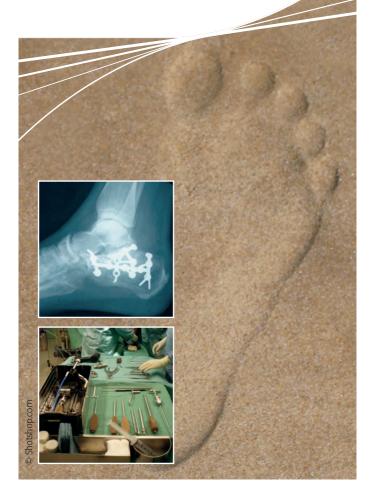


### Programm

# AOTrauma-Kurs – Fortgeschrittenes OP-Personal

Fuß und Unterschenkel 7.–8. März 2016, Stuttgart, Deutschland



### Willkommen in Stuttgart

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

zum ersten Mal dürfen wir Sie ganz herzlich zu einem AO-Traumakurs für fortgeschrittenes OP-Personal in Stuttgart begrüßen. Als Thema haben wir den Fuß und Unterschenkel gewählt. Der Kurs soll vor allem Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ansprechen, die regelmäßig in unfallchirurgischen Operationssälen tätig sind, ist aber auch gut für jene geeignet, die in chirurgischen interdisziplinären Versorgungszentren arbeiten und sich dabei mit den aktuellen Operationstechniken rund um Fuß und Unterschenkel auseinandersetzen. Im Vordergrund steht die Versorgung von Verletzungen. Wir werden uns aber auch mit Verletzungsfolgen, degenerativen Veränderungen und Deformitäten des Fußes beschäftigen. Ein besonderes Augenmerk gilt der Versorgung älterer Menschen.

Neben schon lange verwendeten Osteosynthesetechniken sollen auch neue Implantate vorgestellt werden und ihre Anwendung geübt werden, denn jede neue Technik kann nur dann erfolgreich sein, wenn sie sowohl von der OP-Pflege als auch den Operateuren beherrscht wird. Last but not least wollen wir uns mit dem Komplikationsmanagement auseinandersetzen.

An den zwei Kurstagen wird neben theoretischen Grundlagen der Schwerpunkt auf mehreren praktischen Übungen und interaktiven Falldiskussionen liegen. Wir hoffen, dass wir mit diesem Format Ihr Interesse geweckt haben. Unsere Mitarbeiter und wir freuen uns darauf, Ihnen hier in Stuttgart in unserem neu errichten Bildungsund Kongresszentrum am Robert-Bosch-Krankenhaus eine angenehme Umgebung zum intensiven Erfahrungsaustausch bereiten zu können und hoffen auf Ihre rege Teilnahme an der Diskussion.

Ihre

Prof. Dr. med. Bernd Kinner

Wissenschaftlicher Leiter

Regina Dries

Wissenschaftlicher Leiter

#### Wissenschaftliche Leitung



**Prof. Dr. med. Bernd Kinner** Chefarzt Orthopädie und Unfallchirurgie Auerbachstraße 110 70341 Stuttgart



Regina Dries Gesamtleitung OP Pflege, Zentral OP, Chirurgische Klinik Universitätsklinikum Freiburg Hugstetter Straße 55, 79106 Freiburg

#### Referenten

Prof. Dr. med. Markus Arand Kliniken Ludwigsburg/Bietigheim gGmbH

Alexander Busch

Stiftung Orthopädische Universitätsklinik Heidelberg

Dr. med. Janosch Burkhardt Dr. med. Michael Forray Dr. med. Uwe Lenz Dr. med. Patrick van Bergen Robert-Bosch-Krankenhaus, Stuttgart

Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Dienstknecht RHTW Aachen

Prof. Dr. med. Bernd Füchtmeier Priv.-Doz. Dr. med. Franz-Josef Müller Krankenhaus der Barmherzigen Brüder, Regensburg

Dr. Dr. Michael Gabel Agaplesion Bethesda Krankenhaus, Stuttgart

Dr. med. Ulrich Gronwald Kliniken Ludwigsburg-Bietigheim

Dr. med. Thorsten Hammer Christian Treichel Universitätsklinikum Freiburg

Dr. med. Micha Hoyer Diakonie-Klinikum, Stuttgart

Prof. Dr. med. Ulrich Liener Marienhospital Stuttgart

Priv.-Doz. Dr. med. Markus Neumaier Klinikum rechts der Isar, München

Alexander Motzny Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen

Prof. Dr. med. Lukas Prantl Universitätsklinikum Regensburg

Synke Petschinka

Städt. Kliniken Bielefeld gGmbH, Bielefeld

Priv.-Doz. Dr. Dr. Christina Roll Zentrum für ambulante Rehabilitation Regensburg

Prof. Dr. med. Hagen Schmal Universitätsklinikum Odense, Dänemark

## Montag, 7. März 2016

ZEIT	AGENDA	WER
08:15-08:45	Registrierung	
08:45-09:00	Begrüßung und Einführung Ziele des Kurses	Bernd Kinner/ Regina Dries
	Sektion I Rückfuß	Moderation: Hagen Schmal/ Christian Treichel
09:00-09:25	Anatomie des Fußes	Ulrich Gronwald
09:25-09:45	Biomechanik des Fußes	Hagen Schmal
09:45-10:05	Versorgung bei Talusfrakturen	Bernd Füchtmeier
10:05-10:25	Versorgung bei Calcaneusfrakturen	Bernd Kinner
10:25-10:40	KAFFEEPAUSE	
10:40-10:55	Blutsperre wann und wo?	Synke Petschinka
10:55-11:25	Lagerung und Röntgen bei Calcaneusfrakturen	Alexander Busch
11:25-11:40	Abdeckung bei Calcaneusfrakturen	Alexander Motzny
11:40-11:55	Vorstellung der Instrumente für die Calcaneusplatte	Christian Treichel
11:55-12:05	Diskussion	
12:05-13:05	<b>Praktische Übung I</b> Vorstellung Antriebsmaschine, Calcaneus Platte	Bernd Kinner/ Christian Treichel
13:05-14:05	MITTAGSPAUSE	
	Sektion II Vorfuß/Sprunggelenk	Moderation: Bernd Kinner/ Synke Petschinka
14:05-14:25	Rekonstruktion frischer und veralteter Verletzungen des Vorfußes	Bernd Kinner
14:25-14:45	Versorgung von Pilonfrakturen	Ulrich Liener
14:45-15:05	Sprunggelenksverletzungen im Alter	Michael Forray
15:05-15:30	Komplexverletzung am Fuß	Christina Roll
15:30-15:45	Weichteilmanagement und Weichteildeckung am Fuß	Lukas Prantl
15:45-16:00	KAFFEEPAUSE	
16:00-16:15	OSG: Arthrodese oder Prothese	Michael Gabel
16:15-16:30	Arthrodese des oberen Sprunggelenks, Indikation und Techniken	Micha Hoyer
16:30-16:45	Arthrodese des unteren Sprunggelenks, Indikation und Technik	Markus Neumeier
16:45-17:00	Rückfußnagelarthrodesen mit dem Nagel	Franz-Josef Müller
17:00-17:20	Metallentfernung am Fuß notwendiges Übel?	Janosch Burkhardt
17:20-17:30	Metallentfernung aus Sicht der OP-Pflege Diskussion	Alexalidel Molzily
17:30–17:40	Zusammenfassung "Was haben wir gelernt"	Bernd Kinner/ Regina Dries
17:40	Ende des 1. Kurstages	
19:30	Gemeinsames Abendessen	

## Dienstag, 8. März 2016

ZEIT	AGENDA	WER
08:30-08:40	Recap Tag 1	Regina Dries/ Bernd Kinner
08:40-08:50	AO Webseite	Regina Dries
	Sektion I	Moderation: Regina Dries/ Bernd Kinner
08:50-09:10	Behandlungsmethoden bei Tibiakopffrakturen im Alter: Platte?	Patrick van Bergen
09:10-09:30	Alternative Verfahren (Nagel, Fixateur)?	Markus Arand
09:30-09:50	Hybridfixateur – Was brauchen wir?	Synke Petschinka
09:50-10:50	<b>Praktische Übung II</b> Hybridfixateur	Michael Forray/ Synke Petschinka
10:50-11:15	KAFFEEPAUSE	
	Sektion II Marknagelung	Moderation: Thorsten Hammer/ Alexander Motzny
10:15-11:35	Klinische Anwendung und Funktion der Marknagelung	Thorsten Hammer
11:35–12:30	Gruppendiskussion: Prinzipien der Marknagelosteosynthese am Beispiel des ETN – Lagerung, Instrumente, Operation	Alexander Busch/ Thomas Dienstknecht/ Regina Dries/ Michael Forray/ Thorsten Hammer/ Bernd Kinner/ Uwe Lenz/ Alexander Motzny/ Synke Petschinka/ Christian Treichel
12:30-13:05	<b>Praktische Übung III</b> Marknagelosteosynthese ETN/Aufbohren	Thorsten Hammer/ Regina Dries
13:05-14:00	MITTAGSPAUSE	
	Sektion III Verschiedenes	Moderation: Thomas Dienstknecht/ Synke Petschinka
14:00-14:20	Das Kompartmentsyndrom	Thomas Dienstknecht
14:20-14:40	Implantatversagen, Reserveimplantate – be prepared! Interaktiv mit Fallbeispielen	Michael Forray
14:40-15:00	HF-Chirurgie: Was die Pflege wissen muss	Christian Treichel
15:00-15:20	Sicherheit im OP: Team Time Out	Regina Dries
15:20-15:30	Diskussion	
15:30	Zusammenfassung und Verabschiedung	Bernd Kinner/ Regina Dries
15:45	Ende des Kurses	

#### **Allgemeine Informationen**

#### Veranstalter

AOTrauma Deutschland

Präsident: Prof. Dr. med. Michael J. Raschke Geschäftsstelle Langenbeck-Virchow-Haus

Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin

#### Veranstaltungsort

Robert-Bosch-Krankenhaus "Atrium" Auerbachstraße 110, 70376 Stuttgart

Information, Anmeldung Registrierung nur online unter: http://stuttgart1603.aotrauma.org

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

#### **Lokale Organisation**

AO Kurssekretariat Deutschland Postfach 1163, 79220 Umkirch

Veranstaltungsadministration: Sabrina Leber Veranstaltungstechnik: Kai Bühler

Telefon: +49 7665 503-220 Fax: +49 7665 503-193

E-Mail: leber.sabrina@ao-courses.com

#### Kursgebühr

€ 300,- inkl. MwSt.

Empfänger: KPMG, Konto-Nr. 070 985 700, BLZ 100 700 00 Deutsche Bank Berlin, IBAN: DE33 1007 0000 0070 9857 00, BIC (SWIFT-Code): DEUTDEBBXXX,

Stichwort: "AOTrauma-Fortgeschrittenenkurs, Stuttgart"

Stornogebühren von 20 % der Teilnahmegebühr werden bei Absagen bis 7 Tage vor Kursbeginn fällig, wenn der Kursplatz nicht weiter belegt werden kann.

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

#### Hotelbuchung

Bitte nehmen Sie Ihre Hotelbuchung unter dem Stichwort "AOTrauma-Fortgeschrittenerkurs, Stuttgart" selbst vor.

#### Hotel

Unsere Tipps:

Kongresshotel Europe Tel.: +49 711 810040

Siemensstraße 26, 70469 Stuttgart-Feuerbach

EZ: 99,- € inkl. Frühstück und MwSt.

Option bis: 11.01.2016

#### Motel One Stuttgart

Tel.: +49 711 32779230

Heilbronner Straße 325, 70469 Stuttgart-Feuerbach

(kein Zimmerkontingent)

#### Akkreditierung

AOTrauma-Kurse werden für medizinische Weiterbildungsprogramme (CME) akkreditiert. Die Anzahl 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. Jegliches Aufzeichnen oder Kopieren von Vorträgen, Praktischen Übungen, Falldiskussionen oder jegliches Kursmaterial ist verboten.

#### **Keine Versicherung**

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

Weitere Informationen erhalten Sie auch online unter folgendem Link: http://www.aotrauma.org

Mitglied sein in einer einzigartigen Gemeinschaft Informationen unter www.aotrauma.org Community "Apply for membership"



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

#### Medizin-Codex:

Wissenschaftliche Informationsvermittlung gegenüber den Beschäftigten in medizinischen Einrichtungen bzw. deren Fort- und Weiterbildung durch Hersteller und Vertreiber (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!

Wenn Sie künftig unsere Angebote nicht mehr erhalten möchten, können Sie bei uns – unter info.de@synthes.com – der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen.

#### Wegbeschreibung

#### Anfahrt über A 81 aus Richtung Heilbronn/Würzburg

Autobahnausfahrt Zuffenhausen (17) weiter auf der B 10 Richtung Stuttgart-Zentrum, an der Kreuzung Pragsattel mit dem weithin sichtbaren Reklameturm scharf rechts in die Siemensstraße/B 295 Richtung Calw/Leonberg, nach etwa 100 m an der ersten Ampel rechts in die Leitzstraße einbiegen und dem Straßenverlauf über die Auerbachbrücke folgen

#### Anfahrt über A 8 aus Richtung München

Autobahnausfahrt Wendlingen (55) weiter auf der B 313, ab Plochingen B 10 Richtung Stuttgart vorbei am Zoo Wilhelma und weiter auf der B 10 Richtung Vaihingen an der Enz, an der Kreuzung Pragsattel mit dem weithin sichtbaren Reklameturm halblinks in die Siemensstraße/B 295 Richtung Calw/Leonberg, nach etwa 100 m an der ersten Ampel rechts in die Leitzstraße einbiegen und dem Straßenverlauf über die Auerbachbrücke folgen

#### Anfahrt über A 8 aus Richtung Pforzheim/Karlsruhe

am Autobahnkreuz Stuttgart (51) auf die A 831 Richtung Stuttgart-Vaihingen, weiter auf der B 14 Richtung Stuttgart-Nord am alten Messegelände der Ausschilderung walle Richtungen« folgen und links in die Stresemannstraße abbiegen, an der Kreuzung Pragsattel mit dem weithin sichtbaren Reklameturm links in die Siemensstraße/B 295 Richtung Feuerbach, nach etwa 100 m an der ersten Ampel rechts in die Leitzstraße einbiegen und dem Straßenverlauf über die Auerbachbrücke folgen

#### Anfahrt über A 81 aus Richtung Singen

am Autobahnkreuz Stuttgart (20) auf die A 831 Richtung Stuttgart-Vaihingen, weiter auf der B 14 Richtung Stuttgart-Nord auf der Killesberghöhe, links in die Stresemannstraße abbiegen und an der Kreuzung Pragsattel mit dem weithin sichtbaren Reklameturm links in die Siemensstraße/B 295 Richtung Feuerbach, nach etwa 100 m an der ersten Ampel rechts in die Leitzstraße einbiegen und dem Straßenverlauf über die Auerbachbrücke folgen

#### Anfahrt über B 10 aus Richtung Esslingen/Ulm

vorbei am Zoo Wilhelma weiter auf der B 10 Richtung Vaihingen an der Enz, an der Kreuzung Pragsattel mit dem weithin sichtbaren Reklameturm halblinks in die Siemensstraße/B 295 Richtung Calw/Leonberg, nach etwa 100 m an der ersten Ampel rechts in die Leitzstraße einbiegen und dem Straßenverlauf über die Auerbachbrücke folgen.

Entsprechend der Beschilderung in die gebührenpflichtigen Parkhäuser P1 (Hauptgebäude) oder P2 (Gebäude Atrium) fahren.

#### Anreise mit dem öffentlichen Nahverkehr Ab Stuttgart Hauptbahnhof

Mit den Stadtbahn-Linien U6 Richtung Gerlingen, U7 Richtung Mönchfeld oder U15 Richtung Stammheim bis zur Haltestelle Pragsattel.

(Fahrtzeit etwa 5 Minuten)

Vom Pragsattel weiter mit der Buslinie 57 Richtung Burgholzhof bis zur Haltestelle Robert-Bosch-Krankenhaus (Fahrtzeit etwa 5 Minuten) oder ab Pragsattel dem ausgeschilderten Fußweg durch die Weinberge folgen (etwa 15 Minuten)

#### Ab Stuttgart-Bad Cannstatt, Wilhelmsplatz

Mit der Stadtbahn U13 Richtung Feuerbach/Giebel bis zur Haltestelle Pragsattel (Fahrtzeit etwas 7 Minuten). Von der Haltestelle Pragsattel aus weiter mit der Buslinie 57 Richtung Burgholzhof bis zur Haltestelle Robert-Bosch-Krankenhaus (Fahrtzeit etwa 5 Minuten).

Oder mit der Buslinie 52 ab Wilhelmsplatz Richtung Borkumstraße/Neuwirtshaussiedlung bis Haltestelle Yitzhak-Rabin-Straße (Fahrtzeit etwa 14 Minuten). Fußweg zum Haupteingang RBK (etwa 3 Minuten)