



Osteosynthesis & Trauma Care

Germany

OGU Österreichische  
Gesellschaft für  
Unfallchirurgie

# ALPBACH 2022

Alpbach/Österreich · 02.05. – 06.05.2022



PROGRAMM

## Traumakurs

Alpbach, Österreich 2022

Extremitätentrauma/Kindertrauma



# Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Akademie der OTC Germany veranstaltet seit über 20 Jahren einwöchige Kurse zur Vertiefung der Ausbildung im Fach Unfallchirurgie und Orthopädie, die sich vor allem an ÄrztInnen in Weiterbildung zum Facharzt für Unfallchirurgie und Fachärzte richten.

Aufgrund des großen Erfolges dieser Kurse führt die OTC Germany zum 8. Mal den Traumakurs Alpbach in Österreich durch. Die Kursinhalte behandeln systematisch die Traumatologie des Bewegungsapparates für die obere und untere Extremität. Ein Tag ist ausschließlich der Kindertraumatologie gewidmet.

Der Kurs setzt sich aus den bewährten und über Jahre entwickelten Elementen zusammen: Übersichtsvorträge mit Diskussion im Forum, problemorientierte Fallbesprechungen in kleinen Gruppen und Implantatübungen an Knochenmodellen sollen mit Unterstützung anerkannter Traumaspezialisten aus Österreich, Deutschland und der Schweiz unfallchirurgisches Wissen vermitteln.

Wir würden uns sehr freuen, Sie zum Traumakurs in Österreich in Alpbach/Tirol im Mai 2022 begrüßen zu dürfen.

**Dr. med. Martin Lewandowski –  
Präsident OTC Germany e. V. – DIAKO Bremen**

**Prim. apl. Univ. Prof. Dr. Ernst J. Müller,  
Klagenfurt am Wörthersee  
Prof. Dr. med. Christian Hierholzer, Zürich**

Mit freundlicher Unterstützung von

**stryker**



# Referenten

- E. Abermann, Gelenkpunkt, Sport- und Gelenkchirurgie Innsbruck
- Dr. med. H. Aliabadi, A. ö. Bezirkskrankenhaus Kufstein
- Prof. Dr. med. R. Arora, Universitätsklinik für Unfallchirurgie Innsbruck
- Dr. med. V. Arzberger, Klinik Diakonissen Schladming
- Univ.-Prof. Dr. med. P. Augat, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. N. Baas, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. U. Bökeler, Vinzenz von Paul Kliniken gGmbH, Marienhospital Stuttgart
- Prof. Dr. med. V. Bühren, Murnau
- Dr. med. A. Dietrich, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. U. Fabsits, Klinikum Klagenfurt am Wörthersee
- Prof. Dr. med. J. Friederichs, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. D. Frühwirt, Universitätsklinikum St. Pölten
- Dr. med. J. Gabel, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. D. Hensler, Ortho Zentrum Rosenheim
- Prof. Dr. med. C. Hierholzer, UniversitätsSpital Zürich
- Dr. med. M. Hofmeister, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. M. Kertai, Klinikum St. Marien, Amberg
- Univ.-Doz. Dr. med. A. Kröpfl, Klinik Diakonissen Schladming
- Dr. med. P. Langer, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. J. Mandl, Graz
- Prim. Priv. Doz. Dr. med. G. Mattiassich, Klinik Diakonissen Schladming



# Referenten

- Prim. Univ.-Prof. Dr. med. M. Mousavi, Sozialmedizinisches Zentrum Ost - Donauspital, Wien
- Prim. apl. Prof. Dr. med. E. J. Müller, Klinikum Klagenfurt am Wörthersee
- Prof. Dr. med. H.-C. Pape, UniversitätsSpital Zürich
- Dr. med. R. Pospischill, Orthopädie am Rosenhügel, Wien
- Dr. med. W. Prager, Steiermärkische Krankenanstaltengesellschaft m.b.H., LKH Feldbach-Fürstenfeld
- Dr. med. G. Riedl, AUVA-Unfallkrankenhaus Klagenfurt am Wörthersee
- Dr. med. M. Rumpf, Praxis in der Privatklinik der Kreuzschwestern Graz
- Dr. med. J. Scherer, Klinikum Ingolstadt
- Prim. Dr. med. G. Schmidhuber, Klinikum Wels
- Dr. med. R. Schnetzer, Krankenhaus Dornbirn
- PD Dr. med. F. Stuby, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. J. Vastmans, BG Unfallklinik Murnau
- Dr. med. M. Vogel, BG Unfallklinik Murnau
- Prof. Dr. med. C. von Rüden, BG Unfallklinik Murnau
- Prof. Dr. med. K. Wegmann, Ried
- Prof. Dr. med. A. Woltmann, BG Unfallklinik Murnau

Mai 2022

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 31

## Untere Extremität: Oberschenkel

### Montag, 02.05.

- |                      |   |
|----------------------|---|
| <b>08:10 – 08:30</b> | Registrierung   |
| <b>08:30 – 08:50</b> | Begrüßung, Kurseinweisung   |
| <b>08:50 – 09:20</b> | Biomechanik der Frakturheilung  |
| <b>09:20 – 09:40</b> | Schenkelhalsfrakturen: Wann macht man was?  |
| <b>09:40 – 10:00</b> | Trochantäre /subtrochantäre Frakturen   |
| <b>10:00 – 10:20</b> | Diskussion  |
| <b>10:20 – 10:40</b> | Pause   |
| <b>10:40 – 12:10</b> | Workshop: Osteosyntheseverfahren Femur – Gamma Nagel und retrograder Nagel            |
| <b>10:40 – 12:10</b> | Interactive Instructional Course Lecture:<br>1. proximales Femur<br>2. distales Femur |
| <b>12:10 – 13:10</b> | Mittagspause  |
| <b>13:10 – 13:35</b> | Femurschaftfrakturen  |
| <b>13:35 – 14:00</b> | Frakturen des distalen Femur  |
| <b>14:00 – 14:15</b> | Diskussion  |
| <b>14:15 – 14:30</b> | Virtual Reality   |
| <b>14:30 – 14:45</b> | Pause   |
| <b>14:45 – 16:15</b> | Workshop: Osteosyntheseverfahren Femur – Gamma Nagel und retrograder Nagel            |
| <b>14:45 – 16:15</b> | Interactive Instructional Course Lecture:<br>1. proximales Femur<br>2. distales Femur |
| <b>16:30 – 16:45</b> | Pause   |
| <b>16:45 – 17:15</b> | Der besondere Fall: HWS-Schleudertrauma   |

Mai 2022

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 31

## Untere Extremität: Unterschenkel und Fuß

### Dienstag, 03.05.

<b>08:30 – 08:50</b>	Frakturen der proximalen Tibia
<b>08:50 – 09:10</b>	Frakturen des Unterschenkelschafts
<b>09:10 – 09:30</b>	Frakturen der distalen Tibia
<b>09:30 – 09:50</b>	Diskussion
<b>09:50 – 11:20</b>	Workshop: Osteosyntheseverfahren Tibia – Marknagelung und Fixateur
<b>09:50 – 11:20</b>	Interactive Instructional Course Lecture: 1. proximale Tibia 2. distale Tibia und Pilon
<b>11:20 – 11:45</b>	Pause
<b>11:45 – 12:10</b>	Weichteildekfelt Deckung am Unterschenkel
<b>12:10 – 12:40</b>	Prinzipien und Herausforderungen der intramedullären Osteosynthese
<b>12:40 – 13:05</b>	Beckenverletzungen
<b>13:15 – 14:15</b>	Mittagspause Fußverletzungen
<b>14:15 – 14:40</b>	Oberes Sprunggelenk: Ligamentäre Verletzungen und Frakturen
<b>14:40 – 15:00</b>	Frakturen und Luxationen am Vorfuß
<b>15:00 – 15:20</b>	Frakturen und Luxationen: Lisfranc und Chopart
<b>15:20 – 15:40</b>	Frakturen des Rückfußes
<b>15:40 – 16:00</b>	Diskussion
<b>16:00 – 16:30</b>	Pause
<b>16:30 – 18:00</b>	Workshop: Osteosyntheseverfahren Tibia – Marknagelung und Fixateur
<b>16:30 – 18:00</b>	Interactive Instructional Course Lecture: 1. proximale Tibia 2. distale Tibia und Pilon

Mai 2022

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 31

## Obere Extremität: Schulter/Oberarm

### Mittwoch, 04.05.

<b>08:30 – 08:50</b>	Frakturen der Clavicula
<b>08:50 – 09:10</b>	Verletzungen des AC-Gelenks
<b>09:10 – 09:30</b>	Proximaler Humerus
<b>09:30 – 09:45</b>	Diskussion
<b>09:45 – 11:15</b>	Workshop Oberarm und Ellenbogen: proximaler Humerus Nagel, winkelstabile Platten, Bewegungsfixateur
<b>09:45 – 11:15</b>	Interactive Instructional Course Lecture: 1. proximaler Oberarm 2. distaler Humerus
<b>11:15 – 11:40</b>	Pause
<b>11:40 – 12:00</b>	Humerusschaft Frakturen
<b>12:00 – 12:20</b>	Distale Humerus-Frakturen
<b>12:20 – 12:30</b>	Diskussion
<b>12:30 – 13:30</b>	Mittagspause
<b>13:30 – 13:50</b>	Ellenbogenluxationen
<b>13:50 – 14:10</b>	Olecranon und Radiuskopf-Frakturen
<b>14:10 – 14:20</b>	Diskussion
<b>14:20 – 14:40</b>	Frakturen des Unterarmschafts
<b>14:40 – 15:00</b>	Handgelenksnahe Frakturen des Unterarms
<b>15:00 – 15:15</b>	Diskussion
<b>15:15 – 16:15</b>	Workshop Oberarm und Ellenbogen: proximaler Humerus Nagel, winkelstabile Platten, Bewegungsfixateur
<b>15:15 – 16:15</b>	Interactive Instructional Course Lecture: 1. proximaler Oberarm 2. distaler Humerus
<b>16:15 – 16:30</b>	Pause
<b>16:30 – 17:00</b>	Metallentfernung
<b>17:00 – 17:30</b>	Chirurg bei Ärzte ohne Grenzen: was mich erwartet

Mai 2022

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 31

## Unterarm / Hand / Alterstraumatologie

### Donnerstag, 05.05.

- 08:30 – 08:55** Management von Pseudarthrosen
- 08:55 – 09:00** Diskussion
- 09:00 – 09:25** Aktuelles zu Antikoagulation und Antiplättchen-  
therapie
- 09:25 – 09:50** Alterstraumatologie: ein Fall für 2
- 09:50 – 10:00** Diskussion
- 10:00 – 10:20** Kompartment Syndrom
- 10:20 – 10:25** Diskussion
- 10:25 – 11:25** Workshop distaler Radius: Platte und Fixateur ext.,  
Bewegungsfixateur Ellenbogen
- 10:25 – 11:25** Interactive Instructional Course Lecture:  
1. Ellenbogenverletzungen  
2. Distale Unterarmfrakturen
- 11:25 – 11:45** Pause
- 11:45 – 12:05** Frakturen der Hand
- 12:05 – 12:25** Weichteilverletzungen an der Hand
- 12:25 – 12:35** Diskussion
- 12:35 – 13:30** Mittagspause
- 13:30 – 15:40** Workshop Knie
- 13:30 – 13:55** Therapie von Kniebandverletzungen
- 13:55 – 14:20** Therapie des Meniskusschadens
- 14:20 – 14:45** Therapie der Patellainstabilität
- 14:45 – 15:00** Diskussion
- 15:00 – 15:45** Seminar 1: Klinische Untersuchung des Kniegelenks
- 15:00 – 15:45** Seminar 2: Prinzipien der Kniegelenks-Arthroscopie
- 15:45 – 16:00** Pause
- 16:00 – 17:10** Workshop distaler Radius: Platte und Fixateur ext.,  
Bewegungsfixateur Ellenbogen, Workshop  
kindliche Fraktur: ESIN
- 16:00 – 17:10** Interactive Instructional Course Lecture:  
1. Ellenbogenverletzungen  
2. Distale Unterarmfrakturen



Mai 2022

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 31

## Kindertraumatologie

### Freitag, 06.05.

- |                      |   |
|----------------------|---|
| <b>08:00 – 08:30</b> | Interaktive Falldiskussion:<br>SHT, Fingerverletzungen, Kadi-Läsionen           |
| <b>08:30 – 08:55</b> | Wachstumsprognose und Nomenklatur:<br>Was ist eine Grünholzfraktur?             |
| <b>08:55 – 09:20</b> | Diagnostik bei Frakturen im Wachstums-<br>alter: Was ist nötig oder vermeidbar? |
| <b>09:20 – 09:45</b> | Behandlungskonzepte für den Ellenbogen  |
| <b>09:45 – 10:00</b> | Pause   |
| <b>10:00 – 10:25</b> | Behandlungskonzepte für Unterarmschaft<br>und distalen Unterarm                 |
| <b>10:25 – 10:50</b> | Behandlungskonzepte für Unterschenkel-<br>schaft und Sprunggelenk               |
| <b>10:50 – 11:50</b> | Interaktive Falldiskussion: Ellenbogen,<br>Unterarm, Unterschenkel              |
| <b>11:50 – 12:10</b> | Kinderorthopädie: Differenzialdiagnosen<br>des Hüftschmerzes                    |
| <b>12:10 – 12:45</b> | Diskussion  |
| <b>12:45 – 13:00</b> | Abschluss und Bilder der Woche  |
| <b>ab 13:00</b>      | Imbiss & Ausgabe der Teilnahme-<br>bescheinigungen                              |



Aufgrund der derzeitigen **COVID-19** Situation finden alle Veranstaltung unter derzeit gültigen Hygiene- und Abstandsregeln statt. Nähere Informationen dazu erhalten Sie mit Ihren Anmeldeunterlagen, per Email unter [info@otc-akademie.de](mailto:info@otc-akademie.de) und beim Kurskoordinator vor Ort.



Osteosynthesis & Trauma Care

Germany



### **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)

### **Veranstaltungsort:**

Congress Centrum Alpbach · A-6236 Alpbach 246 · Tirol/Österreich

### **Wissenschaftliche & organisatorische Leitung:**

Prof. Dr. med. Christian Hierholzer, Zürich

Prim. apl. Univ. Prof. Dr. Ernst J. Müller, Klagenfurt am Wörthersee

**Zielgruppe:** Kolleginnen und Kollegen in der Weiterbildung zum Unfallchirurgen/Orthopäden, Fachärzte(innen) Unfallchirurgie/Orthopädie

### **Kursgebühr:**

Mitglieder der OTC Germany: 680,- Euro

Nichtmitglieder: 880,- Euro

Ass.-Ärzte\*: 750,- Euro

\* nur gegen Vorlage einer Bescheinigung, vorab schriftlich einzureichen per Mail an [info@otc-akademie.de](mailto:info@otc-akademie.de).

Die Kursgebühr umfasst die Teilnahme am Kurs, Kursunterlagen, Mittagessen und Kaffeepausen. Die Teilnehmer erhalten ca. 14 Tage nach Kursende Zugriff auf eine Zusammenfassung der Vorträge als Download über [www.otc-akademie.de](http://www.otc-akademie.de).

**Zertifizierung:** Die Veranstaltung wurde von der Österreichischen Akademie der Ärzte mit 46 DFP-Punkten für das Fach Unfallchirurgie zertifiziert. Die ÖGU hat die Patronanz für den Kurs übernommen.

Anerkennung durch die Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV): Die Veranstaltung ist als Fortbildung „Kindertraumatologie“ im Sinne der Ziffer 5.12 der Anforderungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger nach § 34 SGB VII zur Beteiligung am Durchgangsarztverfahren anerkannt.

**Stornobedingungen:** Die Stornierungs- und Rücktrittsbedingungen finden Sie auf [www.otc-akademie.de](http://www.otc-akademie.de). Eine Stornierung muss in schriftlicher Form erfolgen.

**Übernachtungen:** Zimmer können über die Alpbach Tourismus GmbH angefragt werden. Den entsprechenden Kontakt erhalten Sie mit Ihren Anmeldeunterlagen.