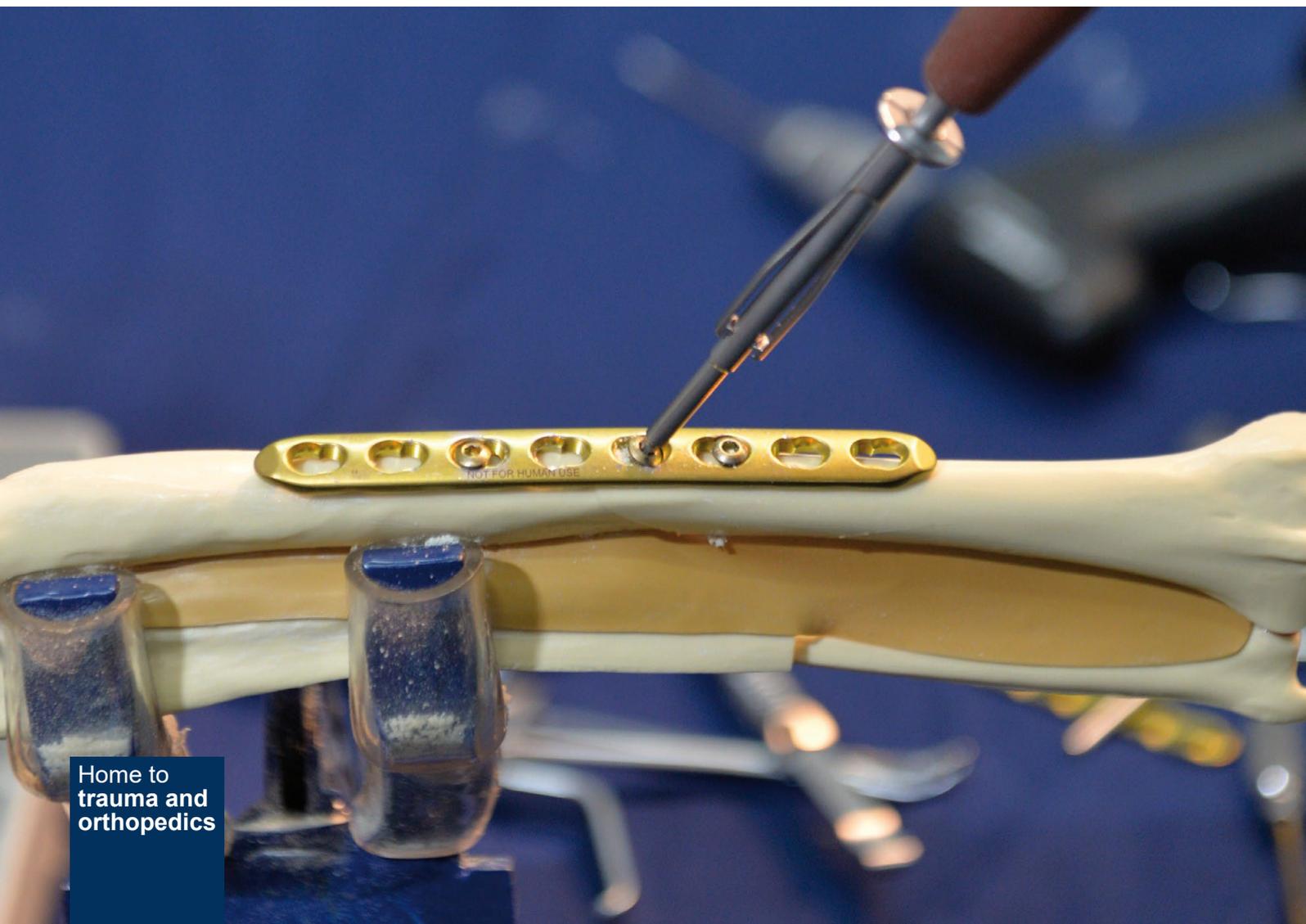


AO Trauma corso—Principi di base per la gestione del trattamento chirurgico delle fratture per TSO/ infermieri strumentisti

4 - 5 novembre
2025

Lugano,
Svizzera

PROGRAMMA



Missione

AO Trauma è impegnata a migliorare i risultati di cura del paziente attraverso una formazione di alta qualità. Ci battiamo per combinare le giuste conoscenze e le competenze chirurgiche che mettono in condizione i chirurghi ortopedici e traumatologi e il personale di sala operatoria di trasformare la teoria in pratica, migliorando così la gestione della frattura a beneficio del paziente.

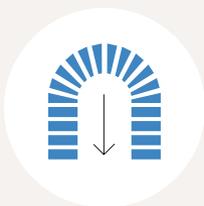
I principi AO per il trattamento delle fratture

1



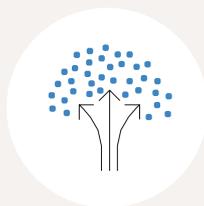
Riduzione e fissazione di fratture per recuperare le relazioni anatomiche e gli assi fisiologici.

2



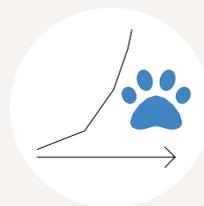
Fissazione della frattura tramite stabilità assoluta o relativa a dipendenza del tipo di frattura e della presenza di tessuti molli.

3



Conservazione della circolazione sanguigna nei tessuti molli e nelle ossa grazie a tecniche di riduzione atraumatiche ed un'applicazione accurata.

4



Mobilizzazione, anticipata e atraumatica della parte del corpo ferita e del paziente.

Indice

4 Benvenuto

5 Contenuti del corso
Scopo del corso
Destinatari del corso
Obiettivi del corso
Struttura del corso

6 Responsabilità scientifica
Relatori

7 Martedì, 4 novembre 2025

8 Mercoledì, 5 novembre 2025

Informazioni sul corso
Sede del corso

9

Informazioni sul corso
Sponsor

1

11 Principles of AO educational events

Benvenuto

Care/i partecipanti al corso di AO Trauma

Siamo lieti di darvi il benvenuto al corso per TSO e per infermieri strumentisti della nuova specialità AO Trauma! Ci auguriamo che il corso sia di vostro gradimento e vi regalerà tante preziose esperienze.

Che cos'è AO Trauma? AO Trauma è un „settore clinico“ in seno all'AO Foundation – associazione mondiale di chirurghi specializzati in traumatologia e ortopedia, che si tiene costantemente aggiornata grazie alle conoscenze interdisciplinari. In qualità di “AO Specialty” autonoma, AO Trauma persegue l'obiettivo di unire la ricerca applicata e la ricerca clinica con la formazione al fine di seguire una direzione comune – a favore dei nostri membri, dei gruppi di interesse e dei pazienti.

L'utilità di AO Trauma? Quale specialità autonoma, AO Trauma ha la facoltà di usare in modo mirato sia mezzi, conoscenze sia abilità, offrendo una nuova ed importante efficacia ai suoi membri. Qual è il ruolo del personale di sala operatoria in seno all'AO Trauma? Il personale di sala operatoria è integrato nell'AO Trauma – la formazione corrisponde quindi alle vostre esigenze.

Che cosa significa per la formazione? AO Trauma offre ai suoi membri un programma di formazione di altissima qualità, adottando continuamente nuovi metodi formativi che, sempre nell'ottica del benessere dei pazienti, permettono di acquisire più facilmente nuove conoscenze professionali e di metterle in pratica in modo più efficace.

Perché diventare soci di AO Trauma? Diventare soci di AO Trauma significa entrare a far parte del gruppo traumatologia e ortopedia all'interno dell'AO. AO Trauma è sinonimo di lunghe amicizie e unioni. Significa aver accesso ad una rete di conoscenze e di essere coinvolti nei nuovi sviluppi per la promozione del trattamento di traumi.

Con i migliori saluti,



Mark Reilly
Chairperson AO Trauma
Education Commission



Mike Baumgaertner
Chairperson AO Trauma
International Board

La sua esperienza vissuta con noi durante questi ultimi giorni si tradurrà nella realizzazione di nuove conoscenze professionali, capacità e comprensione, cosa che speriamo si ripercuota in un migliore trattamento dei pazienti.

Contenuti del corso

Durante il corso si trattano, a livello teorico e pratico, argomenti inerenti alla cura chirurgica delle patologie traumatologiche. Il corso tratterà delle basi biologiche e biomeccaniche delle guarigioni delle fratture. Verranno affrontati e sviluppati i principi base dell'osteosintesi, i concetti di stabilità assoluta relativa e le loro diverse applicazioni cliniche.

Il programma considera inoltre vari argomenti infermieristici quali la preparazione del paziente ad interventi chirurgici ed ortopedici, gli standard del posizionamento e l'uso delle apparecchiature biomedicali e degli strumenti specifici.

I partecipanti sono invitati a prendere attivamente parte al corso ed a porre domande. La stretta interazione tra insegnanti e partecipanti è fondamentale per un apprendimento efficace e rappresenta quindi un elemento molto importante del corso AO.

Scopo del corso

Diffusione di standard clinici necessari per la gestione dell'intervento chirurgico ortopedico.
Promozione e scambio delle conoscenze nel campo della chirurgia ortopedica, in una rete mondiale di professionisti di sala operatoria.
Miglioramento della cura di pazienti affetti da disturbi o lesioni dell'apparato locomotore.

Destinatari del corso

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

Obiettivi del corso

Al termine del corso i partecipanti conoscono:

- i principi fondamentali dell'AO
- le tecniche AO nell'ambito della stabilizzazione operatoria delle fratture
- i relativi impianti e strumenti e sono in grado di usarli in modo corretto
- le difficoltà intraoperatorie durante l'intervento le possibili complicanze

Responsabilità scientifica



Jochen Müller
Lugano



Francesco Lubinu
Lugano

Relatori

Marta Savoldi	Bergamo	Italia
Alessandra Russo	Milano	Italia
Anna Andreotti	Legnano	Italia
Federico Bove	Milano	Italia
Lorenzo Prandoni	Milano	Italia
Davide Tanas	Mendrisio	Svizzera
Vincenzo Cerboni	Bellinzona	Svizzera
Luciano Campoleoni	Lugano	Svizzera
Francesco Mascaro	Lugano	Svizzera
Sandi Di Nicolò	Lugano	Svizzera
Nadia Abou El Azm	Lugano	Svizzera

Martedì

4 novembre 2025

08:00–08:30	Iscrizione	
08:30–08:45	Saluto e introduzione al corso	E. Horvat direttore CPS J. Müller, F. Lubinu, P. D'Aloia pres.OPI Milano
08:45–09:00	L'AO: dalla storia all'apprendimento di tutta la vita	J. Müller

Modulo 1 Principi generali

09:00–09:20	Anatomia e guarigione ossea	V. Cerbone
09:20–09:40	Principi della fissazione delle fratture	L. Prandoni
09:40–10:00	Viti: forma e funzioni	M. Savoldi
10:00–10:15	Placche: forma e funzioni	S. De Nicolò
10:15–10:30	Pausa caffè	
10:30–11:30	Esercizio pratico 1 Fissazione interna con viti e placche - stabilità assoluta	L. Prandoni <i>A: L. Campoleoni</i> <i>B: N. Abou El Azm</i> <i>C: M. Savoldi</i> <i>D: A. Russo</i> <i>E: Andreotti</i>
11:30–11:50	Tecniche di riduzione	D. Tanas
11:50–12:10	Il principio del fissatore interno Gli strumenti e impianti	A. Andreotti
12:10–13:10	Pausa pranzo	
13:10–14:10	Esercizio pratico 2 Osteosintesi con placca ad angolo stabile di una frattura distale della tibia	D. Tanas <i>A: L. Campoleoni</i> <i>B: N. Abou El Azm</i> <i>C: M. Savoldi</i> <i>D: A. Russo</i> <i>E: Andreotti</i>

Modulo 2 Fratture diafisarie

14:10–14:30	Principi dell'inchiodamento endomidollare	V. Cerbone
14:30–14:50	Danno del tessuto molle e sindrome compartimentale	F. Bove
14:50–15:10	La cura dei tessuti molli dal punto di vista assistenziale	L. Campoleoni
15:10–15:25	Domande e discussione	Faculty
15:25–16:00	Pausa caffè	
16:00–16:55	Discussione piccoli gruppi 1 Preparazione perioperatoria per osteosintesi tibia diafisaria	A: D. Tanas - L. Campoleoni B: V. Cerbone - N. Abou El Azm C: F. Bove - M. Savoldi D: J. Müller - A. Russo E: L. Prandoni - A. Andreotti

16:55–17:45	Esercizio pratico 3 Inchiodamento endomidollare tibia diafisaria con alessaggio	V. Cerbone A: <i>L. Campoleoni</i> B: <i>N. Abou Al Azm</i> C: <i>M. Savoldi</i> D: <i>A. Russo</i> E: <i>Andreotti</i>
17:45–17:55	Cosa ho imparato? Riflessione conclusiva della giornata	J. Müller, F Lubinu
18:00	Fine giorno 1	
18:00	Aperitivo	

Mercoledì

5 novembre 2025

08:00-08:15	Breve richiamo del giorno 1	J. Müller, F Lubinu
08:15-08:40	Principio del fissatore esterno Impianti e strumenti	F. Bove A. Russo
08:40-09:40	Esercizio pratico 4 Fissazione esterna di una frattura di tibia diafisaria	F. Bove A: L. Campoleoni B: N. Abou El Azm C: M. Savoldi D: A. Russo E: Andreotti

Modulo 3

Fratture articolari

09:40-10:00	Principi dell'osteosintesi di fratture articolari	L. Prandoni
10:00-10:25	Principio del tirante (tension band) Impianti e strumenti	D. Tanas M. Savoldi
10:25-10:45	Pausa caffè	
10:45-11:25	Esercizio pratico 5 Principio del tirante applicato a una frattura dell'olecrano	D. Tanas A: L. Campoleoni B: N. Abou El Azm- C: M. Savoldi D: A. Russo E: Andreotti
11:25-11:45	La prevenzione delle infezioni in ambito degli interventi chirurgici	F. Lubinu
11:45-12:05	L'utilizzo dell'amplificatore di brillantezza, ed interpretazione delle immagini?	F. Mascaro

Modulo 4

Fratture prossimali del femore

12:05-12:25	Fx prossimali del femore	J. Müller
12:25-13:25	Pausa pranzo	
13:25-14:05	Discussione piccoli gruppi 2 Preparazione perioperatoria per osteosintesi al femore prossimale	A: D. Tanas - L. Campoleoni B: V. Cerbone -N. Abou El Azm C: F. Bove - M. Savoldi D: J. Müller - A. Russo E: L. Prandoni – A. Andreotti
14:05-15:05	Esercizio pratico 6 Osteosintesi della frattura prossimale del femore	J. Müller A: L. Campoleoni B: N. Abou El Azm C: M. Savoldi D: A. Russo E: Andreotti

15:05-15:35	L'assessment e la cinestetica in sala operatoria	F Lubinu
15:35-15:55	Rimozione degli impianti	L. Campoleoni
15:55-16:05	Domande e discussione	Faculty
16:05-16:25	Pausa caffè	
16:25-16:40	Cosa ci offre l'AOTrauma?	F Lubinu
16:40-17:05	Quiz—Riflessione conclusiva TAKE HOME MESSAGE	J. Müller, F Lubinu
17:05-17:30	Conclusione del corso	J. Müller, F Lubinu

Informazioni sul corso

Organizzazione del corso

Clarissa Cavaliere
Clavadelerstrasse 8
7270 Davos Platz, Svizzera
Telefono +41 79 430 18 36
E-mail: clarissa.cavaliere@aofoundation.org

Contatto per i partecipanti

E-mail: aoges.emea@aofoundation.org

Tassa del corso

CHF 250

La tassa del corso comprende: il kit congressuale con la documentazione, le pause caffè, i pranzi e il certificato del corso. Il costo di un eventuale pernottamento non è compreso nel prezzo del corso e deve essere saldato direttamente in albergo al momento della partenza.

Registrazione online

[AO Trauma Course—Basic Principles of Fracture Management for ORP](#)



Lingua

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.

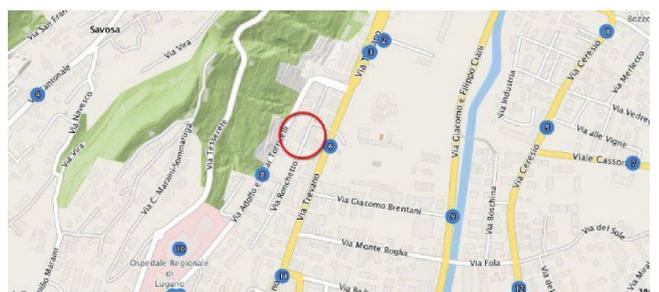
Sede del corso

Centro professionale sociosanitario medico-tecnico

Via Ronchetto 14
6900 Lugano, Svizzera
www.cpslugano.ch
Aula magna (seguire le indicazioni)

Parcheggi

Sono disponibili a pagamento a circa 300 m dalla scuola nel Park & Ride allo stadio di Cornaredo



Informazioni sul corso

Proprietà intellettuale

Il materiale del corso, le relazioni e i casi esemplari sono di proprietà intellettuale dell'autorità del corso. Tutti i diritti sono riservati. Per indicazioni in merito a pericoli e condizioni legali si prega di consultare il sito www.aofoundation.org/legal.

È assolutamente vietato registrare, fotografare, riprodurre lezioni, esercitazioni pratiche e discussioni di caso, o qualsiasi altro materiale didattico. La Fondazione AO si riserva il diritto di produrre filmati, fotografie e registrazioni audio durante le proprie manifestazioni. I partecipanti devono essere al corrente che, in questo contesto, potrebbero apparire nei materiali registrati.



La Fondazione AO presume che i partecipanti siano concordi sul fatto che questi materiali registrati potrebbero essere impiegati per operazioni di marketing e altri scopi, e messi a disposizione del pubblico.

Controllo di sicurezza

Si esegue un controllo di sicurezza all'entrata dell'edificio. Durante le relazioni, i seminari e le discussioni di gruppo è obbligatorio portare il distintivo portanome.

Nessun'assicurazione

Gli organizzatori del corso non stipulano nessun'assicurazione a favore dei singoli partecipanti, né contro infortuni o furti né contro altri rischi. Viene declinata di conseguenza ogni responsabilità.

Uso di cellulari

Durante le attività formative non è permesso l'uso di cellulari nelle aule e negli altri spazi. Vi preghiamo quindi di avere riguardo per gli altri partecipanti spegnendo il vostro cellulare.

Con il patrocinio di



Sponsor

Ringraziamo il nostro principale partner industriale Johnson & Johnson Medtech per aver fornito un contributo educativo non vincolato per questo evento.

Johnson & Johnson
MedTech

Vogliamo esprimere il nostro sincero ringraziamento ai nostri sponsor per il loro prezioso contributo finanziario.



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 (www.advamed.org)
- Mecomed Guidelines on Interactions with Healthcare Professionals (www.mecomed.com)

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 practical sessions

In case practical sessions are chosen as an educational method to educate skills, the technologies and products used have been approved or reviewed by the AO Technical Commission—a large independent group of volunteer surgeons developing and peer-reviewing new technology on behalf of the AO Foundation.

Any technology and/or products used in the practical sessions of this event have been found suitable to serve the defined educational purposes.

This does not imply any statement about its use and performance in actual clinical scenarios.

More information on the AO Technical Commission can be found on the AO's website: www.aofoundation.org/tc.

5. Personnel

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



Share your passion and join the AO Trauma community

Belong to a

unique orthopedic trauma network



Get involved and shape the future of AO Trauma



network



Develop your personal and professional career



Discover the exclusive AO Trauma **content**



Share and **exchange** your knowledge

AO Trauma is the leading global orthopedic trauma network with a unique culture of surgeon leadership, camaraderie, volunteerism, and mutual respect.

