

Event Programm

AOSpine Basis Kurs—Der spinale Notfall: Degeneration, Trauma, Infektion, Tumor

13. - 14. April 2018

Anthering bei Salzburg, Österreich



[AOSpine](#)—the leading global academic community for innovative education and research in spine care, inspiring lifelong learning and improving patients' lives.

Willkommen im Salzburgerland

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Wir freuen uns sehr, Sie zu unserem in Anthering bei Salzburg stattfindenden AOSpine Principles Kurs einladen zu dürfen.

Wir wollen mit diesem interdisziplinären, deutschsprachigen Kurs WirbelsäulenchirurgInnen aus ganz Österreich ansprechen. Die Themen des Kurses sind auf junge Assistenzärztinnen und Assistenzärzte der Fächer Unfallchirurgie, Orthopädie und Neurochirurgie zugeschnitten und decken grundlegende Aspekte in der notfallmässig durchzuführenden Wirbelsäulenchirurgie ab. Besonderes Augenmerk wird auf Diagnostik, Operationsindikationen und -zeitpunkt sowie auch auf praktisch-chirurgische Aspekte gelegt.

Namhafte Referenten werden uns unterstützen und Sie mit den neuesten Entwicklungen und bewährten Standards vertraut machen. Zusätzlich werden wir Ihnen Diskussionsrunden zu speziellen Operationstechniken mit Fallvorstellungen anbieten.

Wir haben Anthering bei Salzburg als Veranstaltungsort gewählt, um möglichst vielen Kolleginnen und Kollegen eine unkomplizierte Anreise aus ganz Österreich zu ermöglichen. Am Veranstaltungsort selbst können Sie ein professionelles Ambiente für einen Kurs auf hohem Niveau erwarten.

Bitte merken Sie sich schon jetzt den Termin unserer Veranstaltung vor.

Ihre,



Helmut Seitz
Chairperson
Langenwang
Österreich



Pujan Kavakebi
Chairperson
Sanatorium Kettenbrücke
Innsbruck
Österreich



Claudius Thomé
Educational Advisor
Medizinische Universität
Innsbruck
Österreich

AOSpine Curriculum

Diese Veranstaltung trägt das AOSpine Curriculum Logo. Das Programm, die Inhalte und Ziele wurden demzufolge im Rahmen des Curriculum entwickelt und entsprechen den von der AOSpine Education Commission (AOSEC) definierten Umsetzungskriterien. Informationen dazu finden Sie auf www.aospine.org

Kursbeschreibung

Der Kurs wird einen Überblick über die grundlegenden Aspekte in der notfallmässig durchzuführenden Wirbelsäulenchirurgie geben.

In Falldiskussionen und chirurgisch-orientierten Vorträgen sollen die Teilnehmer und Teilnehmerinnen das Wissen über Diagnostik, Operationsindikationen und -zeitpunkt sowie praktisch-chirurgische Aspekte erhalten. Begleitend sollen praktische Übungen am Modell einen ersten Einblick in wirbelsäulenchirurgische Techniken bringen.

Die Teilnehmer und Teilnehmerinnen sind herzlich eingeladen Fälle aus ihrer täglichen Praxis zur Falldiskussion mitzubringen.

Ein auf die Vortragsthemen bezogenes Quiz wird den Kurs abrunden.

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an AssistenzärztInnen der Fächer Unfallchirurgie, Orthopädie und Neurochirurgie mit 0- bis 3-jähriger Erfahrung in der Wirbelsäulenchirurgie. Aber auch KollegInnen die in ihrer Ausbildung bereits weiter fortgeschritten sind oder die als FachärztInnen ihr Wissen auffrischen oder vertiefen möchten, sind zu dieser Veranstaltung herzlich eingeladen.

Inhalte und Ziele des Kurses

Nach dem Kurs sollte es den Teilnehmenden möglich sein, die Pathologie degenerativer, traumatischer, infektiöser und tumoröser Veränderungen der Wirbelsäule zu verstehen und in diesem Zusammenhang:

- geeignete Untersuchungsmethoden anzuwenden und anzuordnen
- Operationsindikationen zu beschreiben
- die häufigsten Komplikationen zu kennen
- Behandlungsoptionen zu empfehlen

Chairpersonen

Pujan Kavakebi Sanatorium Kettenbrücke Innsbruck, Österreich
Helmut Seitz Langenwang, Österreich

Educational Advisor

Claudius Thomé Medizinische Universität Innsbruck, Österreich

Internationale ReferentInnen

Stefan Schären Universitätsspital Basel, Schweiz

Nationale ReferentInnen

Michael Gabl Sanatorium Kettenbrücke Innsbruck, Österreich
Josef Grohs Medizinische Universität Wien, Österreich
Helmut Hiertz Medizinisches Zentrum Bad Vigaun, Österreich
Anton Kathrein Krankenhaus St. Vinzenz, Zams, Österreich
Gholam Pajenda Medizinische Universität Wien, Österreich

GastreferentInnen

Richard A. Lindtner Medizinische Universität Innsbruck, Österreich
Vera Wohlgenannt AUVA-Rehabilitationszentrum Meidling, Österreich

Projektmanagement

AOSpine Europe
Denise Diggelmann
Stettbachstrasse 6
CH—8600 Dübendorf

Phone: +41 44 2002 433
Fax: +41 44 2002 412
Email: ddiggelmann@aospine.org
www.aospine.org

Freitag, 13. April 2018

ZEIT	AGENDA	WER
08:00–08:45	Registration	
08:45–09:00	Begrüßung Konzept der AOSpine, Vorstellung Kurs und ReferentInnen	P Kavakebi, H Seitz, C Thomé
Session 1	Degenerative LWS	H Hiertz
09:00–09:15	Anatomie HWS	A Kathrein
09:15–09:25	Anatomie BWS/LWS	A Kathrein
09:25–09:45	Pathophysiologie der Wirbelsäulendegeneration	A Kathrein
09:45–10:05	Diskushernie LWS als Notfall inkl. OP-Technik	H Hiertz
10:05–10:25	Vertebrostenose inkl. OP-Technik	P Kavakebi
10:25–10:45	Spondylolisthesis: Klassifikation, Diagnostik, Indikationen	J Grohs
10:45–11:00	KAFFEPAUSE	
Session 2	Degenerative HWS	G Pajenda
11:00–11:20	Zervikale Vertebrostenose, Myelopathie	S Schären
11:20–11:35	Diskushernie HWS: Diagnostik, Indikationen	P Kavakebi
11:35–11:50	ACDF: Zugang, OP Technik	S Schären
11:50–12:05	Dorsale Foraminotomie: Zugang, OP Technik	P Kavakebi
12:05–12:25	Spinaler Schock, inkomplette und komplette Querschnittverletzung	V Wohlgenannt
12:25–13:00	Diskussion	
13:00–14:15	MITTAGSPAUSE	

ZEIT	AGENDA	WER
Session 3	Thorakolumbales Trauma	RA Lindtner
14:15–14:35	Klassifikation	H Seitz
14:35–14:55	OP-Indikationen und -Techniken	RA Lindtner
14:55–15:15	Komplikationen bei thorakolumbalen Traumaversorgung	G Pajenda
15:15–15:30	Conus-Caudasyndrom bei Verletzungen des thorakolumbalen Übergangs	G Pajenda
15:30–16:00	Diskussion/Falldiskussion	RA Lindtner/ Auditorium
16:00–16:30	KAFFEPAUSE	
Session 4	Zervikales Trauma	S Schären
16:30–16:50	OP-Indikationen und -Techniken oberer HWS-Verletzungen	G Pajenda
16:50–17:10	OP-Indikationen und -Techniken subaxialer HWS-Verletzungen	H Hiertz
17:10–17:25	OP-Indikationen und -Zeitpunkt bei Hals- und Brustmarkverletzungen	G Pajenda
17:25–17:40	Komplikationen bei HWS-Traumaversorgung	H Hiertz
17:40–17:55	Arterielle Gefäßverletzungen bei HWS-Trauma	S Schären
17:55–18:15	Diskussion/Falldiskussion	H Seitz/ Auditorium

Samstag, 14. April 2018

ZEIT	AGENDA	WER
Session 5	Infektionen	J Grohs
08:15–08:30	Infektionen der Wirbelsäule: Diagnose, Bildgebung	J Grohs
08:30–08:45	Infektionen der Wirbelsäule: Pathogenese, Prävention und Management	J Grohs
08:45–09:00	Postoperative Infektionen der Wirbelsäule: Implantatentfernungen?	M Gabl
09:00–09:30	Diskussion	
09:30–09:45	Diagnose und Behandlung von low grade-Infektionen	S Schären
09:45–10:00	Falldiskussion	S Schären
10:00–10:15	KAFFEPAUSE	
Session 6	Workshop am Kunstknochen	
10:15–11:00	<ul style="list-style-type: none"> • ACDF • Lumbale Pedikelschrauben 	alle
11:00–11:15	KAFFEPAUSE	
Session 7	Tumor	M Gabl
11:15–11:30	Primäre Tumore der Wirbelsäule: Strategien und OP-Techniken	J Grohs
11:30–11:45	Sekundäre Tumore der Wirbelsäule: OP-Techniken	M Gabl
11:45–12:00	Spinale Tumore: Scoring und Evidenz	P Kavakebi
12:00–12:15	Minimal invasive Zugänge bei Metastasen	P Kavakebi
12:15–12:45	Diskussion	
12:45–13:00	Zusammenfassung, Verabschiedung	P Kavakebi, H Seitz, C Thomé
13:00	ENDE DER VERANSTALTUNG	

Eventorganisation

Projectmanager AOSpine Europe:

Denise Diggelmann
 Phone: +41 44 2002 433
 Fax: +41 44 2002 412
 Stettbachstrasse 6
 CH—8600 Dübendorf
 Email: ddiggelmann@aospine.org
www.aospine.org

AO Finanzierungsquellen: Die AO Foundation sammelt und fasst unbeschränkte Zuschüsse für Bildungszwecke aus verschiedenen Quellen zentral zusammen. Alle Veranstaltungen werden von lokalen und regionalen AO-Chirurgengruppen auf Basis lokaler Bedarfsanalysen geplant und durchgeführt. Wir setzen auf industrielle / kommerzielle Partner für Sachleistungen, um Simulationen und Kompetenztrainings durchführen zu können, wenn es zu Bildungszwecken notwendig ist.

Eventinformation und -logistik

Eventlogistik:

AO Courses Austria
 Sylvia Reischl
 Phone: +43 6649 253 869
 Email: reischl.sylvia@ao-courses.com

Compliance: Wo die AO Foundation keine Niederlassung hat, aber Bildungsveranstaltungen anbietet, arbeiten wir mit Drittfirmen zusammen, um die lokale Organisation und Logistik durchzuführen und mit den Teilnehmern in der Landessprache zu kommunizieren. In diesen Fällen hat die AO Regeln und Richtlinien eingeführt, um sicherzustellen, dass diese Kooperation keine Auswirkungen auf die Curricula, das wissenschaftliche Programm oder die Referentenauswahl hat.

Anmeldung und Örtlichkeiten

Kursgebühr:

AOSpine Mitglieder	EUR 126
Kursgebühr	EUR 140

In der Gebühr enthalten sind:

Konferenztasche, Kaffeepausen, Mittagessen, Teilnehmerabend, Kurszertifikat und Akkreditierungsbestätigung

Onlineregistration and Zahlung:

<http://ANTHERING1804.aospine.org>

Veranstaltungsort:

Hotel Ammerhauser
 Dorfstrasse 1
 5102 Anthering
www.ammerhauser.at

CME Akkreditierung: Für diesen Event wurde bei der Akademie der Ärzte ein Antrag zur Approbierung für das DFP der österreichischen Ärztekammer eingereicht.

Evaluationrichtlinien: Alle AOSpine Kurse verwenden den gleichen Evaluationsprozess, entweder online und/oder vor Ort per audience response system (ARS) oder schriftlich auf Papierbögen. Dies ermöglicht es uns, Ihre Lernbedürfnisse zu berücksichtigen und zu erfüllen.

AO Foundation—Principles of AO Educational Events

1) Academic independence

Development of all curricula, design of scientific event programs, and selection of faculty are the sole responsibilities of volunteer surgeons from the AO network. All education is planned based on needs assessment data, designed and evaluated using concepts and evidence from the most current medical education research, and involving the expertise of the AO Education Institute (www.aofoundation.org).

Industry participation is not allowed during the entire curriculum development and planning process to ensure academic independence and to keep content free from bias.

2) Compliance to accreditation and industry codes

All planning, organization, and execution of educational activities follow existing codes for accreditation of high-quality education:

- 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)

Events that receive direct or indirect unrestricted educational grants or in-kind support from industry also follow the ethical codes of the medical industry, such as:

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

3) Branding and advertising

No industry logos or advertising (with the exception of the AO Foundation and AO Clinical Division) are permitted in the area where educational activities take place.

Sponsors providing financial or in-kind support are allowed to have a promotional booth or run activities outside the educational area with approval from the event chairperson.

4) Use of technologies and products in simulations

Case simulations are chosen as an educational method to educate skills, we only use technology approved by the AOTK System (AOTK)—a large independent group of volunteer surgeons developing and peer-reviewing new technology (more information about AOTK, its development and approval process can be found on the AO Foundation website: www.aofoundation.org).

5) Personnel

Industry staff is not allowed to interfere with the educational content or engage in educational activities during the event.

Allgemeine Informationen

Keine Versicherung: Die Organisatoren des Kurses übernehmen für die Teilnehmenden keine Haftung bei einer Absage des Kurses, Unfällen oder anderen Risiken.

Sicherheit: Einlass nur mit Namensschild möglich.

Dress code: Casual

Kursprache: Deutsch

Gebrauch von Mobiltelefonen: Der Gebrauch von Mobiltelefonen ist in den Auditorien und Übungsräumen nicht erlaubt. Bitte schalten Sie Ihr Telefon aus Rücksicht auf die anderen Teilnehmenden aus.

Geistiges Eigentum: Kursmaterialien, Präsentationen und Fallstudien sind geistiges Eigentum der KursreferentInnen. Alle Rechte vorbehalten. Risiken und rechtliche Einschränkungen finden Sie unter www.aospine.org/legal

Das Aufzeichnen, Fotografieren oder Kopieren der Vorlesungen, praktischen Übungen und sämtlichem Kursmaterial ist strengstens verboten.

AO Foundation behält sich das Recht zur Vermfilmung, Fotografierung und Audioaufnahme während den Veranstaltungen. Die Teilnehmer sind sich bewusst, dass sie in diesem Zusammenhang auf den Aufnahmen auftreten können. Die AO Foundation geht vom Einverständnis der Teilnehmer aus, dass diese Aufnahmen für AO Marketing- und anderen Zwecken genutzt und veröffentlicht werden können.



AOSpine Advanced Level Specimen Course—Anterior Spine Surgery and Approaches
Innsbruck, Austria—September 10–11, 2018
Chairpersons: Michael Gabl, Christian Bach;
Educational Advisor: Claudio Lamartina

Anterior approaches are important for spine surgeons since not all spine related pathologies can be adequately addressed by a posterior approach. This course will teach spine surgeons the principals of anterior approaches to the lumbar, thoracic and cervical spine. The program includes the indications for degenerative, tumor, trauma and deformity cases. The focus of this course is to teach clinically relevant issues and to provide the participant with tips and tricks for everyday practice in the operating theatre.



Global Spine Congress
2018

The Global Spine Congress heads to Asia Pacific



Global Spine Congress
Singapore | May 2–5, 2018

www.gsc2018.org

