AO TRAUMA

Corso AO Trauma Avanzato— **Fratture Piede e Caviglia Principi e gestione per ORP**

5 – 6 novembre 2024 | Mendrisio, Svizzera | **PROGRAMMA**

Missione

La missione di AO è la promozione dell'eccellenza attraverso standard sempre più avanzati nella cura del paziente con trauma e con disturbi muscolo scheletrici.

Dichiarazione d'intento

AO Trauma si impegna a migliorare i risultati di cura del paziente attraverso la più elevata qualità nella formazione post-universitaria. Il nostro impegno è finalizzato a combinare le migliori conoscenze e le abilità chirurgiche per arricchire i chirurghi ortopedici e traumatologi e i professionisti della sanità, consentendo loro di poter mettere in pratica la teoria e di migliorare la gestione delle fratture a beneficio del paziente.

The AO principles of fracture management

1

Fracture reduction and fixation to restore anatomical relationships.

2

Fracture fixation providing absolute or relative stability, as required by the "personality" of the fracture, the patient, and the injury.

3

Preservation of the blood supply to soft-tissues and bone by gentle reduction techniques and careful handling.

4

Early and safe mobilization and rehabilitation of the injured part and the patient as a whole.

Indice

2	Missione | Dichiarazione d'intento The AO principles of fracture management
4	Welcome
5	Descrizione del corso Obiettivo del corso Requisiti dei partecipanti Obiettivi di apprendimento
6	Chairpersons | Faculty
7-8	Martedì, 5 novembre 2024
9-10	Mercoledì, 6 novembre 2024
11	Informazioni dell'evento
12-13	Informazioni generali Sede del corso Supporto tecnico-logistico e sponsoring
14	Principles of AO educational events
15	Annotazioni

Welcome

Dear AO Trauma course participant,

Welcome to the AO Trauma Course—Advanced Principles of Fracture Management, which is planned and delivered to meet your needs using a competency-based curriculum approach and the AO's seven principles for high-quality education.

AO Trauma's innovative approach to education has been further strengthened as a result of the successful collaboration with the AO Education Institute in the application of state-of-the-art educational concepts in curriculum planning and all faculty development programs.

This course is one of our many educational activities for providing lifelong learning, from the Residents Education Program through to specialized Continuing Professional Development (CPD) for practicing surgeons and clinicians.

We believe that your active engagement in this course will result in improved care for your patients. Your current level of knowledge and skills will be challenged by the activities and throughout the entire event. We are confident that the combination of education principles and relevant content from our curriculum, as well as your interaction with colleagues and expert faculty will provide an effective learning experience that meets your needs.

This course is part of an overall competency-based educational program that includes many other activities and resources for self-directed learning. The educational activities in each program are developed by an international taskforce of clinical experts and educationalists and made available to you through the Education section of https://www.aofoundation.org/trauma

We hope you enjoy the course and benefit from the networking opportunities it provides for you to share experiences with your colleagues.

Mark Reilly

Chairperson AO Trauma

Education Commission

Mike Baumgaertner

Chairperson AO Trauma

International Board

If you enjoy the experience during your course and would like to stay in touch with the organization and its international network of surgeons, we invite you to become a member of AO Trauma. The benefits of membership, including options to get involved in new opportunities that advance trauma care are described at https://www.aofoundation.org/trauma

Descrizione del corso

Il Corso AO Trauma Avanzato Fratture Piede e Caviglia Principi e gestione per ORP si terrà a Mendrisio dal 5 al 6 novembre 2024. Si tratta di un'esperienza unica.
Vi troverete in compagnia di colleghi provenienti da tutta Italia e avrete la possibilità di conoscere i principi base, i più importanti, della filosofia AO.

Avrete l'occasione di conoscere una lingua comune in Traumatologia, la lingua AO, che unisce da oltre 60 anni traumatologi di tutto il mondo, riunendoli in un'unica grande famiglia. Il nostro primo augurio è quello di suscitare in voi lo stesso entusiasmo che ha animato noi stessi nello studio della Traumatologia.

Il Corso sarà articolato in lezioni teoriche, esercitazioni pratiche e discussioni, speriamo accese, di casi clinici.

La faculty di questo corso, di altissimo livello, sarà a vostra completa disposizione e pronta a dissipare ogni vostro minimo dubbio.

Aprite dunque la mente, rimuovete ogni pregiudizio, vincete la timidezza e immergetevi con noi nei meandri della filosofia AO e della Traumatologia. Potrete iniziare un percorso che vi porterà da allievi a faculty della più importante società di traumatologia al mondo.

Siamo certi che, in questo modo, sarà un'esperienza esaltante e utile per tutti.

Requisiti dei partecipanti

Il corso è rivolto a tutto il personale di sala operatoria (ORP) interessato a sviluppare conoscenze e competenze sui principi avanzati per la gestione operatoria della frattura.

Obiettivi di apprendimento

Alla fine del Corso AO Avanzato i partecipanti devono essere in grado di:

- Diagnosticare e classificare una frattura
- Formulare la lista dei problemi da risolvere
- Impostare le indicazioni di trattamento
- Imparare le tecniche di riduzione delle fratture diafisarie
- Imparare le tecniche base dell'osteosintesi
- Discutere i problemi e le soluzioni a seconda del tipo di paziente e di frattura
- Entrare nel mondo AO

Chairpersons

Francesco Lubinu
CPS Lugano

Dr. Jochen Müller
EOC Ospedale Regionale di Lugano

Regional faculty

Federico Bove	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Milano, Italia
Lorenzo Prandoni	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Milano, Italia
Nicolò Cosmelli	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Milano, Italia
Marco Ceccanti	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Italia
Alessandra Russo	IRCCS Multimedica Sesto San Giovanni, Italia

National faculty

Arianna Spinosa	Ospedale San Giovanni, ORBV Bellinzona, Svizzera
Davide Tanas	EOC Ospedale Regionale di Lugano, Svizzera
Luciano Campoleoni	EOC Ospedale Regionale di Lugano, Svizzera
Nadia Abou El Azm	EOC Ospedale Regionale di Lugano, Svizzera
Vincenzo Cerbone	EOC Ospedale Regionale di Lugano, Svizzera
Paolo Ivan Fiore	EOC Ospedale Regionale di Lugano, Svizzera
Francesco Mascaro	CPS Lugano, Svizzera

Martedì

5 novembre, 2024

07:30-08:00	Registrazione partecipanti	
08:00–08:10	Benvenuto ed introduzione corso	J Müller F Lubinu

Modulo 1 : Caviglia Fratture malleolari

Moderatore : Dr. Jochen Müller

08:10-08:30	Fratture malleolari: principi generali	D Tanas
08:30-08:50	Fratture trimalleolare	L Prandoni
08:50-09:10	Gestione della sindesmosi	V Cerbone
09:10-09:30	Posizionamento chirurgico	F Lubinu
09:30-09:50	Imaging	F Mascaro
09:50-10:10	Impianti e strumenti	A Russo
10:10-10:30	Antisepsi-Drappeggio-Tourniquet	N Abou Azm
10:30-10:50	Damage control (fissazione esterna)	F Bove
10:50-11:10	Pausa caffè	
11:10-12:10	**Esercizio pratico 1** Fissazione esterna ***Video 00119 / Bone PR0535***	F Bove *A: Abou Azm – Tanas* *B: Russo – Cerbone* *C: Campoleoni - Prandoni* *D: Spinosa - Cosmelli*
12:10-13:10	Caso clinico frattura trimalleolare	J Müller F Lubinu

Modulo 2 : Tibia Fratture pilone tibiale

Moderatore : Dr. Federico Bove

13:10-13:30	Fratture del pilone: principi generali	N Cosmelli
13:30-14:30	Pausa mezzogiorno	
14:30-14:45	Accessi chirurgici	D Tanas
14:45-15:00	Mezzi di sintesi	A Spinosa
15:00-15:20	Principi di fissazione	V Cerbone
15:20-15:35	Gestione dei tessuti molli	F Bove
15:35-15:50	Rimozione mezzi di sintesi	L Campoleoni
15:50-16:10	Pausa caffè	
16:10-17:10	**Esercizio pratico 2** Osteosintesi pilone tibiale con placca ***Video 00112 / Bone 1142***	L Prandoni *A: Abou Azm - Tanas* *B: Russo - Cerbone* *C: Campoleoni - Prandoni* *D: Spinosa - Bove*
17:10-17:50	**Discussione a gruppi** Caso clinico, organizzazione sala, materiale antisepsis, drappeggio	*A: Abou Azm – Tanas* *B: Russo – Cerbone* *C: Campoleoni - Prandoni* *D: Ceccanti – Cosmelli*
17:50-18:10	Take home message	J Müller F Lubinu
18:10	Fine prima giornata	

Mercoledì

6 novembre, 2024

08:00-08:30	Riassunto giornata precedente, discussione interattiva	J Müller F Lubinu

Modulo 3 : Frattura calcagno

Moderatore : Dr Lorenzo Prandoni

08:30-09:00	Fratture Calcagno: principi generali	P Fiore
09:00-09:30	Fratture Astralago: principi generali	J Müller
09:30-10:00	Imaging	F Mascaro
10:00–10:30	Pausa caffè	
10:30-10:50	Posizionamento	F Lubinu
10:50-11:10	Strumentario e impianti	M Ceccanti
11:10-11:30	Antisepsi e drappeggio	A Spinosa
11:30-12:30	**Esercizio pratico 3** Osteosintesi Calcagno ***Video 24026 / Bone 9181.1***	P Fiore *A: Abou Azm – Tanas* *B: Russo – Cerbone* *C: Campoleoni - Prandoni* *D: Spinosa - Cosmelli*
12:30-13:00	**Discussione a gruppi** Caso clinico, organizzazione sala, materiale, antisepsi, drappeggio	*A: Abou Azm – Tanas* *B: Russo – Cerbone* *C: Campoleoni - Prandoni* *D: Ceccanti - Cosmelli*
13:00-13:30	Fratture avampiede	P Fiore

13:30-14:30	Pausa mezzogiorno	
14:30-14:50	Fratture mesopiede (Lisfranc)	L Prandoni
14:50-15:10	Sindrome compartimentale	N Cosmelli
15:10-15:25	Imaging	F Mascaro
15:25-15:40	Posizionamento	N Abou Azm
15:40-15:55	Strumentario e impianti	M Ceccanti
15:55-16:15	Pausa caffè	
16:15-17:15	**Esercizio pratico 4** Osteosintesi Frattura bi-/trimalleolare ***Video 00138 / LD3120***	*A: Abou Azm – Fiore* *B: Russo – Cerbone* *C: Campoleoni - Prandoni* *D: Spinosa - Bove*
17:15-17:30	Test finale	J Müller F Lubinu
17:30–17:40	Take home message	J Müller F Lubinu
17:40	Fine seconda giornata	

Informazioni dell'evento

Organizzazione

Clarissa Cavaliere

Clavadelerstrasse 8, 7270 Davos Platz

Svizzera

Email: clarissa.cavaliere@aofoundation.org

Contatti

Per qualsiasi informazione o chiarimento non esitate a contattare il nostro Global Event Services

E-mail: aoges.emea@aofoundation.org

Costo del corso

Il costo per la partecipazione al Corso "AO Trauma Avanzato—Principi di trattamento delle fratture" è di CHF 250.

Sono inclusi nel prezzo del corso: i servizi ristorativi diurni (pausa caffè/mezzogiorno e aperitivo), i materiali e gli strumenti per la conduzione delle esercitazioni ed il certificato del corso.

Registrazione online

Event: E20004245 - AO Trauma Corso Avanzato — Principi di trattamento delle fratture (site.com)

Lingua del corso

Italiano

Conformità dell'organizzazione di eventi

Nei paesi in cui AO non ha sedi, ma propone comunque un'offerta formativa, AO collabora con società terze per condurre organizzazione e logistica locali, nonché per comunicare con i partecipanti nella lingua locale. In questi casi, l'AO ha messo in atto regole e linee guida per garantire che questa cooperazione non abbia alcun impatto sui curricula, sul programma scientifico o sulla selezione della Faculty.

Informazioni generali

Linee guida per la valutazione

A tutti i corsi AO Trauma vengono applicati gli stessi processi di valutazione che includono la valutazione online pre e post evento, oltre ad eventuali questionari somministrati in loco in formato cartaceo. Questi strumenti di valutazione aiutano a garantire che AO Trauma continui a soddisfare le esigenze di apprendimento del partecipante, attraverso la valutazione dei singoli corsi.

Proprietà intellettuale

I materiali del corso, le presentazioni e i casi di studio sono di proprietà intellettuale della Faculty del corso. Tutti i diritti sono riservati. Per ulteriori informazioni, consultare: www.aofoundation.org/legal.

È assolutamente vietato registrare, fotografare, riprodurre lezioni, esercitazioni pratiche e discussioni di casi, o qualsiasi altro materiale didattico.

AO Foundation si riserva il diritto di filmare, fotografare ed effettuare registrazioni audio durante i propri corsi. I partecipanti devono essere al corrente che, in questo contesto, potrebbero apparire nei materiali registrati. AO Foundation presuppone che i partecipanti concordino sul fatto che questi materiali registrati potrebbero essere impiegati per operazioni di marketing e altri scopi, e messi a disposizione del pubblico.

Sicurezza

È obbligatorio l'uso del badge durante tutto lo svolgimento del corso (parte teorica, discussioni e lavori pratici). Il secondo badge (piccolo) dovrà essere applicato alla borsa.

Assicurazione

Non viene stipulata da parte degli organizzatori una polizza assicurativa a favore dei partecipanti contro incidenti o altri rischi. Oggetti personali lasciati incustoditi sono sotto la responsabilità di ogni singolo partecipante.

Utilizzo di telefoni cellulari

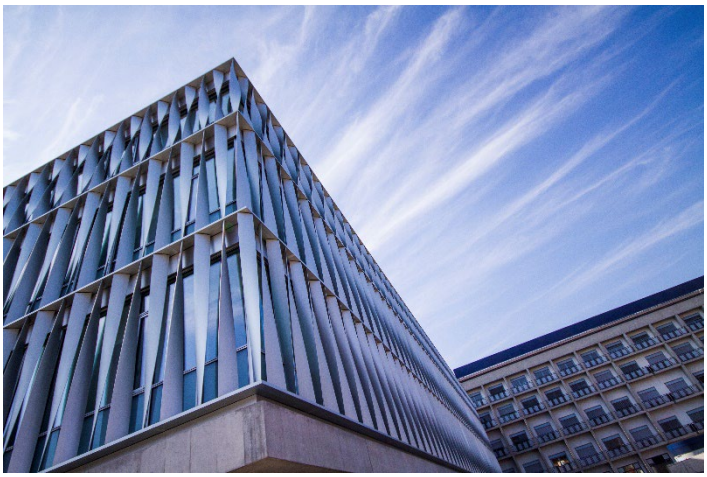
L'uso del telefono cellulare non è consentito nelle aule e in altre sale durante le attività didattiche. Si prega di essere rispettosi degli altri spegnendo il telefono cellulare.

Abbigliamento

Informale

Sede del corso

Ospedale Regionale di Mendrisio, Beata Vergine
23 Via Alfonso Turconi
6850 Mendrisio
Svizzera



Supporto tecnico-logistico e sponsoring

DePuy Synthes
THE ORTHOPAEDICS COMPANY OF Johnson&Johnson

People.Health.Care.

JULYAND
Divisione Biosistemi

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 AO network surgeons.
All education is planned based on needs assessment data, designed and evaluated using concepts and evidence from the most current medical education research, and reflects 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, US (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 (apart from the AO Foundation and its clinical divisions) 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
In case simulations are chosen as an educational method to educate skills, we only use technology approved by the AO Technical Commission—a large independent group of volunteer surgeons developing and peer reviewing new technology.
More information about the AO Technical Commission and its development and approval processes can be found on the AO's website: www.aofoundation.org.

5. Personnel
Industry staff members are not permitted to interfere with the educational content or engage in educational activities during the event.

Annotazioni