



Un progetto



AISOT

ASSOCIAZIONE ITALIANA SPECIALIZZANDI DI
ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

In collaborazione con



ORTOPEDICI TRAUMATOLOGI OSPEDALIERI
D'ITALIA

BOARD AISOT



Presidente

Gianluca Ciolli



I Vicepresidente

Manuel G. Mazzoleni



II Vicepresidente

Orlando Cosentino



Segretario

Giovanni Mandile



Tesoriere

Oleg Asci



Revisore dei Conti

Alessandro Rispoli



Revisore dei Conti

Sergio Urso



Consigliere

Giulia Cenci



Consigliere

Maria Ilaria Borruto



Consigliere

Michele Grasso



Consigliere

Marco Sapienza



Past President

Alessio Giannetti

RAZIONALE SCIENTIFICO

È un progetto formativo innovativo pensato dagli Specializzandi che, grazie al contributo e supporto di OTODI, è rivolto a tutti gli specializzandi d'Italia interessati ed inclini ad affrontare, con rispetto e metodo, la disciplina della Traumatologia. L'obiettivo è diffondere la cultura di una precisa preparazione negli interventi di traumatologia.

Il progetto prevede una prima fase online (**Webinar**) in data **Giovedì 14 Settembre 2023 alle ore 19.00**, costituita da lezioni magistrali tenute da esperti traumatologi su come pianificare accuratamente un intervento di Traumatologia: dall'arrivo del paziente in pronto soccorso alla gestione post-operatoria passando per i concetti fondamentali della biomeccanica. Le lezioni saranno tenute da Faculty di altissimo spessore, riconosciute come maestri nell'ambito della tradizione traumatologica italiana.

Lo scopo del corso è quello di divulgare un metodo pratico, omogeneo, concreto e riproducibile che possa aiutarci nell'affrontare le sfide che tutti i giorni si presenteranno nel nostro futuro lavoro.

Alla fine di questa prima fase, seguirà una parte pratica a numero limitato di iscrizioni in data **3 Ottobre 2023 dalle ore 9.00 alle ore 12.00**, presso il **Palazzo dei Congressi di Riccione** (sede del 15° TRAUMA MEETING) nella quale i partecipanti, guidati da esperti tutor, metteranno in pratica le nozioni apprese durante il Webinar.

Il corso pratico è limitato, per questioni organizzative, a 40 soci Aisot (di qualunque anno di specialità) che avranno partecipato al Webinar e che hanno compilato la Survey AISOT sulla Qualità della Formazione 2023

<https://forms.gle/NQRJGJX1nn8YJ9obA>



Sarà osservato il criterio "first come first served".

Per ulteriori informazioni sul corso pratico visitare il calendario congressi LCF, mese di ottobre 2023 o il sito AISOT.

Questo appuntamento sulla pianificazione del nostro futuro sarà il primo di una lunga serie, stay tuned.

Uniti per il futuro
Il Board di AISOT

CORSO DI ISTRUZIONE AISOT

Come effettuare un buon Planning in Traumatologia
FASE 1 WEBINAR: Giovedì 14 Settembre 2023, Online

COORDINATORI SCIENTIFICI

Vincenzo Caiaffa (Bari)
Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)
Mario Manca (Lido di Camaiore, LU)

RESPONSABILI SCIENTIFICI AISOT

Manuel G. Mazzoleni (L'Aquila)
Michele Grasso (Bari)
Alessio Giannetti (L'Aquila)
Sergio Urso (Cagliari)
Giovanni Mandile (Pisa)
Gianluca Ciolli (Roma)
Guglielmo Ottaviani (Bari)
Giulia Cenci (Perugia)

RESPONSABILI SCIENTIFICI:

Giovanni Vicenti (Bari), **AISOT HONORS**
Massimiliano Carrozzo (Bari)
Marco Berlusconi (Milano)
Filippo Randelli (Milano)

FACULTY Webinar:

Alessandro Aprato (Torino)
Marco Berlusconi (Milano)
Federico Bove (Milano)
Vincenzo Caiaffa (Bari)
Massimiliano Carrozzo (Bari)
Federico Chiodini (Bergamo)
Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)
Nicolò Cosmelli (Milano)
Cosmin Florea (Milano)
Alessio Giannetti (L'Aquila)
Paolo Grossi (Milano)
Enricomaria Lunini (Milano)
Mario Manca (Lido di Camaiore, LU)
Filippo Randelli (Milano)
Carlo Salomone (Savona)
Sergio Urso (Cagliari)
Giovanni Vicenti (Bari)

FASE 1 WEBINAR
Giovedì 14 Settembre 2023
h. 19:00 – 21:10

Moderatori: V. Caiaffa, F. Cortese, M. Manca, F. Randelli, G. Mandile
G. Ottaviani, M. Grasso

19:00 Presentazione del webinar e Survey AISOT

19:05 Cosa vogliamo portarci a casa da questo progetto

S. Urso

- Risultati Survey AISOT riguardo le domande su planning e indicazioni
- Divulgazione Survey AISOT

19:05 Valutare il paziente

19:12 Gli aspetti importanti da considerare per andare in sala

N. Cosmelli

- Il luogo del trauma
- Dinamica e energia del trauma
- Comorbidità da considerare nella pianificazione (cenni ortogeriatrics)

19:12 Esposizione e tessuti Molli

19:19 Valutazione, gestione, principi di fissazione esterna (DCO)

E. Lunini

- Classificazione esposte
- ATB terapia - timing e protocolli
- Lavaggio, come e quando
- Timing ETC/DCO
- Ex Fix Damage control - Frames più utili e utilizzati

19:19 Fissatore Esterno

19:26 I principi nel Definitive Care

C. Salomone

- Quando è utile e quando è necessario
- Differenze e terminologia: unilaterale; bilaterale; monoplanare; biplanare; multiplanare
- Differenze Ibrido / Circolare
- Rigidità e elasticità: come gestirla

19:26

Il Polifratturato

19:33

Cosa valutare e come gestirlo

F. Bove

- Politrauma, chiarezza definizioni: Trauma Maggiore / Polifratturato
- Quando emergenza e quando urgenza, inquadramento diagnostico (EFAST/Xray/CT)
- Quale lesione viene prima: Case scenarios per comprendere la logica delle priorità
- Timing definitive care
- Trauma maggiore: ATLS (Diffusione informazioni su quali corsi ufficiali)

19:33

Setting sala operatoria: posizione, OPR e C ARM

19:43

Tip & Tricks

F. Chiodini

- Spalla e diafisi omerale:
 - Schemi posizione paziente e personale OPR
 - Posizionamento e proiezioni C-Arm (tip & tricks)
- Femore Proximale e diafisi femorale
 - Schemi posizione paziente e personale OPR
 - Posizionamento e proiezioni C-Arm (tip & tricks)
- Ginocchio (femore distale, tibia prossimale)
 - Schemi posizione paziente e personale OPR
 - Posizionamento e proiezioni C-Arm (tip & tricks)
- Diafisi Tibia
 - Schemi posizione paziente e personale OPR
 - Posizionamento e proiezioni C-Arm (tip & tricks)

19:43

Anestesista e Chirurgo.

19:48

Più che amici! Come il chirurgo può venire incontro all'anestesista

P. Grossi

- Preparazione all'intervento: cosa voglio sapere
- Posizione: perché è importante?
- Rilassamento muscolare: quali criticità?
- Perdite previste: cosa voglio sapere e come mi preparo?
- Dolore/mobilizzazione postop: come posso essere utile nella riabilitazione?

19:48

Setting sala operatoria: strumentari

19:55

L'essenziale

M. Carrozzo

- Principi di riduzione funzionale ed anatomica
- Strumenti per la riduzione: caratteristiche, utilità, strategie e quali scegliere (i miei preferiti)

19:55

ORP e Chirurgo.

20:00

I migliori amici

C. Florea

- Che informazioni vuole ORP dal chirurgo e come le vuole
- Quale è il ruolo del ORP e come aiuta il chirurgo
- Le difficoltà del ORP che il chirurgo non comprende

20:00

Principi di stabilità

20:10

G. Vicenti

- Bone healing (focus: cutting cone; fasi del secondary bone healing, strain theory)
- Stabilità assoluta: tecniche per ottenerla
- Stabilità relativa: tecniche per ottenerla
- Working length
- Plate span ratio
- Plate screw density
- Sequenza delle viti, è importante?
- Cosa cambia tra giovane e anziano, esistono compromessi ai principi?

20:10

Tecniche di riduzione e loro implicazione sui tessuti molli

20:17

Highlight su rispetto dei tessuti molli: MIPO e ARIF

A. Aprato

- Come controllare riduzione anatomica: tip & tricks
- Come controllare riduzione funzionale: tip & tricks

20:17

Biomeccanica della stabilità:

20:25

Implicazioni sul postoperatorio e guarigione ossea

M. Berlusconi

- Strain con mezzi di sintesi: cosa considerare nella nuova biomeccanica osso/mds
- Load Bearing Load sharing con diversi tipi di sintesi: la loro evoluzione nel tempo
- Lato di tensione e lato di compressione: il concetto e l'applicazione
- Gestione del carico e mobilizzazione post-op

- Criteri per come valutare guarigione ossea diretta ed indiretta

20:25

Discussione Finale: Q&A

20:45

Domande aperte ai relatori

F. Randelli, M. Manca, G. Mandile

20:45

Overview Software Pianificazione MediCAD

21:00

Presentazione del software di templating e utilizzo della licenza

M. Canessa

21:00

Presentazione Caso Clinico e Form per Planning

21:05

Come prepararsi per la fase pratica

A. Giannetti

21:05

Istruzioni per iscrizione alla fase pratica

21:10

Razionale scadenze e benefit per completare il percorso

M. Grasso

21:10

Conclusioni Finali

21:15

FASE 2

STUDIO A CASA e REGISTRAZIONE

Solo i Soci AISOT che hanno partecipato al Webinar e che hanno compilato la Survey AISOT sulla Qualità della Formazione 2023 potranno partecipare alla Parte Pratica (Survey: <https://forms.gle/NQRJGJX1nn8YJ9obA>)

- Verrà fornito come materiale di studio a casa il 14 settembre (PDF download su sito AISOT):
 - Il **caso clinico**
 - **FORM** per planning
- Il discente dovrà preparare il planning compilando il **FORM** (Templating escluso) per prepararsi per la Parte Pratica che si svolgerà sul caso clinico.

L'iscrizione al Corso Pratico di Martedì 3 Ottobre include:

1. Cena tra tutti i partecipanti e Faculty la sera del 2 Ottobre
2. Pernottamento in camera doppia per la notte del 2 Ottobre
3. Ingresso gratuito al 15° Trauma Meeting
4. Sconto sul pernottamento per le notti del 3-4-5 Ottobre (50€/notte per
1. camera doppia/tripla)
5. Licenza gratuita di 3 mesi del software MediCAD ® per tutti i partecipanti
6. Premio per i 3 migliori planning: Ingresso a scelta ad uno dei prossimi OTODI
CAMPUS 2024

Costo iscrizione **110€**

CORSO DI ISTRUZIONE AISOT

Come effettuare un buon Planning in Traumatologia

FASE 3 CORSO PRATICO Martedì 3 Ottobre 2023, Riccione

COORDINATORI SCIENTIFICI

Vincenzo Caiaffa (Bari)
Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)
Mario Manca (Lido di Camaiore, LU)

RESPONSABILI SCIENTIFICI AISOT

Manuel G. Mazzoleni (L'Aquila)
Michele Grasso (Bari)
Alessio Giannetti (L'Aquila)
Sergio Urso (Cagliari)
Giovanni Mandile (Pisa)
Gianluca Ciolli (Roma)
Guglielmo Ottaviani (Bari)
Giulia Cenci (Perugia)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Giovanni Vicenti (Bari), **AISOT HONORS**
Massimiliano Carrozzo (Bari)
Marco Berlusconi (Milano)

FACULTY Corso Pratico

Alessandro Aprato (Torino)
Marco Berlusconi (Milano)
Federico Bove (Milano)
Vincenzo Caiaffa (Bari)
Massimiliano Carrozzo (Bari)
Federico Chiodini (Bergamo)
Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)
Nicolò Cosmelli (Milano)
Andrea Fidanza (L'Aquila), **AISOT HONORS**
Mario Manca (Lido di Camaiore, LU)
Giuseppe Toro (Napoli) **AISOT HONORS**
Luigi Valentino (Lecce), **AISOT HONORS**
Giovanni Vicenti (Bari), **AISOT HONORS**

FASE 3
WORKSHOP PRATICO FACE TO FACE
Teoria Sala Costanza c/o Palazzo dei Congressi di Riccione

Martedì 3 Ottobre
h. 08.30 - 12.00

Sede: Palazzo dei Congressi di Riccione in occasione dell'OTODI BOOT CAMP e
15° TRAUMA MEETING 2023

Corso a numero chiuso: massimo 40 discenti

08:30 **Workshop discussione sulla pianificazione e sviluppo del templating**
11:30

Coordinatori: V. Caiaffa, F. Cortese, M. Manca, G. Vicenti, A. Giannetti, S. Urso

Moderatori AISOT: M. Grasso, G. Mandile, G. Ottaviani, G. Cenci

11 Master Teachers: A. Aprato, F. Bove, M. Berlusconi, A. Fidanza, M. Carrozzo, F. Chiodini,
N. Cosmelli, M. Manca, G. Toro, L. Valentino, G. Vicenti

Coffee station dalle 08:30 alle 10:30

Sessione Recap Caso Clinico:

<u>08:30</u>	Presentazione Caso Clinico	
<u>08:40</u>	Discussione collegiale punti critici	A. Giannetti
<u>08:40</u>	Surgical Tactic	
<u>09:00</u>	Elenco dei problemi e rationale del decision making	G. Vicenti

Sessione Templating

<u>09:00</u>	Lavoro di Gruppo	
<u>11:00</u>	11 Tavoli: 1 Master Teacher + 4 partecipanti	11 Master Teachers

Discussione, pianificazione e sviluppo surgical tactic e templating

11:00 **Considerazioni finali**

11:30 Discussione finale collegiale dei risultati e delle difficoltà
M. Berlusconi

11:30 **Il templating con il supporto digitale: MediCAD**

12:00

Moderatori AISOT: G. Mandile, G. Ottaviani, S. Urso, M. Grasso, G. Cenci

11:30 **Tutorial MediCAD**

12:00 Potenzialità e come utilizzare correttamente il software
M. Canessa

Pratica 10 tavoli discussione

