



## Referenten



- Prof. Dr. med. M. Aurich, Universitätsklinik Halle und BG Klinikum Halle
- Dr. med. L. Becherer, Universitätsklinik Halle
- M. Briesemeister, St. Elisabeth Krankenhaus Leipzig
- PD Dr. med. M. Hackl, Universitätsklinik Köln
- Dr. med. A. Hagel, Universitätsklinik Halle
- PD Dr. med. T. Leschinger, Universitätsklinik Köln
- PD Dr. med. K. Mader, Universitätsklinik Hamburg
- PD Dr. med. Th. Mendel, BG Klinikum Halle
- Prof. Dr. med. L. Müller, Universitätsklinik Köln
- Dr. med. N. Ott, Universitätsklinik Köln
- PD Dr. med. V. Rausch, Universitätsklinik Köln
- Prof. Dr. med. S. Siebenlist, Technische Universität München



### Akademie der OTC Germany

Postfach 21 01 35 · 45065 Essen  
Fon: +49 201 29 44 86 – 00 · Fax: +49 201 42 60 240  
info@otc-akademie.de

**Anmeldung:** [www.otc-akademie.de](http://www.otc-akademie.de)

### Gastgeber

Prof. Dr. med. H. Kielstein, Dekanin der Medizinischen Fakultät der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Prof. Dr. med. K.-St. Delank, Direktor des Departments für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Universitätsklinikum Halle (Saale)

### Veranstaltungsort

Universität Halle-Wittenberg Institut für Anatomie und Zellbiologie · Große Steinstraße 52 · 06108 Halle (Saale)

### Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. M. Aurich, Universitätsklinikum Halle (Saale), BG Klinikum Bergmannstrost Halle (Saale) · Prof. Dr. med. L. Müller, Universitätsklinikum Köln

### Teilnahmegebühr

Mitglieder OTC Germany e. V.: 650,- EUR  
Nicht-Mitglieder: 750,- EUR

### Der Kurs ist auf 14 Teilnehmer limitiert!

### Stornobedingungen

Es gelten die allgemeinen Anmelde- und Teilnahmebedingungen der OTC Germany gGmbH. Diese finden Sie auf [www.otc-akademie.de](http://www.otc-akademie.de). Eine Stornierung muss schriftlich erfolgen.

### Hotel

Ein Hotel ist über das Kongressbüro der OTC Germany buchbar.

### Zertifizierung

Fortbildungspunkte werden bei der Ärztekammer Sachsen-Anhalt beantragt, ebenso wie die Zertifizierung für das AGA- und DVSE-Curriculum.



PROGRAMM

## Operationskurs der OTC Germany: Verletzungen Ellenbogen-Unterarm Hybrid-Konzept (online-Theorie + onsite-Praxis)

02. – 03. Juni 2023, Halle (Saale)

In Zusammenarbeit mit der Universitätsklinik Köln und der Universität Halle

Referenten

**Operationskurs der OTC Germany:**  
Verletzungen Ellenbogen-Unterarm

Information



## Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Ellenbogen und Unterarm bilden sowohl anatomisch als auch biomechanisch eine funktionelle Einheit. Verletzungen von Ellenbogen und Unterarm sind daher oft komplexer als auf dem ersten Blick anzunehmen. Die genaue Analyse des Verletzungsmusters ist essentiell für die Wahl der richtigen Therapie. Neben dem Unfallmechanismus kommt der klinischen Untersuchung und der Bildgebung eine wichtige Rolle zu. Eine erfolgreiche Operation beginnt mit dem richtigen chirurgischen Zugang. Dieser wiederum setzt eine optimale Lagerung auf dem OP-Tisch voraus. Insbesondere aber bedarf es einer präoperativen Planung der OP-Strategie, inklusive eines Plan B. Erst dann sollte man sich ans eigentliche Werk machen, d.h. die chirurgische Versorgung der knöchernen und / oder ligamentären Verletzung.

In diesem Kurs werden Ihnen die Basics in strukturierter Form gelehrt. Hierzu nutzen wir das Konzept der Hybridveranstaltung, mit Online-Theorie und Onsite-Praxis. Die Theorie ist als Video-Vorlesung für Sie vor dem Präsenzkurs bequem per Stream über die Plattform der OTC-Akademie abrufbar. Die dort vermittelten Grundlagen sind die Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme an der Onsite-Praxis.

Am Freitagnachmittag beginnen wir den Kurs mit einer Q&A-Session, wo wir Diagnosefindung und Behandlungsplanung miteinander besprechen, und Fragen zum Theorie-Teil an die Referenten und Tutoren in lockerer Atmosphäre gestellt werden können. Mit speziellen Re-Live-OP-Videos stimmen wir uns dann auf das Cad-Lab ein. Spannende Fälle können am Abend in lockerer Atmosphäre beim gemeinsamen Dinner miteinander besprochen werden. Den Samstag verbringen wir komplett im Cad-Lab, wo wir die grundlegenden Techniken von Osteosynthese und Fraktur-Endoprothetik am Ellenbogen in strukturierter Weise miteinander durchführen. Hierzu arbeiten Sie im Duett an einem Humanpräparat, angeleitet von einem erfahrenen Instruktor. Wir freuen uns darauf, Sie in Halle an der Saale begrüßen zu dürfen.

**Matthias Aurich und Lars Peter Müller**  
Wissenschaftliche Leitung

Juni 2023

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

## ONLINEKURS Hybrid-Konzept (online-Theorie + onsite-Praxis)

### Ablauf/Agenda:

*Online-Theorie: On Demand-Streaming über die Plattform der OTC-Akademie*

1. Klinische Untersuchung und Bildgebung am Ellenbogen und Unterarm
2. OP-Planung: Verletzungsanalyse, Planungstools, Lagerung, Zugänge
3. Distale Humerus-Frakturen
4. Olecranon-Frakturen
5. Radiuskopf-Frakturen
6. Coronoid Frakturen
7. Ligamentäre (einfache) Ellenbogenverletzungen
8. Komplexe (Fraktur-) Dislokationen des Ellenbogens
9. Fraktur-Dislokationen des Unterarmes

Die Übersichtsvorträge haben eine Dauer von jeweils ca. 45 Minuten und sind als Video-Stream abrufbar auf [www.digital.otc-germany.de](http://www.digital.otc-germany.de)

Zugang zum Stream nach Zahlungseingang ab 1.5.2023

### Freitag, 02.06.

**13:30 – 13:45** Registrierung

**13:45 – 14:00** Begrüßung

**14:00 – 16:00** Q&A Before Surgery

1. Wie stelle ich die richtige Diagnose?
2. Wie plane ich die OP?

Re-Live OP-Videos

1. Anlage Fixateur Externe (+/- Bewegungsmodul)
2. ORIF distaler Humerus, Radiuskopf, Olecranon, Coronoid
3. Rekonstruktion ligamentärer Ellenbogen-Verletzungen
4. Endoprothetik Ellenbogen/Radiuskopf

Juni 2023

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

## Operationskurs der OTC Germany: Verletzungen Ellenbogen- Unterarm

### Freitag, 02.06.

**16:00 – 16:30** Einführung in die Arbeitsplätze im Cad-Lab der Anatomie

**16:30 – 18:30** Praktische Übungen am Human-Präparat

**16:30 – 17:15** Ligamentäre Stabilisierung Ellenbogen medial

**17:15 – 18:00** Ligamentäre Stabilisierung Ellenbogen lateral

**18:00 – 18:30** Anlage Fixateur externe (inkl. Bewegungsmodul)

**ab 19:00** Interaktive Falldiskussion und Dinner

### Samstag, 03.06.

**ab 08:30** Registrierung

**08:45 – 09:00** Einführung in Arbeitsplätze und Ablauf

**09:00 – 13:00** Praktische Übungen am Human-Präparat

**09:00 – 10:00** ORIF distaler Humerus

**10:00 – 11:00** ORIF Radiuskopf

**11:00 – 12:00** ORIF Ulna/Olecranon

**12:00 – 13:00** ORIF Coronoid

**13:00 – 14:00** Mittagspause

**14:00 – 16:00** Praktische Übungen am Human-Präparat

**14:00 – 15:00** Radiuskopf-Prothese

**15:00 – 16:00** Ellenbogen-TEP

**16:00** Evaluation des Kurses und Verabschiedung der Teilnehmer

Mit freundlicher Unterstützung von

**stryker**

**OPED enovis** MTR wir bewegen



Etwaige finanzielle Defizite (max. 5 % der Gesamtaufwendung) der Veranstaltung werden durch die Firma Stryker durch einen jährlichen Educational Grant abgedeckt. Die Lehrinhalte der Veranstaltung sind produkt- bzw. firmenneutral.