

AO Trauma Kurs– Handgelenkkurs mit praktischen Übungen am anatomischen Präparat

13.-14. März 2025

Düsseldorf, Deutschland

PROGRAMM



Gemeinsames Ziel

Förderung von Spitzenleistungen in der Versorgung von Patienten mit Unfallverletzungen und Erkrankungen des Bewegungsapparates

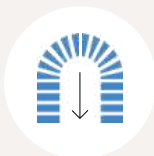
AO-Prinzipien des Frakturmanagements

1



Frakturreposition und -fixation zur Wiedererlangung anatomischer Verhältnisse und physiologischer Achsen.

2



Frakturfixation durch absolute oder relative Stabilität in Abhängigkeit von Frakturmuster und Weichteilverhältnissen.

3



Erhaltung der Blutversorgung der Weichteile und Knochen durch schonende Repositionstechniken und sorgfältige Handhabung.

4



Frühe und schonende Mobilisierung des verletzten Körperteils und des Patienten.

Willkommen in Düsseldorf

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir laden Sie herzlich zum AO Trauma Handgelenkkurs nach Düsseldorf ein. Die Handgruppe der AO Trauma Deutschland hat über viele Jahre erfolgreich die AO Trauma Handkurse 1 und 2 veranstaltet. Nun haben wir dieses Format weiterentwickelt und die Regionen Hand und Handgelenk getrennt. In dem neu gestalteten Handgelenkkurs werden Sie von hochkarätigen Referenten, die alle während des Kurses auch als Tischinstruktoren anwesend sind, über die wichtigsten Themen rund um das traumatisierte Handgelenk umfassend informiert.

Sowohl die Behandlung der distalen Radiusfraktur, des häufigsten Knochenbruches an der oberen Extremität, als auch die Behandlung von Verletzungen der Handwurzel stehen im Fokus des ersten Kurstages. Neben den Zugangswegen und unterschiedlichen Osteosynthese Verfahren, werden Sie sich auch kritisch mit klinischen Fällen auseinandersetzen können. Am zweiten Kurstag werden operative Verfahren bei posttraumatischen Folgezustände und Weichteileingriffe im Bereich des Handgelenkes besprochen, diskutiert und durchgeführt. Die praktischen Übungen erfolgen an thielfixierten Präparaten in 2er Gruppen nach Einführung durch Operationsvideos und mit kontinuierlicher Anleitung.

Neben den praktischen Übungen besteht ein Schwerpunkt des Kurses in der Kommunikation zwischen Faculty und Teilnehmern. Gemeinsam wollen wir in mehreren themenbezogenen Blöcken in kleinen Gruppen besondere Fälle rund um das Handgelenk diskutieren und Behandlungskonzepte erarbeiten.

Wir freuen uns darauf, Sie in Düsseldorf begrüßen zu dürfen und sind sicher, Ihnen mit unserem Kursformat einen hoch attraktiven Operationskurs anbieten zu können von dessen Inhalten Sie im klinischen Alltag sehr profitieren werden.

Ihre Wissenschaftlichen Leiter

Prof. Dr. Tim Lögters
Wissenschaftlicher Leiter

Prof. Dr. Michael Schädel-Höpfner
Wissenschaftlicher Leiter

PD Dr. Carina Jaekel
Wissenschaftliche Organisation

Wissenschaftliche Leiter



Prof. Dr. med. Michael Schädel-Höpfner
Chefarzt Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie
und Handchirurgie
Rheinlandklinikum Neuss
Lukaskrankenhaus
Preussenstrasse 84
Neuss, 41464



Prof. Dr. med. Tim Lögters
Chefarzt Cellitinnen Krankenhaus St. Vinzenz Köln,
Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie,
Handchirurgie, Orthopädie
Merheimer Str. 221-223
Köln, 50733

Referenten

**Dr. med. Simon
Bauchknecht**
Universitätsklinik Ulm

Dr. med. Jan Hohbach
Kreiskrankenhaus
Gummersbach, Klinikum
Oberberg

PD Dr. med. Carina Jaekel
Universitätsklinikum
Düsseldorf

Dr. med. Peter Laier
Karlsruhe

Prof. Dr. med. Martin Langer
Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. med. Martin Mentzel
Universitätsklinik Ulm

**Priv.-Doz. Dr. med. Thomas
Pillukat**
Klinik für Handchirurgie Bad
Neustadt

PD Dr. med. Lisa Oezel
Universitätsklinikum
Düsseldorf

Dr. med. Britta Wieskötter
UKM Marienhospital Steinfurt

Lernziele

Am Ende des Kurses sollen die Teilnehmer hierzu in der Lage sein:

- Festlegen eines operativen Therapiekonzeptes für distale Radiusfrakturen nach Analyse von Röntgenbildern und Computertomographie
- Ausführen von Osteosynthesen am distalen Radius gemäß Operationsplanung über palmare / dorsale Zugänge
- Abwägung differentialtherapeutischer Optionen und Durchführung spezieller Operationen bei Verletzungen der Handwurzel
- Beherrschen der Indikationsstellung und Durchführung von Eingriffen bei posttraumatischen Zuständen des Handgelenkes
- Erkennen und Verstehen potenzieller Komplikationen der angewendeten Techniken

Donnerstag

13. März 2025

| | | |
|-------|---------------|---|
| 08:00 | Registrierung | |
| 08:30 | Begrüßung | T. Lögters, M. Schädel-Höpfner, C. Jaekel |

Modul 1

Moderator: M. Schädel-Höpfner

Einführung und Distaler Radius

| | | |
|-------|---|--------------------------|
| 08:45 | AO und AO Surgery Reference | M. Schädel-Höpfner |
| 08:55 | Funktionelle Anatomie des Handgelenks | M. Langer |
| 09:10 | Klinische Untersuchung und Bildgebung von Handgelenkverletzungen | J. Hohbach |
| 09:25 | Handgelenkarthroskopie | M. Mentzel |
| 09:40 | Differenzierte Therapie der distalen Radiusfraktur | T. Lögters |
| 10:00 | Diskussion | Alle |
| 10:10 | Kaffeepause | |
| 10:45 | Diskussionsrunde 4 Kleingruppen <ul style="list-style-type: none">Fälle: Frakturversorgung am distalen Radius | Tischinstruktoren |
| 11:00 | Praktische Übungen Distaler Radius <ul style="list-style-type: none">Palmarer Zugang zum RadiusPalmare PlattenosteosyntheseDorsaler Zugang zum RadiusDorsale PlattenosteosyntheseRadiologische KontrolleHandgelenkarthroskopie | T. Lögters J. Hohbach |
| 13:00 | Mittagspause | |

Modul 2

Moderator: T. Lögters

Distaler Radius und Handwurzel

| | | |
|-------|--|--------------------|
| 14:00 | Korrekturosteotomien nach distaler Radiusfraktur | C. Jaekel |
| 14:15 | Skaphoidfraktur und Skaphoidpseudarthrose | M. Schädel-Höpfner |
| 14:30 | Skapholunäre Bandverletzung | M. Mentzel |

| | | |
|-------|--|----------------------------------|
| 14:45 | Diskussion | Alle |
| 15:00 | Diskussionsrunde 4 Kleingruppen <ul style="list-style-type: none">• Fälle: Skaphoidfraktur und Skaphoidpseudarthrose | Tischinstruktoren |
| 15:45 | Kaffeepause | |
| 16:00 | Praktische Übungen <ul style="list-style-type: none">• Ulnaverkürzung• V-Band-Plastik• Dorsaler Zugang zum Handgelenk• Verschraubung Skaphoid• Handgelenkarthroskopie | M. Schädel-Höpfner M. Mentzel |
| 18:00 | Zusammenfassung des 1. Kurstages | T. Lögters |
| 18:15 | Ende des 1. Kurstages | |

Freitag

14. März 2025

Modul 3

Moderator: M. Schädel-Höpfner

Handwurzel und DRUG

| | | |
|-------|--|-------------------------|
| 08:45 | Perilunäre Verletzungen und seltene Handwurzelfrakturen | P. Laier |
| 09:00 | Radiokarpale Arthrose - Ursachen und Therapie | L. Oezel |
| 09:15 | Verletzungen, Instabilität und Arthrose im DRUG | T. Pillukat |
| 09:30 | Diskussion | Alle |
| 09:45 | Diskussionsrunde 4 Kleingruppen • Gälle: Rettungseingriffe | Tischinstruktoren |
| 10:30 | Kaffeepause | |
| 10:50 | Praktische Übungen • Mediokarpale Teilarthrodese • Proximal Row Carpectomy • Totale Handgelenkarthrodese | P. Laier T. Pillukat |
| 13:30 | Mittagspause | |

Modul 4

Moderator: C. Jaekel

Weichteile

| | | |
|-------|--|-----------------------------------|
| 14:15 | Nervenkompressionssyndrome obere Extremität | S. Bauknecht |
| 14:30 | Lappenplastiken und Weichteildeckung am Handgelenk | B. Wieskötter |
| 14:45 | Diskussion | Alle |
| 15:00 | Kaffeepause | |
| 15:20 | Praktische Übungen • Handgelenkdenervierung • Dekompression Kartpaltunnel und Loge de Guyon | S. Bauknecht B. Wieskötter |
| 16:00 | Zusammenfassung und Farewell | T. Lögters, M. Schädel-Höpfner |
| 16:30 | Kursende | |

Veranstaltungsinformation

Veranstalter

Eine Veranstaltung der AO Trauma International ausgerichtet von der AO Trauma Deutschland

Wissenschaftliche Organisation

PD. Dr. med. Carina Jaekel
Leitende Oberärztin
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie,
Universitätsklinikum Düsseldorf

Kursorganisation

Sylvia Reischl
Clavadelerstrasse 8
7270 Davos Platz, Schweiz
+43 664 925 3869
sylvia.reischl@aofoundation.org

Teilnehmermanagement & allgemeine Anfragen

Falls Sie Fragen haben zur Registrierung kontaktieren Sie bitte Michaela Wind
aoges.emea@aofoundation.org

Kursgebühr

EUR 855 mit AO-Mitgliedschaft
EUR 950 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 EUR 30,00 an. Rechnungsstellung durch die AO Foundation, Schweiz

Stornierungsrichtlinien

50% bis 30 Tage vor Eventbeginn. Keine Erstattung danach.

Online Registration

Registrierung nur online unter:



Sprache

Deutsch

Akkreditierung

Bestimmte AO Events werden für medizinische Weiterbildungsprogramme (CME) akkreditiert. Die Anzahl Weiterbildungspunkte variiert von Land zu Land. Die definitive Punkte-/Stundenzahl wird am Event veröffentlicht.

Zertifizierung

Ein Antrag auf Zertifizierung der freiwilligen ärztlichen Fortbildung ist bei der Landesärztekammer Nordrhein-Westfalen gestellt.

Alle Inhalte der Fortbildungsmassnahme sind produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet.

Es wird zugesichert, dass potenzielle Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten in einer Selbstauskunft gegenüber den Teilnehmern (z. B. erste Folie bei Vorträgen, Handout, Aushang, Hinweis im Programm, Link oder Download) offengelegt werden.

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum
Düsseldorf, Anatomisches
Institut Gebäude 22.02
Universitätsstraße 1,
40225 Düsseldorf

Anmeldung

Gebäude 22.02 Ebene 00
Mikroskopierraum
Ausschilderung über P4



Allgemeine Informationen

Finanzielle Zuwendungen

Diese Zuwendungen werden von der AO zentral verwaltet. Sämtliche Weiterbildungsveranstaltungen werden in lokalen und regionalen Gremien von AO Chirurgen geplant und entwickelt, basierend auf lokalen Bedarfsanalysen. Wo aus lerntechnischen Gründen die Integration praktischer Übungen in einem Kurs angezeigt ist, werden diese von industriellen / kommerziellen Partnern mit Sachleistungen unterstützt.

Bewertungsrichtlinien

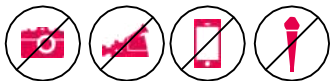
Alle AO Events wenden den gleichen Bewertungsprozess an, der eine Online-Bewertung vor und nach dem Event sowie auch schriftliche Fragebögen vor Ort umfasst.

Diese Bewertungstools tragen dazu bei, Ihre Ausbildungsansprüche weiterzuentwickeln.

Geistiges Eigentum

Kursmaterial, Vorträge und Fallbeispiele sind geistiges Eigentum der Kursfakultät. Alle Rechte vorbehalten. Hinweise zu Gefahren und rechtlichen Rahmenbedingungen siehe www.aofoundation.org/legal.

Jegliches Aufzeichnen, Fotografieren oder Kopieren von Vorträgen, Praktischen Übungen, Falldiskussionen oder jeglichem Kursmaterial ist verboten.



Die AO behält sich das Recht vor, während den eigenen Veranstaltungen zu filmen, fotografieren und Audioaufnahmen vorzunehmen.

Teilnehmer müssen sich dessen bewusst sein, dass sie daher gegebenenfalls auf diesem Aufnahmematerial erscheinen. Die AO geht davon aus, dass Teilnehmer der Nutzung des Aufnahmematerials für AO Marketingzwecke und andere Einsatzmöglichkeiten sowie zur Veröffentlichung zustimmen.

Sicherheit

Am Eingang wird eine Sicherheitskontrolle durchgeführt. Das Tragen des Namensschildes ist während Vorlesungen, Seminaren und Gruppendiskussionen obligatorisch.

Keine Versicherung

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

Benutzung von Mobiltelefonen

Das Benutzen von Mobiltelefonen ist in den Hörsälen und in anderen Räumen während Ausbildungsaktivitäten nicht erlaubt. Bitte nehmen Sie Rücksicht auf andere, indem Sie Ihr Mobiltelefon abschalten.

Unterstützung

Mit Unterstützung eines uneingeschränkten Bildungszuschusses von Johnson & Johnson MedTech. Wir danken unserem Partner ebenso für eine logistische Unterstützung.

Johnson & Johnson
MedTech

Wir danken unserem Industriepartner Siemens Healthineers für die Unterstützung durch Sachleistungen

SIEMENS
Healthineers 

Notes

Notes

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 offenlegen und von diesem die Zustimmung zur Teilnahme an der Veranstaltung einholen. Bitte informieren Sie Ihren Arbeitgeber. Vielen Dank!

Prinzipien der AO Weiterbildungsveranstaltungen

Akademische Unabhängigkeit

Die Entwicklung der AO Curricula und Kursprogramme wie auch die Wahl der Referenten erfolgt ausschliesslich durch Chirurgen aus dem Netzwerk der AO Stiftung. Alle Fortbildungen werden auf der Grundlage von Bedarfsanalysen geplant und unter Anwendung aktueller Konzepte aus der medizinischen Bildungsforschung entwickelt und ausgewertet. Um die Unabhängigkeit der Lehrpläne und Lerninhalte zu gewährleisten, sind industrielle Unternehmen nicht an deren Entwicklung beteiligt.

Einhaltung der Akkreditierungs- und Branchenkodizes

Die Planung, Organisation und Durchführung der Fortbildungen erfolgt gemäß den geltenden Regeln für die Akkreditierung qualitativ hochwertiger medizinischer Fortbildung folgender Organisationen:

- Accreditation Criteria of the Accreditation Council for Continuing Medical Education, USA (www.accme.org)
- ACCME Standards for Commercial Support: Standards to Ensure Independence in CME Activities (www.accme.org)
- Criteria for Accreditation of Live Educational Events of the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (www.uems.eu)

Veranstaltungen, die von der Industrie direkt oder indirekt

Ausbildungszuwendungen oder Sachleistungen erhalten, folgen ebenfalls den Vorgaben zum ethischen Geschäftsverhalten in der Medizintechnikindustrie, wie zum Beispiel folgender Richtlinien:

- MedTech Europe Guidelines on Interactions with Healthcare Professionals (www.medtecheurope.org)

- AdvaMed Code of Ethics on Interactions with Health Care Professionals (www.advamed.org)
- Mecomed Guidelines on Interactions with Healthcare Professionals (www.mecomed.com)

Werbung

In Kurs- und Seminarräumlichkeiten sind keine Produktlogos oder andere Werbung gestattet (mit Ausnahme der AO Foundation und der AO Clinical Divisions).

Sponsoren, die AO Veranstaltungen finanziell oder mit Sachleistungen unterstützen, haben die Möglichkeit, mit Genehmigung des Veranstaltungsleiters einen Stand aufzubauen oder Aktivitäten außerhalb der Kurs- und Seminarräumlichkeiten durchzuführen.

Einsatz von Produkten/ Technologien in Simulationen

In praktischen Übungen (Simulationen) werden ausschließlich Produkte und Technologien verwendet, welche das AO Technical Commission-Gütesiegel tragen. Die AO Technical Commission ist eine große, unabhängige Gruppe von Chirurgen aus dem AO Netzwerk, die neue Produkte und Technologien entwickelt und klinisch testet (mehr Informationen über die Tätigkeiten der AO Technical Commission finden Sie auf der Website der AO Foundation: www.aofoundation.org).

Mitarbeitende

Mitarbeitende aus der Industrie sind während der Veranstaltung weder in die Vermittlung der Kurs- und Seminarinhalte involviert, noch nehmen sie als Teilnehmer an der Fortbildung teil.

Apply

for membership
www.aotrauma.org

Share your passion
and join the

AO Trauma community

Belong to a
unique orthopedic
trauma network



Get involved
and shape the
future of AO Trauma



Global

network



Discover the
exclusive AO Trauma
content



Develop
your personal and
professional career



Share and **exchange**
your knowledge

AO Trauma is the **leading global orthopedic trauma network** with a unique culture of surgeon leadership, camaraderie, volunteerism, and mutual respect.



www.aotrauma.org

AO Trauma | Clavadelerstrasse 8
7270 Davos | Switzerland
Phone +41 81 414 21 11 | info@aotrauma.org

AO
TRAUMA