum Braunschweig

Priv.-Doz. Dr. med. Maximilian Hartel  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Prof. Dr. med. Mirco Herbort  
Universitätsklinikum Münster

Dr. med. univ. Elmar Herbst  
Universitätsklinikum Münster

Dr. med. univ. Christoph Kittl  
Universitätsklinikum Münster

Priv.-Doz. Dr. med. Clemens Kösters  
Maria-Josef Hospital, Greven

Priv.-Doz. Dr. med. Matthias Krause  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Prof. Dr. med. Philipp Lobenhoffer  
go:h – Gelenkchirurgie Orthopädie, Hannover

Priv.-Doz. Dr. med. Benedikt Schliemann  
Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. med. Stephan Sehmisch  
Universitätsmedizin Göttingen

## Freitag, 1. März 2019

ZEIT	AGENDA	WER
ab 08:00	Registrierung der Teilnehmer	
08:45–08:55	Begrüßung und Organisation	Michael J. Raschke/ Karl-Heinz Frosch
08:55–09:00	Tibiakopffraktur – Fall 1	Michael J. Raschke
09:00–09:10	Diagnostik und Klassifikation	Elmar Herbst
09:10–09:30	Spezielle Zugänge zum Tibiakopf	Karl-Heinz Frosch
09:30–09:50	Diskussion und Fallauflösung	Michael J. Raschke
09:50–09:55	Tibiakopffraktur – Fall 2	Thomas Gösling
09:55–10:15	Spezielle Repositionstechniken	Maximilian Hartel
10:15–10:30	Knochenersatzstoffe – Evidenz?	Christoph Domnick
10:30–10:50	Diskussion und Fallauflösung	Thomas Gösling
10:50–11:20	KAFFEPAUSE	
11:20–11:25	Knieluxation – Fall	Matthias Krause
11:25–11:40	Damage Control Strategien	Benedikt Schliemann
11:40–11:55	Persistierende Band-Instabilität – was tun?	Christoph Kittl
11:55–12:20	Knorpelersatz und intraartikuläre Korrekturosteotomien	Karl-Heinz Frosch
12:20–12:40	Diskussion und Fallauflösung	Matthias Krause
12:40–13:40	MITTAGSPAUSE	
	<b>Praktische Übungen:</b>	
13:40–14:30	<b>Live-Frakturversorgung am frakturierten Kadaverkniegelenk</b>	Michael J. Raschke/ Karl-Heinz Frosch
14:30–15:00	<b>Fasciotomietechniken bei Tibiakopffrakturen</b>	Christoph Domnick/ Michael J. Raschke
15:00–15:30	<b>Lateraler Zugang und Femurcondylenosteotomie</b>	Michael J. Raschke/ Christoph Domnick
15:30–16:00	KAFFEPAUSE	
	<b>Praktische Übungen:</b>	
16:00–16:45	<b>Posteromedialer und posterolateraler Zugang</b>	Karl-Heinz Frosch
16:45–17:45	<b>Erweiterter posterolateraler Zugang mit Fibulaosteotomie</b>	Philipp Lobenhoffer
17:45–18:00	Zusammenfassung / Ende des ersten Kurstages	Michael J. Raschke
19:30	Gemeinsames Abendessen	

## Samstag, 2. März 2019

ZEIT	AGENDA	WER
08:30–08:35	Wann Revision nach komplexer Kniegelenksfraktur? - Fall	Karl-Heinz Frosch
08:35–08:55	State of the Art – distales Femur	Stephan Sehmisch
08:55–09:15	Patellafraktur – Zuggurtung, Schraube oder Platte?	Maximilian Hartel
09:15–09:35	Indikation und Chancen für HTO und DFO	Clemens Kösters
09:35–09:55	Endoprothetik bei posttraumatischer Arthrose	Friedrich Böttner
09:55–10:15	Diskussion und Fallauflösung	Karl-Heinz Frosch
10:15–10:45	KAFFEEPAUSE	

**Praktische Übungen:**

10:45–11:15	<b>HTO Tomofix</b>	Clemens Kösters
11:15–12:00	<b>DFO Tomofix und Torsionsosteotomie</b>	Karl-Heinz Frosch
12:00–12:40	<b>Anterolaterale Stabilisierung modifiziert nach Lemaire</b>	Christoph Kittl
12:40–13:20	<b>MPFL Plastik mit Quadriceps-Sehne</b>	Mirco Herbort
13:20–14:00	<b>Tuberositasosteotomie und Medialisierung nach Elmslie-Trillat</b>	Matthias Krause
14:00	Zusammenfassung / Verabschiedung und Kursende	Karl-Heinz Frosch/ Michael J. Raschke

## Allgemeine Informationen

### Veranstalter

Eine Veranstaltung der AOTrauma International ausgerichtet von AOT Deutschland

### Veranstaltungsorte

#### **PAN-Zentrum (Pathologie, Anatomie, Neuropathologie)**

- **Vorträge im Mikroskopierraum**
- **Praktische Übungen in der Anatomie**

Vesaliusweg 2-4, 48148 Münster



### Lokale Organisation

AO Kurssekretariat Deutschland  
Postfach 11 63, 79220 Umkirch

Veranstaltungsadministration: Andrea Hooge

Veranstaltungstechnik: Philipp Irmeler

Telefon: +49 7665 503-421

Telefax: +49 7665 503-420

E-Mail: [hooge.andrea@ao-courses.com](mailto:hooge.andrea@ao-courses.com)

**Bitte erkundigen Sie sich 14 Tage vor dem Veranstaltungsbeginn über mögliche Änderungen beim Kurssekretariat.**

### Kursgebühr

€ 720,- inkl. MwSt. mit AO-Mitgliedschaft

€ 800,- inkl. MwSt. ohne AO-Mitgliedschaft

Die Zahlung ist per Kreditkarte möglich (3D Secure erforderlich). Kreditkartengebühren können je nach Kreditinstitut variieren (Kurskonto in der Schweiz).

Bei Zahlung per Rechnung fällt eine Bearbeitungsgebühr von 30,00 € an.

Rechnungstellung durch die AO Foundation, Schweiz

**Information, Anmeldung****Anmeldung nur online unter:****<http://aotrauma10009889.aotrauma.org>**

Wenn Sie bei der Registrierung Hilfe benötigen, freuen wir uns über Ihren Anruf oder Ihre E-Mail. Vielen Dank!

**Zertifizierung**

Ein Antrag auf Zertifizierung der freiwilligen ärztlichen Fortbildung ist bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe beantragt.

**Hotel**

Bitte nehmen Sie Ihre Hotelreservierung rechtzeitig vor.

**Weitere Reservierungsmöglichkeiten:**

Münster Marketing

Telefon: +49 251 492-2726

E-Mail: [tourismus@stadt-muenster.de](mailto:tourismus@stadt-muenster.de)[www.tourismus.de](http://www.tourismus.de)HRS Hotel Reservation Service, [www.hrs.de](http://www.hrs.de)**Akkreditierung**

AOTrauma-Kurse werden für medizinische Weiterbildungsprogramme (CME) akkreditiert. Die Anzahl der Weiterbildungspunkte variiert von Land zu Land. Die definitive Punkte-/Stundenzahl wird am Kurs veröffentlicht.

**Richtlinien Auswertung**

Alle AOTrauma-Kurse werden entweder mit dem ARS (Audience Response System) oder einem vorbereiteten Fragebogen ausgewertet. Dies hilft uns, Ihre Ausbildungsansprüche weiter zu entwickeln. In einigen Regionen ist die CME Akkreditierung vom Resultat der Kursauswertung abhängig.

**Geistiges Eigentum**

Kursmaterial, Vorträge und Fallbeispiele sind geistiges Eigentum der Kursfakultät.

Alle Rechte vorbehalten. Hinweise zu Gefahren und rechtlichen Rahmenbedingungen siehe [www.aotrauma.org/legal](http://www.aotrauma.org/legal). Jegliches Aufzeichnen oder Kopieren von Vorträgen, Praktischen Übungen, Falldiskussionen oder jeglichem Kursmaterial ist verboten.

Die AOTrauma Deutschland behält sich das Recht vor, während der Veranstaltung zu filmen, zu fotografieren und auch Tonaufzeichnungen zu erstellen. Teilnehmende und Faculty müssen daher generell damit rechnen, in diesem Zusammenhang aufgezeichnet zu werden.

**Keine Versicherung**

Die Kursorganisation schließt keine Versicherung zugunsten eines Einzelnen gegen Unfall, Diebstahl und andere Risiken ab. Jegliche Haftung wird abgelehnt.

Mit logistischer und organisatorischer Unterstützung von Johnson & Johnson Medical GmbH, Geschäftsbereich DePuySynthes.

**Medizin-Codex:**

Wissenschaftliche Informationsvermittlung gegenüber den Beschäftigten in medizinischen Einrichtungen bzw. deren Fort- und Weiterbildung durch Hersteller und Vertrieber (etwa im Rahmen von internen/externen Fortbildungsveranstaltungen, Symposien und Kongressen) dienen der Vermittlung und Verbreitung von medizinischem Wissen und praktischen Erfahrungen. Sie müssen stets fachbezogen sein und sich in einem finanziell angemessenen Rahmen halten. Die Weitergabe von Erkenntnissen über Diagnostik und Therapie muss im Vordergrund stehen.

Die/der Beschäftigte muss die Einzelheiten der Teilnahme (Dauer, Höhe der übernommenen Kosten, Honorar) dem Arbeitgeber offen legen und von diesem die Zustimmung zur Teilnahme an der Veranstaltung einholen. Bitte informieren Sie Ihren Arbeitgeber. Vielen Dank!



**AOTRAUMA**  
DEUTSCHLAND

# Mitglied sein in einer einzigartigen Gemeinschaft!

Profitieren Sie von den Vorteilen der weltweit größten Organisation für Trauma- und orthopädische Chirurgie.

Nehmen Sie teil an einer internationalen Gemeinschaft von über 9000 Chirurgen, deren Focus Verletzungen und Verletzungsfolgen sind.

## Wir bieten Ihnen:

- Ein Online-Nachschlagewerk für Unfallchirurgie
- Wissen online
- Ansicht der AO-Videos und Vorlesungen online
- Teilnahme an Falldiskussionen
- Zugang zur digitalen Fachliteratur
- Ermäßigte Kursgebühr
- Und vieles mehr

## Informieren Sie sich unter:

[www.aotrauma.org/membership](http://www.aotrauma.org/membership)

## Melden Sie sich direkt an:

[www.aotrauma.org/membership](http://www.aotrauma.org/membership)

## Schreiben Sie uns eine Email an:

[membership@aotrauma.org](mailto:membership@aotrauma.org)

AOTrauma Deutschland

Langenbeck-Virchow-Haus, Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin  
Telefon 030-28004420, Fax 030-28004429  
[www.aotrauma.org/deutschland](http://www.aotrauma.org/deutschland)

