



Club Italiano dell'Osteosintesi

**XX Congresso
Nazionale
Club Italiano
Osteosintesi**

Moderni orientamenti nel trattamento delle nonunion, malunion e fratture patologiche

**25/26/27 maggio 2020
PADOVA**

Sede: **Hotel Crowne Plaza**

PROGRAMMA PRELIMINARE

PRESIDENTI:

Prof. Pietro Ruggieri, Prof. Enrico Vaienti, Prof. Biagio Moretti

SEGRETERIA SCIENTIFICA:

A. Berizzi - G. Trovarelli (Padova)

P. Schiavi (Parma)

G. Vicenti (Bari)

Con il patrocinio di





Consiglio Direttivo

Presidente

Pietro Maniscalco

Past President

Bruno Di Maggio

Vice-Presidente

Rocco Erasmo

Consiglieri

Francesco Benazzo

Vincenzo Caiaffa

Alessandro Formica

Antonio Medici

Biagio Moretti

Fabrizio Rivera

Pietro Ruggieri

Enrico Vaianti

Segretario Generale e Tesoriere

Emilio Luigi Mazza

Garante ad Interim

Bruno Di Maggio

Segretario alla Presidenza

Fabrizio Quattrini

Segreteria Organizzativa

Zeroseicongressi srl

Via Benaco 15 - 00199 Roma

cio2020@zeroseicongressi.it

www.zeroseicongressi.it

XX Congresso Nazionale Club Italiano Osteosintesi



Cari Amici,
ringraziamo il CD che ha voluto affidarci l'onere e l'onore di organizzare il **XX Congresso Nazionale CIO** che, si svolgerà, dal 25 al 27 maggio 2020 a Padova. La scelta dei temi non è stata agevole, tenendo conto dei numerosi convegni traumatologici che si succedono durante l'anno. Considerando l'incremento esponenziale dei traumi ad alta energia e dei politraumatizzati che non sempre possono ricevere, nell'immediato, cure appropriate e definitive, abbiamo pertanto pensato di focalizzare le nostre giornate di studio sulla problematica degli esiti indesiderati delle fratture e cioè sui ritardi di consolidazione/pseudoartrosi e sulle malunioni. Verranno presentate e discusse le cause, cercando di interpretare le motivazioni dei fallimenti e di delineare percorsi diagnostico-terapeutici idonei per ottenere risoluzioni in grado di assicurare una buona qualità di vita dei pazienti. In questo contesto abbiamo voluto inserire il tema delle fratture patologiche, che attualmente è diventato un topic di estrema attualità sulla base dell'aumento della loro incidenza, di origine neoplastica e metabolica. Anche la frattura patologica configura, per certi versi, un fallimento dei protocolli terapeutici oncologici, dal momento che appresenta un evento non previsto, ma in certi casi prevedibile, nei confronti del quale è necessario condividere un comportamento univoco basato sulle evidenze scientifiche. Nelle tre giornate, i temi suddetti saranno discussi attraverso lectures, presentazioni di casi clinici ed incontri con esperti, lasciando uno spazio adeguato per la discussione e le comunicazioni sui temi. Nel programma verrà infine inserito un simposio gestito dall' AISOT, che avrà lo scopo di avvicinare il mondo degli specializzandi alla nostra società.

LUNEDÌ 25 MAGGIO

08.30



BENVENUTO

Presidenti del Congresso
Presidente CIO
Presidente SIOT

10.00 - 12.30



I SESSIONE

MODERATORI: B. Moretti (Bari), P. Ruggieri (Padova)

10.00 - 10.15 Le fratture patologiche: il punto di vista dell'ortopedico non oncologico
V. Caiaffa (Bari)

10.15 - 10.30 Principi di trattamento delle fratture patologiche
G. Trovarelli (Padova)

10.30 - 10.45 Le oligometastasi: indicazioni al trattamento chirurgico
P. Ruggieri (Padova)

10.45 - 11.00 Le megaprotesi nelle fratture patologiche
E. Mazza (Milano)

11.00 - 11.30



DISCUSSIONE

11.30 - 12.30 CASI CLINICI da discutere
MODERATORI: D. Perugia (Roma), E. Pala (Padova)

LUNEDÌ 25 MAGGIO

12.30 - 13.00 SIMPOSIO AZIENDA DEL FARMACO

13.00 - 13.45 SIMPOSIO AZIENDALE

13.45 - 14.30 SIMPOSIO AZIENDALE

14.45 - 18.45



II SESSIONE

MODERATORI: E. Vaienti (Parma), A. Momoli (Vicenza)

14.45 - 15.00 Cause all'origine di una malunion
R. Erasmo (Pescara)

15.00 - 15.15 Limiti di una deviazione accettabile
F. Rivera (Torino)

15.15 - 15.30 Malunion e danno risarcibile
F. Donelli (Milano)

15.30 - 16.00



DISCUSSIONE

MALUNION ARTO SUPERIORE
MODERATORI: L. Murena (Trieste), M. Massobrio (Roma)

16.00 - 16.15 Malunion in età pediatrica
V. Salini, M. De Pellegrin (Milano)

16.15 - 16.30 Malunion scapolo-omerali: come affrontarle
F. Castoldi (Torino)

16.30 - 16.45 Malunion di avambraccio: come affrontarle
A. Colozza (Faenza RA)

16.45 - 17.15 Malunion di polso: come affrontarle
B. Battiston (Torino)

17.15 - 17.45



DISCUSSIONE

17.45 - 18.45

Casi clinici: Discussione e insegnamento

MODERATORI: F. Pogliacomì (Parma), A. Panella (Bari)

1) malunion di paletta omerale

G. Giannicola (Roma)

2) malunion di clavicola

A. Mattei, A. Formica (Roma)

3) malunion di gomito

F. Calderazzi (Parma)

4) malunion di mano

D. Espen (Bolzano)

18.45 - 20.00



COMUNICAZIONI LIBERE

MODERATORI: G. Solarino (Bari)

MARTEDÌ 26 MAGGIO

09.00 - 11.40



III SESSIONE

09.00 - 09.15



LETTURA:

Una teoria unificata di guarigione e non unione dell'osso

P. Regazzoni (Switzerland)

09.15 - 11.00

TIPI DI PSEUDOARTROSI

MODERATORI: L. Scialpi (Taranto), G. Maccauro (Roma)

09.15 - 09.27

**Case based lecture - pseudoartrosi ipertrofica:
cause e trattamento**

F. Bove (Milano)

MARTEDÌ 26 MAGGIO

09.27 - 09.39

**Case based lecture - pseudoartrosi atrofica e oligotrofica:
cause e trattamento**

N. Annicchiarico (Gravedona CO)

09.39 - 09.51

**Case based lecture - pseudoartrosi dopo
osteosintesi con placca minivasiva (MIPO):
cosa può andare storto?**

M. Commessatti (Bologna)

09.51 - 10.20



DISCUSSIONE

10.20 - 11.20



CASI CLINICI

MODERATORI: G. Toro (Napoli), F. Cudoni (Nuoro)

1) pseudoartrosi ipertrofica

G. Salvo (Catania)

2) pseudoartrosi atrofica

E. Lunini (Reggio Emilia)

3) pseudoartrosi dopo MIPO

L. Branca Vergano (Cesena)

11.20 - 11.40

MEET THE EXPERT:

**Case based discussion-come trattare questo caso?
Pseudoartrosi atrofica con malallineamento**

M. Berlusconi (Milano)

11.40 - 13.36



IV SESSIONE

Pseudoartrosi complicate e perdita di sostanza

MODERATORI: B. Di Maggio (Piedimonte Matese CE),
R. Erasmo (Pescara)

11.40 - 11.52

**Evidence based lecture - opzioni di trattamento per perdite
di sostanza severe**

A. Medici (Avellino)

MARTEDÌ 26 MAGGIO

11.52 - 12.04 Evidence based lecture: strategie di trattamento per le pseudoartrosi periprotetiche
N. Capuano (Napoli)

12.04 - 12.16 Evidence based lecture: strategie di trattamento per le pseudoartrosi infette
M. Colombo (Milano)

12.16 - 12.36  **DISCUSSIONE**

12.36 - 13.36  **CASI CLINICI:**

MODERATORI: C.M. Mori (Bari), F. Santolini (Genova)

1) pseudoartrosi con perdita di sostanza

O. De Carolis (Bari)

2) pseudoartrosi periprotetica

F. Raggini, A. Colombelli, A. Belluati (Ravenna), V. Salini (Milano)

3) pseudoartrosi infetta

C. Salomone (Pietra Ligure SV)

13.36 - 14.40  **SESSIONE AISOT**

14.45 - 18.15  **V SESSIONE**

MODERATORI: V. Caiaffa (Bari), G. Grano (Bassano del Grappa VI)

14.45 - 15.00 Trattamento chirurgico delle fratture patologiche vertebrali
F. Benazzo (Pavia)


15.00 - 15.15 Fratture patologiche nei sarcomi
E. Pala (Padova)

MARTEDÌ 26 MAGGIO

15.15 - 15.30 Fratture patologiche nelle malattie metaboliche
A. Angelini (Padova)

15.30 - 16.00  **DISCUSSIONE**

16.00 - 17.00 Casi clinici da discutere
MODERATORI: A. Angelini (Padova), F. Benazzo (Pavia)

17.00 - 17.15  **Lettura:**

Chiodi in carbonio nelle fratture patologiche
P. Maniscalco (Piacenza)

17.15 - 18.15 MEET THE EXPERT
MODERATORI: S. Demitri (Udine), P. De Biase (Firenze)

17.15 - 17.35 MEET THE EXPERT
Case-based lecture: trasporto over plate / nail
A. Berizzi (Padova)

17.35 - 17.55 MEET THE EXPERT
Case-based lecture: Masquelet technique
G.M. Calori (Milano)

17.55 - 18.10 MEET THE EXPERT
Case-based lecture: l'importanza della chirurgia plastica nelle perdite ossee e cutanee della gamba
M. Catagni (Lecco)

18.10 - 18.40  **DISCUSSIONE**

18.40 - 19.40  **ASSEMBLEA SOCI**

MERCOLEDÌ 27 MAGGIO

09.00 - 12.15



VI SESSIONE

MODERATORI: D. Tigani (Bologna), D. Dallari (Bologna)

09.00 - 09.15 Malunion pelviche

G. Rocca (Camposampiero VE)

Malunion arto inferiore

09.15 - 09.30 Malunion in età pediatrica

A. Memeo (Milano)

09.30 - 09.45 Trattamento delle deviazioni angolari-rotatorie femorali

C. Faldini, F. Traina (Bologna)

09.45 - 10.00 Trattamento delle dismetrie post-traumatiche

C. Salomone (Pietra Ligure SV)

10.00 - 10.15 La protesizzazione d'anca nelle malunion femorali

F. Falez (Roma)

10.15 - 10.30 La protesizzazione di ginocchio nelle malunion femoro-tibiali

P. Adravanti (Parma)

10.30 - 10.45 Artrodesi nelle mal-union di pilone tibiale

F. Ceccarelli, A. Carolla, L. Daci (Parma)

10.45 - 11.15



DISCUSSIONE

MERCOLEDÌ 27 MAGGIO

11.15 - 12.15

Casi clinici: discussione e insegnamento

MODERATORI: A. Formica (Roma), C. Catena (Messina)

1) malunion in esiti distacco epifisario femorale

L. Murena (Trieste)

2) malunion di tibia distale

P. Esopi (Mirano-Dolo VE)

3) malunion di calcagno

B. Magnan, E.M. Samaila (Verona)

4) malunion di Lisfranc

C. Catena (Messina)

12.15 - 13.40



VII SESSIONE

Pseudoartrosi in distretti difficili e nuove tecnologie

MODERATORI: F. Randelli (Milano), S. Cudoni (Nuoro)

12.15 - 12.27

Bone grafting nelle pseudoartrosi - trucchi e trabocchetti nell'utilizzo di autograft e allograft

A. Belluati (Ravenna)

12.27 - 12.39

Utilizzo di sostituti ossei e nuove tecnologie

L. Cioffi (Napoli)

12.39 - 12.51

Utilizzo del sistema Ria - pitfalls and complications

F. Chiodini (Legnano MI)

12.51 - 13.10

Renailing: quando e come

R. Matteotti (Aosta)

13.10 - 13.40



DISCUSSIONE

14.40

CHIUSURA DEI LAVORI



Segreteria Organizzativa:

Zeroseicongressi srl
Via Benaco 15 - 00199 Roma
cio2020@zeroseicongressi.it
www.zeroseicongressi.it