

Nützliche Informationen

1. Literaturliste

Autor	Verlag	Titel
Bauer Kerschbaumer Poisel	Thieme	Operative Zugangswege in Orthopädie und Traumatologie
Böhler, Lorenz	Maudrich	Die Technik der Knochenbruchbehandlung
Habermeyer	Elsevier	Schulterchirurgie
Jahna Wittich	U&S	Konservative Methoden in der Frakturbehandlung
Müller Allgöwer Schneider Willenegger	Springer	Manual der Osteosynthese
Mutschler Haas	Thieme	Praxis der Unfallchirurgie
Oestern	Elsevier	Das Polytrauma
Pechlaner Hussl Kerschbaumer	Thieme	Operationsatlas Handchirurgie
Rüedi Murphy Colton	Thieme	AO principles of fracture management
Rüter Trentz Wagner	U&S	Unfallchirurgie
Schmidt Lanz	Thieme	Chirurgische Anatomie der Hand
Strobel	Springer	Arthroskopische Chirurgie
Tscherne	Springer	Unfallchirurgie (7 Bände)
Von Laer	Thieme	Frakturen und Luxationen im Wachstumsalter
Zwipp	Springer	Chirurgie des Fußes

Zur Vorbereitung für die Facharztprüfung dienen zusätzlich die Skripten der Fortbildungsseminare der ÖGU. Diese sind auf der ÖGU-Homepage unter www.unfallchirurgen.at abzurufen.

2. Journals

Titel	Herausgeber	Verlag	Hefte/Jahr
The American Journal of Sports Medicine	Reider		6
Arthroscopy	Poehling		12
Arthroskopie	Benedetto, Imhoff, Rupp, Lobenhoffer	Springer	4
Handchirurgie, Mikrochirurgie, Plastische Chirurgie	Giunta, Prommersberger	Thieme	6
Injury	P.V. Giannoudis	Elsevier	12
Intensivmedizin und Notfallmedizin	Buerke	Springer	8
JBJS-A		JBJS	24
JBJS-B		JBJS	12
Journal of Trauma	Basil A. Pruitt	Wolters Kluwer	12
KSSTA (Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy)	Karlsson Verdonk	Springer	12
Notfallmedizin up2date	Scholz, Böttiger, Dörges, . . .	Thieme	4
Notfall- und Rettungsmedizin	Arntz, Kreimeier	Springer	8
Operative Orthopädie und Traumatologie	Blauth	Springer	6
Der Orthopäde	Ewerbeck, Kohn	Springer	12
Orthopädie und Unfallchirurgie up2date	Hoffmann, Zacher	Thieme	6
Sport Orthopädie Sport Traumatologie	Engelhardt	Elsevier	4
Trauma und Berufskrankheit	Jürgens	Springer	4
Der Unfallchirurg	Mutschler, Krettek, Nast-Kolb	Springer	12

3. Jahreskongresse

- **AGA** (Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie)
- **AO-Jahrestagung**
- **DAH** (Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Handchirurgie)
- **DGU-Jahrestagung/Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie** (Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie)
- **ESSKA** (European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy)
- **ESTES** (European Society for Trauma and Emergency Surgery)
- **Gesellschaft für Fußchirurgie e.V.**
- **GOTS** (Gesellschaft für Orthopädisch-Traumatologische Sportmedizin)
- **ÖGH** (Österreichische Gesellschaft für Handchirurgie)
- **ÖGU-Jahrestagung**
- **SECEC-ESSE** (European Society for Surgery of the Shoulder and the Ellbow)

4. Kurse und Fortbildungen

Kursname	Ort	Häufigkeit	Kontakt
AO-Kurs „Prinzipien der operativen Frakturbehandlung“	Salzburg	Grund- und Aufbaukurs alle 2 Jahre	AO-Kurssekretariat Tel: +43 · (0)662 · 82 85 25, E-Mail: ao-sekretariat@sbg.at
Wiener Handkurse (Basis-, Aufbau-, Handgelenks-, Rheumahand-, Kompressionssyndromkurs)	Wien	jeder Kurs 2-mal jährlich	Wiener Handkurse 1090 Wien, Severingasse 1/12, Tel/Fax: +43 · (0)1 · 406 16 31, E-Mail: wr.handkurse@aon.at
Basiskurs für Mikrochirurgie	Wien, UKH Meidling	2-mal jährlich	Johnson&Johnson, Fr. Steinwider Tel: +43 · (0)1 · 360 25 385 oder OA Dr. Russe, UKH Meidling, Tel: +43 · (0)1 · 60 15 00
Mikrochirurgiekurse Linz	AKH Linz	bis zu 3-mal jährlich je nach Kurs	Tel: +43 · (0)732 · 77 03 25 · 0, E-Mail: office@biomed.or.at
Schädel-Hirn-Trauma-Kurs	Wien	1-mal jährlich	OA Dr. Russe, UKH Meidling Tel: +43 · (0)1 · 60 15 00
Workshop Viszeraltrauma	Univ.-Klinik Graz	1-mal jährlich	Univ.-Klinik für Chirurgie Graz Tel: +43 · (0)316 · 385 23 19
Unfallchirurgische Notfalleingriffe	Anatomie Graz	1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@klinikum-graz.at
Arthroskopie-Basiskurs Knie und Schulter	Anatomie Graz	1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@klinikum-graz.at

Kursname	Ort	Häufigkeit	Kontakt
AO-Handkurs	Anatomie Graz	1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@ klinikum-graz.at
AO-Fußkurs	Anatomie Graz	1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@ klinikum-graz.at
Basis- und Fortgeschrittenkurs Sonographie am Stütz- und Bewegungsapparat	Anatomie Graz	jeder Kurs 1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@ klinikum-graz.at
AO-Kurs „Zugangswege und Osteosynthesen“	Anatomie Graz	1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@ klinikum-graz.at
Wirbelsäulenkurs	Anatomie Graz	alle 2 Jahre	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@ klinikum-graz.at

Kursname	Ort	Häufigkeit	Kontakt
AO-Beckenkurs	Anatomie Graz	1-mal jährlich	Fr. Evelin Schleifer, Kongress-Sekretariat Auenbruggerplatz 5, 8036 Graz, Tel: +43 · (0)664 · 395 02 22, Fax: +43 · (0)316 · 385 135 82, E-Mail: EvelinMaria.Schleifer@ klinikum-graz.at
Schulterkurse Innsbruck (offene/arthroskopische Schulterchirurgie)	Anatomie Innsbruck	jeder Kurs 1-mal jährlich	Universitätsklinik für Unfallchirurgie Innsbruck, Fr. Claudia Gebhart Tel: +43 · (0)505 04 · 228 43, E-Mail: claudia.gebhart@uki.at
Grazer Seminar für praktische Fußchirurgie	Anatomie Graz	1-mal jährlich	GFFC (Gesellschaft für Fußchirurgie e.V.), Fr. Gertraud Schwinghammer E-Mail: schwinghammer@gffc.de
Notarztkurs Bad Hofgastein	Kongress- zentrum Bad Hof- gastein	3-mal jährlicher Kurs über eine Woche mit abschlie- ßender Prüfung	Fr. Michaela Jenny, www.Notfallmedizin.at Fasaneriestr. 9, 5020 Salzburg, Tel: +43 · (0)662 · 83 01 33
Sitzungen der Arbeitskreise der ÖGU	AUVA Haupt- gebäude	mehrmals	ÖGU Sekretariat, Fr. Mag. Gabriele Mayr Tel: +43 · (0)1 · 533 35 42, E-Mail: office@unfallchirurgie.at
Schulterforum Salzburg	Uniklinik Salzburg	1-mal jährlich	Fr. Claudia Grössinger, www.schulterforum.at Tel: +43 · (0)662 · 4482 · 550 01

5. Websites

AGA	www.aga-online.de
Akademie der Ärzte	www.arztakademie.at
ANS	www.notfallmedizin.at
AO	www.aofoundation.org
AO-Trauma	www.aotrauma.org/coursedirectory.aspx
BÖC	www.boec.at
DAH	www.dah.at
DGU	www.dgu-online.de
ESSKA	www.esska.org
ESTES	www.estesonline.org
GFFC	www.gesellschaft-fuer-fusschirurgie.de
GOTS	www.gots.org
ÖÄK	www.aerztekammer.at
ÖGH	www.handchirurgen.at
ÖGO	www.orthopaedics.or.at
ÖGU	www.unfallchirurgen.at
ÖNK	www.notarzt.at
SECEC	www.secec.org

6. Facharztprüfung

Die Facharztprüfung findet einmal jährlich im Rahmen des Jahreskongresses der ÖGU in Salzburg statt.

Prüfungsort: Radisson Blu Hotel & Conference Centre Salzburg
Fanny-von-Lehnert Straße 7
5020 Salzburg
Tel: +43 · (0)662 · 4688 · 2251

Anmeldung und Information:

www.arztakademie.at/pruefungen/oeaek-facharztpruefung/

Fachspezifische Prüfungsrichtlinie für das Sonderfach Unfallchirurgie:

(beschlossen von der Prüfungskommission im März 2005)

Stand: 07/2008

1. BERUFSBILD

Das Sonderfach Unfallchirurgie umfasst die klinische und apparative Diagnostik sowie die konservative und operative Behandlung von Verletzungen und ihren Folgezuständen.

Von der Unfallchirurgin bzw. vom Unfallchirurgen erwartet man:

- Fachliche Kompetenz
- Entschlussfreudigkeit
- Organisatorische Fähigkeiten
- Teamfähigkeit
- Manuelles Geschick
- Soziale Kompetenz
- Engagement

Sie/er soll körperlich und psychisch eine hohe Belastungsfähigkeit aufweisen und im Umgang mit Patientinnen und Patienten, deren Angehörigen und Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern einfühlsam und verständnisvoll sein.

Die medizinischen Handlungen und Entschlüsse sollen zweckmäßig sein und das Maß des Notwendigen nicht überschreiten.

2. PRÜFUNGSZIEL/PRÜFUNGSINHALT

Prüfungsziel:

Ziel der Facharztprüfung ist der Nachweis der Kompetenz, die alltäglichen Anforderungen an den Facharzt gemäß Berufsbild kompetent und selbständig erfüllen zu können.

Prüfungsinhalt:

Den Prüfungsinhalten liegen die Ausbildungsinhalte gemäß Ärzte-Ausbildungsordnung für das Sonderfach Unfallchirurgie zugrunde.

In der täglichen Praxis wird eine Vielzahl von Eigenschaften, die das Berufsbild prägen, routinemäßig eingefordert. Die Schlüsselkompetenzen, die einer abschließenden Überprüfung zugeführt werden sollen, sind:

- Fachliche Kompetenz
- Entschlussfreudigkeit/-fähigkeit
- Organisatorische Leistungsfähigkeit

Folgende Themenbereiche sind Inhalte der Prüfung:

- Ätiologie und Pathogenese traumabedingter Veränderungen des gesamten Körpers, einschließlich posttraumatischer Erkrankungen
- Diagnostik (Akut-, Notfall- und erweiterte Diagnostik)
- Therapie (Akut-, Notfalltherapie) konservativ/operativ und Nachbehandlung, einschließlich aller Rehabilitationsmaßnahmen und Begutachtung bei:
 - Polytrauma
 - Schädel-Hirn-Trauma
 - Trauma Wirbelsäule inkl. neurologischer Komplikationen
 - Trauma der oberen Extremität inkl. Schultergürtel
 - Thoraxtrauma (Thoraxwand und intrathorakal)
 - Bauchtrauma
 - Becken inkl. Begleit- und Zusatzverletzung
 - Untere Extremität
 - Nerven/Gefäße/Sehnen/Haut allgemein

3. VORBEREITUNGSMÖGLICHKEITEN

Die Facharztprüfung dient nicht der Lehrbuchabfrage, sondern soll vor allem jene Kompetenzen überprüfen, die die Fachärztin bzw. den Facharzt befähigen, aufgrund ihrer bzw. seiner Ausbildung selbstständig und eigenverantwortlich den alltäglichen Anforderungen gerecht zu werden.

Leitlinien zur Beantwortung der Prüfungsfragen:

1. Allgemeines

- Ätiologie
- Prävention
- Lokalisation
- Klassifikation

2. Anamnese

- Analyse des Unfallherganges
- Vorerkrankungen, Verletzungen
- Wichtige Begleitumstände

3. Diagnostik

- Körperliche Untersuchung
- Laboruntersuchung
- Bildgebende Untersuchung
- Diagnostische Schwierigkeiten
- Differentialdiagnose
- Prognose/Aufklärung

4. Notfall- und Erstversorgung

- Präklinisch
- In Klinik oder Praxis

5. Indikation zur definitiven Therapie

- Nicht-operativ
- Operativ
- Relative Operationsindikationen

6. Therapie nicht-operativ

- Logistik
- Begleitende Maßnahmen
- Häufigste Verfahren
- Alternativverfahren
- Seltene Verfahren
- Zeitpunkt
- Weitere Behandlung
- Risiken und Komplikationen
- Prognose/Aufklärung

7. Therapie operativ

- Logistik
- Perioperative Maßnahmen
- Häufigste Verfahren
- Alternativverfahren
- Seltene Verfahren
- Operationszeitpunkt
- Postoperative Behandlung
- Risiken und Komplikationen (allgemeine und spezielle)
- Prognose/Aufklärung

8. Weiterbehandlung

- Rehabilitation
- Kontrollen
- Implantatentfernung
- Spätkomplikationen
- Dauerfolgen/Begutachtung

9. Prävention von Folgeschäden

Folgende Literatur wird empfohlen:

Lorenz Böhler: Die Technik der Knochenbruchbehandlung (Maudrich)

Rüter, Trentz, Wagner: Unfallchirurgie (Urban & Schwarzenberg)

Jahna, Wittich: Konservative Methoden in der Frakturbehandlung (Urban & Schwarzenberg)

Müller, Allgöwer, Schneider, Willenegger: Manual der Osteosynthese (Springer)

Skripten der Fortbildungsseminare der Österreichischen Gesellschaft für Unfallchirurgie

4. PRÜFUNGMETHODE(N)/PRÜFUNGSABLAUF

Die Facharztprüfung erfolgt schriftlich in Form von Multiple-Choice-Fragen. Es sind 120 Fragen innerhalb von vier Stunden zu lösen.

5. BEWERTUNG

Die Bewertung erfolgt ausschließlich mit „bestanden“ oder „nicht bestanden“. Innerhalb von acht Wochen ab dem Prüfungstermin werden die Kandidatinnen und Kandidaten vom Prüfungsergebnis schriftlich verständigt. Telefonische Auskünfte sind nicht möglich.

6. PRÜFUNGSAUSSCHUSS

Der Prüfungsausschuss ist verantwortlich für die Auswahl der Prüfungsfragen, die Durchführung der Prüfung, die Festlegung der Bestehensgrenze und die Qualitätssicherung der Prüfungsfragen. Der Prüfungsausschuss setzt sich aus einem Vorsitzenden und zwei Mitgliedern sowie drei Stellvertretern zusammen (s. PO § 25). Der Prüfungsausschuss ist für fünf Jahre nominiert. Eine Wiederwahl ist möglich.

Die Mitglieder sind:

Vorsitzender: Prim. Univ.-Doz. Dr. H. Boszotta

Mitglied: Prim. Dr. A. Pachucki

Mitglied: OA Dr. R. Maier

Stellvertreter: OA Dr. M. Greitbauer

Stellvertreter: Dr. J. Gießmayer

Stellvertreter: OA Dr. M. Mittermair

7. PRÜFUNGSTERMIN/WIEDERHOLUNGSPRÜFUNG/PRÜFUNGSORT

Die Prüfung findet mindestens einmal pro Jahr statt. Bei Bedarf kann ein weiterer Prüfungstermin angesetzt werden.

Eine Wiederholung der Facharztprüfung ist erst wieder zum nächsten regulären Prüfungstermin möglich. Die Anzahl der Wiederholungen ist nicht limitiert.

Prüfungstermin, Prüfungsort und Zeit sind zeitgerecht vorher folgenden Medien zu entnehmen:

- Homepage der Akademie der Ärzte: www.arztakademie.at
- Österreichische Ärztezeitung

Das Anmeldeformular ist in den Landesärztekammern erhältlich bzw. von der Homepage der Österreichischen Akademie der Ärzte abrufbar: www.arztakademie.at

8. QUALITÄTSSICHERUNG

Die Prüfungsfragen werden von einem Redaktionskomitee, welches vom Prüfungsausschuss bestimmt wird, zusammengestellt und laufend überprüft bzw. ergänzt. Diesem Redaktionskomitee gehören Vertreterinnen und Vertreter der Universitäten, Unfallkrankenhäuser und Unfallabteilungen bzw. Rehabilitationszentren an.

9. ANSPRECHPARTNER FÜR KANDIDATINNEN UND KANDIDATEN

Inhaltlich:

Fachspezifischer Prüfungsausschuss

Prim. Univ.-Doz. Dr. H. Boszotta

Krankenhaus der Barmherzigen Brüder

Esterhazystraße 26

7001 Eisenstadt

Tel: +43 · (0)2682 · 601 · 4010