

23 crediti  
ECM



**O.T.O.D.I.**  
**MASTERWEEK**

**5** **9**

**SETTEMBRE**  
**2022**  
**VERONA**

## MODULO: ARTO SUPERIORE



*Coordinatore del corso:* **Giovanni Vicenti (Bari)**

*Responsabili Scientifici progetto formativo MASTER WEEK:*

**Vincenzo Caiaffa (Bari)**

**Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)**

**Mario Manca (Lido di Camaiore, LU)**

*Coordinatori scientifici:*

**Giovanni Vicenti (Bari)**

**Federico Bove (Milano)**





## FACULTY



**Claudio Ascani**  
(Roma)



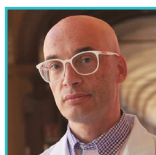
**Roberto Rotini**  
(Bologna)



**Filippo Calderazzi**  
(Parma)



**Marco Spoliti**  
(Roma)



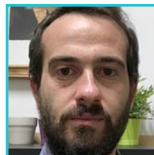
**Enrico Guerra**  
(Bologna)



**Pierluigi Tos**  
(Milano)



**Alessandra Maresca**  
(Ancona)



**Giovanni Vicenti**  
(Bari)



**Alessandro Marinelli**  
(Bologna)



**Erika Maria Viola**  
(Cremona)



**5 settembre 2022**

08:50 Saluto ed introduzione al Corso *Sala New York*  
09:10

## **MODULO 1: SCAPOLA, CLAVICOLA E OMERO**

**FRATTURE DI SCAPOLA E CLAVICOLA** *Sala New York*

### **1° parte**

Moderatori: **C. Ascani, R. Rotini**

09:15 Discussione interattiva casi clinici (tutta la faculty)  
09:45

09:45 “Current concept” ed evidenze nelle fratture di scapola  
**A. Maresca**

10:05 Approccio chirurgico e sintesi di frattura di scapola:  
“tips and triks”  
**R. Rotini**

10:20 Floating shoulder  
**C. Ascani**

10:40 *Coffee Break*  
11:00 *nella hall dell’hotel*

### **2° parte**

11:00 “Current concept” ed evidenze nelle fratture di clavicola  
**G. Vicenti**

11:20 Lussazione Acromion claveare: quando, come e perchè?  
**E. Viola**

11:40 Pseudoartrosi di clavicola: mito o realtà?  
**E. Guerra**

12:00 Discussione interattiva casi clinici (tutta la faculty)  
12:30

12:30 *Pausa Pranzo*  
14:00 *presso il ristorante dell’hotel*



14:00 **Discussione in piccoli gruppi**

15:20 **Clavicola e Scapola**

- GRUPPO A

- GRUPPO B

*Sala New York*

*Sala Berlino*

15:20 *Coffee Break*

16:00 *nella hall dell'hotel*

**FRATTURE DI Omero PROSSIMALE**

*Sala New York*

Moderatori: **A. Maresca, M. Spoliti**

16:00 Discussione interattiva di casi clinici (tutta la faculty)

16:30

16:30 "Current concept" nel trattamento delle fratture di omero prossimale: come evitare i fallimenti  
**M. Spoliti**

16:40 Video: riduzione e sintesi di una frattura di omero prossimale  
**A. Maresca**

17:00 "tips and tricks" delle protesi inversa di spalla in traumatologia  
**C. Ascani**

17:20 La spalla rigida post traumatica  
**E. Guerra**

17:40 **Discussione in piccoli gruppi**

19:00 **Omero Prossimale**

- GRUPPO A

- GRUPPO B

*Sala New York*

*Sala Berlino*

19:00 Take home message della giornata

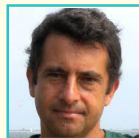
19:30 **C. Ascani**

20:15 *Cena presso il ristorante dell'hotel*

## FACULTY



**Domenico  
Costantino Aloj**  
(Vercelli)



**Antonio Berizzi**  
(Padova)



**Vincenzo Caiaffa**  
(Bari)



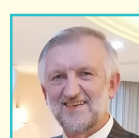
**Massimiliano  
Carrozzo**  
(Bari)



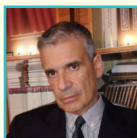
**Salvatore Caruso**  
(Siracusa)



**Fabrizio Cortese**  
(Rovereto, TN)



**Alexander Kirienko**  
(Milano)



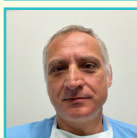
**Giovanni Lovisetti**  
(Menaggio, CO)



**Tommaso Maluta**  
(Verona)



**Mario Manca**  
(Lido di Camaiore, LU)



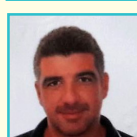
**Andrea Micaglio**  
(Vicenza)



**Osvaldo Palmacci**  
(Roma)



**Francesco Rifino**  
(Bari)



**Carlo Salomone**  
(Albenga, SV)

# MODULO N. 1 di AUTOAPPRENDIMENTO

6 settembre 2022

## FISSAZIONE ESTERNA NEI DIFETTI OSSEI E NELLE DEFORMITÀ

08:55 Saluto ed Introduzione al Corso

Sala New York

09:10 **V. Caiaffa**  
F. Cortese  
M. Manca

### Sessione 1: PRINCIPI GENERALI

Moderatori: **V. Caiaffa, C. Salomone**

09:15 La fissazione esterna nel trattamento dei difetti ossei e delle deformità  
**G. Lovisetti**

09:45 Il fissatore esterno circolare: hardware, tecnica, tips and tricks  
**D. Aloj**

### Sessione 2: BONE DEFECTS - 1° parte

Moderatori: **A. Micaglio, G. Vicenti**

10:05 Modulazione del trasporto osseo  
**A. Berizzi**

10:20 I problemi di cute  
**A. Berizzi**

10:35 Il docking site: opzioni a confronto  
**C. Salomone**

10:50 Discussione

11:05

11:05 *Coffee Break*  
11:30 *nella hall dell'hotel*

### Sessione 2: BONE DEFECTS - 2° parte

Moderatori: **A. Kirienko, O. Palmacci**

11:30 Case based lecture: trasporto con FE monoassiale  
**V. Caiaffa, V. Nappi**

11:45 Case based lecture: Inchiodamento dopo trasporto osseo  
**T. Maluta**

# MODULO N. 1 di AUTOAPPRENDIMENTO

12:00 Discussione interattiva casi clinici (tutta la faculty)

12:45 **V. Caiaffa, A. Kirienko, A. Micaglio**

12:50 **LUNCHEON SYMPOSIUM**  **ABIOTEN**  
PHARMA

*Sala New York*

13:50 **ALGODISTROFIA ED EDEMI OSSEI**  
**F. Rifino**

13:50 Osteoporosi post-traumatica, trattamento e terapia farmacologica del dolore  
**M. Carrozzo**

---

## Sessione 3: DEFORMITÀ DELLE OSSA LUNGHE

Moderatori: **A. Berizzi, C. Salomone**

14:00 Analisi radiografica delle deformità  
**A. Micaglio**

14:15 Principi di correzione delle deformità  
**A. Kirienko**

14:30 Il ruolo dei sistemi esapodali  
**S. Caruso**

14:45 Discussione interattiva casi clinici (tutta la faculty)

15:45 **D. Aloj, S. Caruso, G. Lovisetti, T. Maluta**

15:45 *Coffee Break*  
16:15 *nella hall dell'hotel*

16:15 Presentazione esercizi pratici

16:45 **V. Caiaffa**

---

16:45 **ESERCITAZIONI PRATICHE SU SAWBONES** *Sala New York*

19:00  **ORTHOFIX**

> PIANIFICAZIONE MONTAGGIO DI FE CIRCOLARE  
PER TRASPORTO OSSEO

> PIANIFICAZIONE MONTAGGIO DI FE CIRCOLARE  
ESAPODALICO PER DEFORMITÀ BIPLANARE

19:00 Take home message della giornata

19:30

20:15 *Cena presso il ristorante dell'hotel*

Martedì 6 settembre sede: Best Western Plus Hotel Expo

## FACULTY



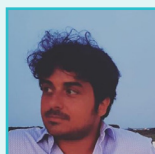
**Alessandro Aprato**  
(Torino)



**Vincenzo Caiaffa**  
(Bari)



**Mauro Ballerini**  
(Esine, Bs)



**Massimiliano Carrozzo**  
(Bari)



**Bruno Battiston**  
(Torino)



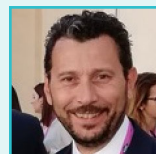
**Danilo Chiapale**  
(Savona)



**Marco Berlusconi**  
(Como)



**Stefania Cimbanassi**  
(Milano)



**Federico Bove**  
(Milano)



**Matteo Commessatti**  
(Bologna)



**Luigi Branca Vergano**  
(Trento)

## FACULTY



**Fabrizio Cortese**  
(Rovereto, TN)



**Umberto Mezzadri**  
(Milano)



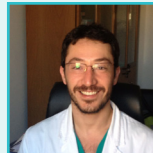
**Pietro De Biase**  
(Firenze)



**Alberto Momoli**  
(Vicenza)



**Alberto Ferreli**  
(Carbonia, SU)



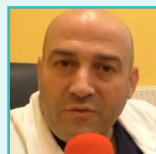
**Antonio Panella**  
(Bari)



**Mario Manca**  
(Lido di Camaione, LU)



**Carlotta Pari**  
(Ravenna)



**Antonio Medici**  
(Avellino)



**Marco Stella**  
(Genova)

# MODULO N. 2 di AUTOAPPRENDIMENTO

6 settembre 2022

## IL PAZIENTE POLITRAUMATIZZATO: DAL DAMAGE CONTROL ALLA GESTIONE DEI TESSUTI MOLLI

08:55 Saluto ed introduzione al corso *Sala Roma*

09:10 **M. Manca**

V. Caiaffa

F. Cortese

---

### Sessione 1: PRINCIPI GENERALI

Moderatori: **D. Chiapale, P. De Biase**

09:15 La fisiopatologia del paziente politraumatizzato:  
i numeri da sapere

**F. Bove**

09:45 La gestione di un TRAUMA CENTER

**S. Cimbanassi**

---

### Sessione 2: DAMAGE CONTROL

Moderatori: **M. Ballerini, A. Medici**

10:05 Lettura: "Current concept" del DCO

**A. Ferrelì**

10:20 Il DCO delle ossa lunga

**P. De Biase**

10:35 Il DCO addomino-pelvico

**M. Commessatti**

10:50 Fratture esposte

**L. Branca Vergano**

11:05 *Coffee break*

11:30 *nella hall dell'hotel*

# MODULO N. 2 di AUTOAPPRENDIMENTO

Moderatori: **A. Ferreli, A. Momoli**

11:30 Lettura: Early total care e Early appropriate Care  
**M. Berlusconi**

11:45 Case scenario

- 1) **M. Commessati**
- 2) **U. Mezzadri, A. Panella**
- 3) **M. Stella**
- 4) **P. De Biase**

12:50 **LUNCHEON SYMPOSIUM**  **ABIOTEN**

*Sala Roma*

13:50 **ALGODISTROFIA ED EDEMI OSSEI**

**F. Rifino**

13:50 Osteoporosi post-traumatica, trattamento e terapia  
farmacologica del dolore  
**M. Carrozzo**

---

## **Sessione 3: SITUAZIONI PARTICOLARI, GESTIONE E SEQUELE**

---

Moderatori: **F. Bove, F. Cortese**

*Sala Roma*

14:00 Il politrauma pediatrico  
**A. Aprato**

14:15 La gestione delle amputazioni traumatiche:  
salvataggio vs amputazione  
**B. Battiston**

14:30 Aspetti gestionali del paziente politraumatizzato  
**M. Stella**

14:45 Il timing della conversione  
**M. Berlusconi**

15:00 Outcome a lungo termine del paziente politraumatizzato  
**M. Commessati**

## MODULO N. 2 di AUTOAPPRENDIMENTO

15:15 Case scenario  
1) **A. Medici**  
2) **C. Pari**

15:45 *Coffee Break*  
16:15 *nella hall dell'hotel*

16:15 Presentazione esercizi pratici  
16:50 **M. Manca**

---

16:45 **ESERCITAZIONI PRATICHE SU SAWBONES** *Sala Roma*

19:00 **citieffe**  
Essential Moves in Trauma

- 
- > PIANIFICAZIONE MONTAGGIO DI FE TEMPORANEO BACINO
  - > PIANIFICAZIONE MONTAGGIO DI FE TEMPORANEO OSSA LUNGA E DISTRETTI PERIARTICOLARI

19:00 Take home message della giornata  
19:30

20:15 *Cena presso il ristorante dell'hotel*



7 settembre 2022

## MODULO 2: OMERO DIAFISI

### FRATTURE DIAFISARIE DI OMERO

Sala New York

Moderatori: **G. Vicenti, E. Viola**

09:00 Discussione interattiva casi clinici (tutta la faculty)

09:45

09:45 “Current concept” nel trattamento delle fratture diafisarie  
**G. Vicenti**

10:00 Il nervo radiale

**P. Tos**

10:20 *Coffee Break*

10:40 *nella hall dell'hotel*

## MODULO 3: GOMITO

### FRATTURE DELLA PALETTA OMERALE

Sala New York

Moderatori: **C. Ascani, A. Maresca**

10:40 “Current Concept” nel trattamento delle fratture  
della paletta omerale  
**F. Calderazzi**

11:00 “Shear fractures”

**A. Marinelli**

11:20 Analisi e trattamento delle complicanze

**R. Rotini**

11:40 Video: sintesi frattura C3 della paletta omerale?

**E. Guerra**

12:00 Discussione casi clinici (tutta la faculty)

12:40



12:40 Take home message della giornata

12:50 **F. Calderazzi**

13:00 *Pausa Pranzo*

15:00 *presso il ristorante dell'hotel*

14:15 **GRUPPO A** - partenza in BUS per ICLO

15:00 **APPROCCI CHIRURGICI E TECNICHE DI OSTEOSINTESI**

> Accessi chirurgici a scapola e clavicola con valutazione delle strutture vascolo nervose

> Via antero laterale estesa all'omero (focus su strutture nervose)

> Accesso posteriore all'omero

> Accessi laterali e mediali al gomito

> Via di Henry avambraccio prossimale (focus nervo interosseo)

> Via dorsale all'avambraccio

16:30 *Coffee Break*

17:00 *presso ICLO*

19:00 Rientro in hotel

---

15:00 **GRUPPO B** - Sede Best Western Plus Expo *Sala New York*

**DISCUSSIONE CASI CLINICI COMPLESSI**

**Casi clinici portati dai partecipanti**

16:30 *Coffee Break*

17:00 *nella hall dell'hotel*

19:00 Termine dei lavori

20:15 *Cena presso il ristorante dell'hotel*



8 settembre 2022

- 08:00 **GRUPPO B** - partenza in BUS per ICLO
- 09:00 **APPROCCI CHIRURGICI E TECNICHE DI OSTEOSINTESI**
- > Accessi chirurgici a scapola e clavicola con valutazione delle strutture vascolo nervose
  - > Via antero laterale estesa all'omero (focus su strutture nervose)
  - > Accesso posteriore all'omero
  - > Accessi laterali e mediali al gomito
  - > Via di Henry avambraccio prossimale (focus nervo interosseo)
  - > Via dorsale all'avambraccio

10:30 *Coffee Break*

11:00 *presso ICLO*

13:00 Rientro in hotel

---

09:00 **GRUPPO A** - Sede Best Western Plus Expo *Sala New York*  
**DISCUSSIONE CASI CLINICI COMPLESSI**  
Casi clinici portati dai partecipanti

10:30 *Coffee Break*

11:00 *nella hall dell'hotel*

13:00 *Pausa Pranzo*

15:00 *presso il ristorante dell'hotel*

**LUSSAZIONI SEMPLICI E COMPLESSE DI GOMITO** *Sala New York*  
Moderatori: F. Calderazzi, R. Rotini

15:00 Lussazione semplice di gomito: iter diagnostico e terapeutico  
**A. Marinelli**



15:20 Lussazione complessa di gomito: iter diagnostico e terapeutico  
**C. Ascani**

15:40 Le fratture transolecraniche  
**F. Calderazzi**

16:00 Discussione casi clinici (tutta la faculty)  
16:40

16:40 *Coffee Break*  
17:00 *nella hall dell'hotel*

17:00 Discussione in piccoli gruppi

18:30 **Lussazioni semplici e complesse di gomito**

- GRUPPO A
- GRUPPO B

*Sala New York*  
*Sala Berlino*

18:30 Take home message della giornata

19:00 **A. Marinelli**

20:15 *Cena presso il ristorante dell'hotel*



9 settembre 2022

## COMPLICANZE

Sala New York

Moderatori: **A. Maresca, E. Viola**

08:30 Instabilità cronica di gomito: diagnosi e trattamento  
**F. Calderazzi**

08:50 La rigidità post traumatica  
**A. Marinelli**

09:10 Il ruolo della protesi negli esiti traumatici  
**R. Rotini**

09:30 Discussione casi clinici (tutta la faculty)

10:10

10:10 *Coffee Break*

10:30 *nella hall dell'hotel*

## MODULO 4: AVAMBRACCIO

### FRATTURE DI AVAMBRACCIO

Sala New York

Moderatori: **M. Spoliti, G. Vicenti**

10:30 "Current concept" nel trattamento delle fratture  
di avambraccio  
**G. Vicenti**

10:50 Le lesioni instabili di avambraccio  
**R. Rotini**

11:10 Discussione casi clinici interattiva (tutta la faculty)

12:10

12:10 Take home message della giornata e chiusura del corso

12:30 **E. Viola**

12:30 Apertura questionario ECM online dal 9 settembre  
ore 12:30 alle ore 12:30 del 12 settembre 2022

*Buffet fruibile a partire dalle ore 11:30 fino alle ore 13:00*



### RAZIONALE SCIENTIFICO

Nel corso della Master Week che si terrà a Verona dal **5 al 9 settembre 2022**, sarà data la possibilità di eseguire approcci chirurgici su preparati anatomici, eseguire planning pre-operatori di differenti pattern di frattura, esercitarsi in tecniche di osteosintesi sia su preparati anatomici che su sawbones. Ampio spazio sarà dedicato alla discussione interattiva di casi clinici complessi.

#### Struttura del corso

La Master Week prevede 4 moduli differenti, ciascuno della durata di 4 giorni.

- Arto superiore
- Arto inferiore
- Piede e caviglia
- Polso e mano

Per garantire la massima interattività ed il miglior rapporto faculty-discente, per ciascun modulo saranno ammessi un massimo di 40 partecipanti.

I partecipanti potranno altresì usufruire di un modulo di "autoapprendimento" a loro scelta, ciascuno della durata di 1 giorno:

- 1 - FISSAZIONE ESTERNA NEI DIFETTI OSSEI E NELLE DEFORMITÀ
- 2 - IL PAZIENTE POLITRAUMATIZZATO: DAL DAMAGE CONTROL ALLA GESTIONE DEI TESSUTI MOLLI

#### Obiettivo del corso

L'obiettivo della Master Week è quello di potenziare le conoscenze e le abilità necessarie alla gestione di casi complessi. Le tecniche e gli approcci all'avanguardia, le migliori strategie per il trattamento e la gestione delle complicanze saranno tutti temi affrontati ad alto livello grazie ad una faculty esperta.



**Il Corso è riservato ai medici Ortopedici Soci O.T.O.D.I. regolarmente iscritti**

La scheda di iscrizione all'O.T.O.D.I. è disponibile al seguente link

<https://www.otodi.it/iscrizione-otodi/>

## SEDI MASTER WEEK

### Corso TEORIA e ESERCITAZIONI PRATICHE SU SAWBONES

Best Western Plus Hotel Expo

Via Portogallo, 1/P

37069 Villafranca di Verona (VR)

### ESERCITAZIONI SU PREPARATI ANATOMICI

ICLO – Cadaver lab

Via Evangelista Torricelli, 15A,

37135 Verona VR

## COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

Di seguito la posizione dell'Hotel:

- Stazione ferroviaria di Villafranca-Verona 2,8 KM
- Stazione ferroviaria Verona Porta Nuova 16,4 KM
- Aeroporto Valerio Catullo 6,1 KM
- Uscita autostradale Verona Sud 12 km
- Uscita autostradale Sommacampagna 6,8 KM
- Ampio parcheggio esterno all'Hotel

## ECM MED3

ID ECM modulo ARTO SUPERIORE : **339402** CREDITI ECM: **18**

ID ECM modulo auto apprendimento 1 : **339426** CREDITI ECM: **5**

ID ECM modulo auto apprendimento 2 : **339429** CREDITI ECM: **5**

È obbligatoria la partecipazione all'intero percorso formativo (dal giorno 5 al giorno 9) per acquisire i 23 crediti ECM assegnati. Non è previsto il frazionamento degli ECM in caso di partecipazione parziale al corso



Il corso è stato accreditato dal Provider **MED3** (ID 34) per 40 partecipanti per il modulo ARTO SUPERIORE e 80 partecipanti per il moduli di auto apprendimento per le seguenti categorie:

**Medico Chirurgo** (disciplina Ortopedia e Traumatologia)

**Obiettivo Formativo:** 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.

Compilazione online del questionario ECM, attivo dalle ore 12:30 del giorno 9 settembre 2022 alle ore 12:30 del 12 settembre 2022.

Oltre tale termine non sarà possibile effettuare il test. I crediti ECM saranno riconosciuti a coloro che avranno correttamente risposto almeno al 75% delle domande proposte. Sarà indispensabile compilare e consegnare in Segreteria il foglio di reclutamento/anagrafica al termine dei lavori.

Per accedere ai questionari:

1. Collegarsi al sito [www.med3.it](http://www.med3.it)
2. Cliccare sul bottone “area questionari” nella colonna destra della homepage
3. Selezionare il corso frequentato, inserire il proprio codice fiscale e cliccare su “Accedi”
4. Seguire le istruzioni



### BADGE E ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

È assolutamente indispensabile indossare il badge durante la permanenza presso la sede congressuale e la t-shirt che le sarà consegnata presso il desk accrediti il giorno del suo arrivo in hotel.

L'attestato sarà inviato via email il giorno dopo la chiusura dell'evento **solo a chi avrà partecipato al 100% delle ore del Corso.**

### DRESS CODE

Abbigliamento informale sia per la faculty sia per i partecipanti

### CASI CLINICI

Tutti i partecipanti dovranno inviare a [info@lcfcongress.com](mailto:info@lcfcongress.com) un caso clinico di *traumatologia* entro il **22 agosto** in power point, la cui master slide sarà inviata dalla Segreteria LCF Congress Factory al momento della conferma di iscrizione.

Il caso dovrà essere completo di immagini pre op, intra op, follow up sino a 6 mesi con immagini cliniche e eventuali complicanze.

Il caso migliore sarà premiato, al termine delle sessioni scientifiche, con una Borsa di Studio O.T.O.D.I. che prevede iscrizione e pernottamento al 14° TRAUMA MEETING che si terrà a Riccione nei giorni 5-6-7 ottobre 2022. Nel caso in cui il vincitore sia già regolarmente iscritto, il voucher sarà valido per l'edizione TRAUMA MEETING 2023.

# MAIN SPONSOR



*La Società O.T.O.D.I. ringrazia caldamente gli sponsor per il proficuo contributo scientifico ed economico all' evento e per aver pedissequamente osservato le regole di partecipazione durante le giornate del Corso*

**DePuy Synthes**  
THE ORTHOPAEDICS COMPANY OF Johnson & Johnson

**MODULO ARTO INFERIORE**

**EVOLUZIONI  
MEDICHE**

**MODULO POLSO E MANO**

**hofer**  
MEDICAL SOLUTIONS

**MODULO ARTO SUPERIORE**

**Smith+Nephew**

**MODULO PIEDE E CAVIGLIA**

**citieffe**<sup>®</sup>  
Essential Moves in Trauma

**MODULO  
AUTOAPPRENDIMENTO 2**

**ORTHOFIX**<sup>®</sup>

**MODULO  
AUTOAPPRENDIMENTO 1**

**ABIOTEN**  
PHARMA  
SYMPOSIUM

# RINGRAZIAMENTI



La Società O.T.O.D.I. ringrazia le seguenti aziende per la generosa erogazione di Grant Educazionali, Iscrizioni e Sponsorizzazioni





**La Nostra Mission:  
La tua Formazione**

**TRAUMA  
MEETING**  
NAZIONALE TRAUMA



**O.T.O.D.I.**  
**SPRING  
BOOT  
CAMP**



**O.T.O.D.I.**  
**BOOT  
CAMP**



**TRAUMA  
MEETING  
FOCUS  
ON**



**Lo SCALPELLO**  
Official Journal of O.T.O.D.I. Journal



**Segreteria Organizzativa**

**LCF CONGRESS FACTORY S.R.L.**

Via Piangipane 141, int. 7, 44121 Ferrara

EMAIL: [info@lcfcongress.com](mailto:info@lcfcongress.com)

TEL: +39 0532 1883439

CELL: +39 340 6672064

[www.lcfcongress.com](http://www.lcfcongress.com)