

# XXVI CONGRESSO NAZIONALE SITOP

Società Italiana di Traumatologia  
e Ortopedia Pediatrica

Il piede piatto e le  
patologie segmentarie.  
L'osteosintesi delle ossa  
lunghe dell'arto inferiore  
in età di transizione.

Presidente del Congresso:  
Fabio Verdoni  
*IRCCS Ospedale Galeazzi - Sant'Ambrogio*

**MILANO, 10 - 12 OTTOBRE 2024**

**AUDITORIUM**, Centro Congressi  
IRCCS Ospedale Galeazzi - Sant'Ambrogio  
Via Cristina Belgioioso 173 - Milano

[www.sitop2024.it](http://www.sitop2024.it)



**I.R.C.C.S. Ospedale  
Galeazzi - Sant'Ambrogio**

Gruppo San Donato



**SITOP**  
Società Italiana di Ortopedia  
e Traumatologia Pediatrica

PROGRAMMA DEFINITIVO

## PRESENTAZIONE DEL CONGRESSO

//

Nel 1997 il prof. Bagliani organizzò il 7° Congresso della SITOP a Rapallo sul tema: **IL PIEDE PIATTO.**



A distanza di 26 anni a Milano, ho ritenuto opportuno riproporre questo argomento ricorrente nella pratica dell'ortopedico pediatra, che nel corso di così tanti anni ha subito delle modifiche sia nell'approccio clinico che nel trattamento chirurgico.

Pertanto, ho pensato di rivedere i concetti di una patologia apparentemente semplice, ma al contrario di difficile valutazione e tale da richiedere dei limiti al trattamento chirurgico.

**Ecco perché non si parlerà solo del piede piatto, ma anche delle deformità associate a carico dell'arto inferiore, condizionanti lo sviluppo posturale e propriamente anatomico del paziente. Secondo tema sarà il trattamento con osteosintesi delle ossa lunghe dell'arto inferiore in età di transizione.**

È un tema incentrato sulle problematiche anatomo- e fisiopatologiche, correlate alla traumatologia di uno scheletro al passaggio dall'adolescenza all'età adulta. Di queste caratteristiche l'ortopedico è chiamato a tenere

conto nella scelta del trattamento, incluse le varie tecniche di osteosintesi, per molti versi non dissimili da quelle per gli adulti, ma applicate ad un apparato muscolo scheletrico ancora in accrescimento.

A questi due temi principali, si affiancheranno delle **sessioni di comunicazioni libere con argomenti differenti sia in campo ortopedico che traumatologico**, in modo tali da permettere a tutti i partecipanti, la presentazione delle loro personali esperienze più recenti.

La mia ambizione e scopo di questo congresso è di **coinvolgere esperti di indubbie capacità, ma anche giovani** che possano essere così interessati alla nostra amata Ortopedia Pediatrica.

Ringrazio la SITOP per questo prestigioso incarico e invito tutti a Milano nel 2024.

*Dott. Fabio Verdoni  
Presidente del Congresso*

## RELATORI E MODERATORI

Accetta Riccardo, Milano  
Albano Domenico, Milano  
Alfieri Montrasio Umberto, Milano  
Andreacchio Antonio, Milano  
Aprato Alessandro, Torino  
Arrigoni Chiara, Genova  
Aulisa Angelo, Roma  
Beltrami Giovanni, Firenze  
Bianchi Alberto, Milano  
Boero Silvio, Genova  
Brunelli Carlo, Brescia  
Caboni Eleonora, Milano  
Canavese Federico, Genova  
Carbone Marco, Trieste  
Casaburi Antonio, Napoli  
Catena Nunzio, Genova  
Cervone De Martino Mario, Napoli  
Colella Antonio, Bari  
Colella Gianluca, Napoli  
Costici Pier Francesco, Roma  
Cravino Mattia, Torino  
Curci Domenico, Milano  
De Pellegrin Maurizio, Milano  
De Rosa Federica, Alessandria  
De Rosa Vincenzo, Bellinzona-Svizzera  
De Sanctis Nando, Napoli  
Di Bello Daniela, Bari  
Di Stadio Mauro, Genova  
Di Gennaro Giovanni, Bologna  
Donati Fabrizio, Roma  
Donzelli Onofrio, Bologna  
Facchini Renato, Milano  
Falciglia Francesco, Roma  
Farsetti Pasquale, Roma  
Fracassetti Dario, Bergamo  
Giarratana Laura Serena, Milano  
Gigante Antonio, Ancona  
Gigante Cosimo, Padova  
Giordano Marco, Roma  
Giorgino Riccardo, Milano  
Grippa Eleonora, Roma  
Guida Pasquale, Napoli  
Helmerts Anja Cornelis, Berlino-Germania  
Ippolito Ernesto, Roma  
Kirienko Alexander, Milano  
Lazzotti Cristina, Alessandria  
Lotito Francesco Maria, Napoli

Mazzotti Antonio, Bologna  
Memeo Antonio, Milano  
Messina Carmelo, Milano  
Micaglio Andrea, Vicenza  
Mirabile Giorgio, Milano  
Nannini Alessandra, Milano  
Origo Carlo, Alessandria  
Palmacci Osvaldo, Roma  
Panuccio Elena, Novara  
Pavone Vito, Catania  
Pedrotti Luisella, Pavia  
Pelillo Francesco, Pavia  
Pellegrini Antonio, Milano  
Perazzo Paolo, Milano  
Peretto Laura, Milano  
Portinaro Nicola, Milano  
Rizzo Maria, Napoli  
Riva Giacomo, Varese  
Rocca Gino, Bologna  
Romeo Andrea, Roma  
Rossi Nicolò, Milano  
Samaila Elena, Verona  
Schiavon Roberto, Abano Terme  
Sconfienza Luca, Milano  
Setzu Valeria, Cagliari  
Sorrentino Antonio, Napoli  
Suardi Virginia, Milano  
Toniolo Renato Maria, Roma  
Trisolino Giovanni, Bologna  
Verdoni Fabio, Milano

### Presidente del Congresso:

Verdoni Fabio

*IRCCS Ospedale Galeazzi - Sant' Ambrogio*

### Segreteria Scientifica:

Caboni Eleonora

Curci Domenico

Giorgino Riccardo

Nannini Alessandra

Rossi Nicolò

Verdoni Benedetta

9.30-10.30 Registrazione dei partecipanti

**10.30-11.30 COMUNICAZIONI LIBERE  
IL PIEDE PIATTO E LE PATOLOGIE SEGMENTARIE (I PARTE)**

**Moderatori: A. Aulisa, V. De Rosa, M. Cravino**

10.30-10.37 Trattamento chirurgico innovativo della sinostosi tarsale nel piede pronato valgo: resezione e interposizione di membrana sintetica di polimeri biorassorbibili come barriera di adesione e artrorisi sottoastragalica fino a nove anni di follow up

**L. Peretto, A. Radaelli, D. Priano, F.M. Uboldi, A. Memeo**

10.37-10.44 Il trattamento della deformità del piede nel paziente affetto da artrogriposi

**V. Maestri**

10.44-10.51 Gait Analysis applicata al bambino affetto da piede piatto sintomatico

**D. Falcioni**

10.51-10.58 Validazione diagnostico-terapeutica del Catania Flatfoot Score: Un nuovo strumento per il chirurgo ortopedico e il pediatra

**A. Sodano, A. Vescio, G. Testa, M. Sapienza, S. Bonaventura, A. Caldaci, V. Pavone**

10.58-11.05 Risultati a 11 anni dal trattamento con trasferimento del tendine tibiale posteriore di un piede torto in assenza di attività del muscolo tibiale anteriore: case report

**G. Babbicola, M. Carvalho, J. Cabral, C. Alves**

11.05-11.12 Il piede valgo nelle sinostosi tarsali. Trattamento chirurgico "one step"

**D. Fracassetti, N. Guindani, L. Grion, M. De Pellegrin**

11.12-11.30 Discussione

**11.30-13.00 COMUNICAZIONI LIBERE  
IL PIEDE PIATTO E LE PATOLOGIE SEGMENTARIE (II PARTE)**

**Moderatori: A. Sorrentino, M. Rizzo, F. Pelillo**

11.30-11.37 Risultati della duplice artrodesi nel trattamento del piede valgo pronato neurogeno

**F. Donati, R. Russo, A. Burrofato, D. Lamberti, N. Bonfiglio, P.F. Costici**

11.37-11.44 La rimozione dei mezzi di sintesi post-intervento di artrorisi per piede piatto in pazienti pediatriche

**D. Lamberti, F. Donati, N. Bonfiglio, C. Fumo, P. Maglione, P.F. Costici**

11.44-11.51 Correzione delle deformità complesse del piede tramite il metodo di Ilizarov associato all'osteotomia a V e Y

**G. Lucchesi, E. Malagoli, A. Kirienko**

11.51-11.58 L'Osteotomia di Evans con utilizzo di cuneo in titanio

**C. Di Grigoli, L.S. Giarratana, S. Monforte, A. Andreacchio**

11.58-12.05 Resezione della sinostosi (astragalo-calcaneare e calcaneo-scafoidea) e correzione contemporanea del valgismo di calcagno con artrorisi esosenotarsica sec. Castaman

**F. De Rosa, A. Battista, D. Sini, C. Origo**

12.05-12.12 L'artrorisi della sottoastragalica con impianto metallico è un trattamento efficace e sicuro per paziente pediatriche con piede piatto flessibile sintomatico. Studio clinico e radiografico con follow-up a 10 anni

**G. Moraca, N. Martinelli, A. Bianchi, G. Filardo, V. Sansone**

12.12-12.19 Considerazioni sul piede piatto lasso idiopatico

**M. Cervone De Martino, A. Tirelli, S. Gatto**

12.19-12.26 Il ruolo dell'età nella correzione del piede piatto pediatrico

**N. Tedeschi, A. Bianchi, V. Sansone, M. Hosseinzadeh, E. Sartorelli, C. Bonifacin, N. Martinelli, F. Verdoni, D. Curci, E. Caboni**

12.26-12.33 Valutazione funzionale e quantitativa dell'attività della muscolatura estrinseca del piede prima e dopo intervento di artrorisi della sottoastragalica

**I. Sanzarello, M. Nanni, G. De Maria, D. Marletta, D. Fenga, D. Leonetti**

12.33-13.00 Discussione

**11.30-13.00 COMUNICAZIONI LIBERE  
ARTO SUPERIORE**

**Moderatori: R. Accetta, E. Caboni, A. Nannini**

11.30-11.37 Risultati clinici e radiografici delle fratture di capitello radiale sottoposte a trattamento chirurgico open

**F. Puglia, D. Priano, F. Ramella, A. Radaelli, E. Tribunali, A. Memeo**

11.37-11.44 Utilizzo di fissatore esterno Galaxy Shoulder Fixation™ per le fratture dell'omero prossimale in età pediatrica: studio a breve termine

**L. Marciandi, L. Monestier, G. Ballabio, M. Latiff, G. Riva**

11.44-11.51 Fratture isolate scomposte di olecrano in età pediatrica in pazienti con Osteogenesi Imperfetta: la nostra esperienza e il ruolo dell'ortopedico

**R. Tambasco, A. Galeotti, N.C. Abati, M. Cesari, D. Guido, G. Beltrami**

- 11.51-11.58 Intrappolamento dei tendini flessori nelle fratture biossee di avambraccio in età pediatrica: quando sospettarlo e come gestirlo  
**C. Arrigoni, N. Catena**
- 11.58-12.05 Uso della pianificazione preoperatoria e stampa 3D in chirurgia dell'arto superiore pediatrico  
**N. Catena, C. Arrigoni**
- 12.05-12.12 L'esame ecografico nelle fratture di gomito del bambino. Quando utilizzarlo?  
**M. De Pellegrin, D. Fracassetti, L. Grion, N. Guindani**
- 12.12-12.19 Trattamento chirurgico delle fratture del terzo distale di diafisi omerale con chiodi elastici endomidollari retrogradi nel paziente pediatrico  
**M. Bonera, M. Paonessa, A. Aprato**
- 12.19-12-26 Le fratture di condilo omerale laterale: un protocollo diagnostico standardizzato può ridurre le complicanze a breve e lungo termine?  
**M. Bonera, S. Spolaore, A. Lusso, A. Aprato**
- 12.26-12.33 Inoculo di tossina botulinica a livello del bicipite brachiale per migliorare il range di movimento in pazienti pediatrici in seguito a fratture e/o lussazioni del gomito  
**N. Bini, M. Paonessa, C. Giudice, A. Aprato**
- 12.33-12.40 Trattamento moderno della sinostosi radio-ulnare prossimale  
**A.M. Sorato, F. Verdoni, G.M. Peretti**
- 12.40-12.47 "Sleeve fracture" del capitulum humeri, una lesione rara: case report e punti chiave diagnostico-terapeutici per l'ortopedico pediatrico  
**G. Di Lorenzo, A. Seki, G. Zatti**
- 12.47-13.00 Discussione

13.00-14.00 Lunch

14.00-15.00 **COMUNICAZIONI LIBERE  
OSTEOSINTESI DELLE OSSA LUNGHE DELL'ARTO INFERIORE IN  
ETÀ DI TRANSIZIONE**

**Moderatori: M. De Pellegrin, R. Giorgino**

- 14.00-14.07 Trattamento della deformità in esiti di frattura diafisaria di femore in paziente con Osteogenesi Imperfetta: Case Report e Focus della Letteratura  
**M. Cerchiaro, D. Scapinello, A. Russo, A. Crimì, S. Zanarella, A. Berizzi, P. Ruggieri**
- 14.07-14.14 Le fratture del femore in età pediatrica. analisi di 314 casi del periodo 2011-2021 con particolare attenzione all'età di transizione  
**N. Guindani, L. Grion, J. Graci, F.D. Sturla, F. Chiodini**
- 14.14-14.21 Indicazione al trattamento con fissazione esterna vs inchiodamento elastico nelle fratture della regione meta-diafisaria del femore distale pediatrico: nostra esperienza  
**M. Giribono, A. Messina, K. Balihodzic, D. Curci, A.M. Sorato**
- 14.21-14.28 Epidemiologia e trattamento delle fratture di femore prossimale in età pediatrica. Studio monocentrico su una coorte di 54 pazienti  
**M. Ramella, A. Depaoli, G.C. Menozzi, M. Todisco, G. Trisolino, G. Rocca**
- 14.28-14.35 Il peso e il BMI sono fattori predittivi dei risultati del trattamento con Tens nelle fratture di gamba in età pediatrica?  
**M. Marsiolo, G. Masci, A. Poggiaroni, F. Falciglia, A.G. Aulisa**
- 14.35-14.42 NEW fracture pattern distal epiphysis femur in youth  
**G. Papotto, M. Ganci, R. Ortuso, S. Comitini, G.C. Salvo, G. Longo**
- 14.42-15.00 Discussione

15.00-16.00 **COMUNICAZIONI LIBERE  
ANCA E COLONNA VERTEBRALE**

**Moderatori: C. Brunelli, G. Colella, G. Riva**

- 15.00-15.07 La prevalenza della spondilolisi nel giovane atleta in Italia  
**M. Martiniani, L. Meco, R. Diomedì, S. Amico, N. Specchia, P.A. Gigante**
- 15.07-15.14 Esiti radiologici, clinici e funzionali nei bambini affetti da lussazione traumatica dell'anca: una revisione multicentrica di 70 casi  
**S. De Salvo, S. Chen, F. Sammartino, Y. Lu, J.A. Mujadiki Luesa, L. Shi, W. Wang, L. Li, V. Pavone, F. Canavese**

- 15.14-15.21 Approccio diagnostico-terapeutico alla displasia congenita dell'anca: l'orientamento dei soci SITOP  
**A. Caldaci, A. Vescio, P. Panebianco, G. Testa, M. Sapienza, L. Lucenti C. De Cristo, V. Pavone**
- 15.21-15.28 Epifisiolisi misconosciuta: patologia silenziosa  
**K. Balihodzic, A. Messina, M. Giribono, A. Sorato, F. Verdoni**  
Grisel Syndrome Up to date 2024: a systematic review  
**M. Cravino, A. Balagna, P. Cinnella, A. Audisio, A. Aprato**
- 15.28-15.35 Displasia congenita dell'anca: studio di correlazione tra incidenza, grado di displasia e fattori di rischio  
**I. Sanzarello, G. Salvatori, T. Dib, D. Marletta, M. Nanni, D. Leonetti**
- 15.35-16.00 Discussione
- 16.00-17.00 COMUNICAZIONI LIBERE  
CORREZIONE DEFORMITÀ E FISSAZIONE ESTERNA**
- Moderatori: M. Cervone De Martino, D. Fracassetti**
- 16.07-16.14 L'intervento Brown modificato per il trattamento della emimelia tibiale  
**R. Giorgino, F. Sinigaglia, A. Nannini, G. Peretti, L. Mangiavini, F. Verdoni**
- 16.14-16.21 Damage Control nel trauma maggiore pediatrico  
**N. Guindani, J. Graci, L. Grion, M. De Pellegrin, F. Chiodini**
- 16.21-16.28 Allungamento degli arti inferiori e correzione delle deformità con fissatore esapodalico in un caso di nanismo acondroplastico: il planning software assistito  
**M. Ilardo, G. Testa, M. Marchetti, M. Sapienza, A. Caldaci, V. Pavone**
- 16.28-16.35 L'utilizzo dei chiodi endomidollari nella correzione di deformità complesse degli arti inferiori  
**L. Ruzzini, E. Micciulli, N. Bonfiglio, F. Pascarella, P. Costici**
- 16.35-16.42 Rottura del tendine d'Achille in pazienti pediatriche precedentemente trattati per piede torto congenito: esiste una correlazione? Un case report ed una review della letteratura  
**G. Masci, V. Calogero, L. Basiglini, M. Giordano, M. Marsiolo, A.G. Aulisa, F. Falciglia**
- 16.42-16.49 La diagnosi prenatale del piede torto congenito: correlazione tra misurazioni angolari all'ecografia morfologica e quadro clinico alla nascita  
**L.S. Giarratana, M. Laquidara, S. Monforte, A. Andreatchio**
- 16.49-16.56 Pianificazione chirurgica virtuale e strumenti 3D personalizzati per le correzioni ossee in età pediatrica  
**M. Ramella, G.C. Menozzi, A. Depaoli, G. Trisolino, G. Rocca**
- 16.56-17.00 Discussione

**17.00-18.00 COMUNICAZIONI LIBERE  
MISCELLANEA**

- Moderatori: V. Setzu, M. Giordano, N. Rossi**
- 17.00-17.07 Sintesi percutanea endoscopica assistita delle fratture da avulsione della spina iliaca antero-inferiore: tecnica chirurgica e risultati preliminari  
**A. Audisio, A. Aprato**
- 17.07-17.14 Deformità rotazionali nei pazienti deambulanti affetti da paralisi cerebrale infantile  
**M. Lampasi, C. Bettuzzi, G. Lucchesi, R. Brunner**
- 17.14-17.21 L'inchiodamento endomidollare elastico nel trattamento delle lesioni benigne dello scheletro  
**A. Battista, D. Sini, F. De Rosa, C. Origo**
- 17.21-17.28 Il trattamento dell'alluce valgo nell'età di transizione  
**D.Sini, F.De Rosa, C.Lazzotti, C.Origo**
- 17.28-17.35 Sistema "Delta" nella fissazione esterna di femore distale  
**A.M. Sorato, E. Caboni, D. Curci, F. Verdoni**
- 17.35-17.42 Lussazione congenita di rotula da 15 anni. Ricostruzione MPFL, release laterale, trasposizione della tuberosità tibiale e del vasto mediale. Case report  
**C. Amati, A. Colella, M. Miolla, M. Salvemini, C. Delvecchio, D. Dibello**
- 17.42-18.00 Fratture da avulsione dell'apofisi tibiale in età pediatrica alla ripresa dell'attività sportiva post-Covid  
**A. De Venuto**
- 18.00-18.15 Discussione

## INAUGURAZIONE E SALUTI DELLE AUTORITÀ

18.15-19.00 **Roberto Crugnola** - Amministratore Delegato IRCCS Ospedale Galeazzi Sant'Ambrogio

**Luca Maria Sconfienza** - Vice-Direttore Scientifico IRCCS Ospedale Galeazzi Sant'Ambrogio

**Antonio Andreacchio** - Presidente SITOP

**Pietro Randelli** - Direttore Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, Università degli Studi di Milano  
Professore Ordinario in Ortopedia e Traumatologia - Direttore del Comitato Scientifico Istituto Ortopedico G. Pini-CTO Milano  
Vice-Presidente SIOT

**Giuseppe Peretti** - Direttore UOC e Responsabile Équipe Universitaria di Ortopedia Rigenerativa e Ricostruttiva (E.U.O.R.R.) - IRCCS Ospedale Galeazzi - Sant'Ambrogio, Milano - Professore Ordinario di Clinica Ortopedica, Università degli Studi di Milano

**Elena Samaila** - Past-President SICP

**Fabio Verdoni** - Presidente del Congresso

19.00 Cocktail di benvenuto

# 11

Venerdì  
OTTOBRE

### SESSIONE 1 PIEDE PIATTO E PARTE GENERALE

**Moderatori: N. De Sanctis, L. Sconfienza, C. Arrigoni**

- 9.00-9.10 Classificazioni del piede piatto  
**R.M. Toniolo**
- 9.10-9.20 Anatomia e biomeccanica del piede piatto  
**D. Di Bello**
- 9.20-9.30 Le patologie associate del piede  
**F. Falciglia**
- 9.30-9.40 Le alterazioni sovra segmentarie  
**F. Verdoni, R. Giorgino**
- 9.40-9.50 Piede piatto e modificazioni della postura in età evolutiva  
**F. Canavese**
- 9.50-10.00 Le misurazioni radiografiche e altre diagnostiche per immagini  
**D. Albano**
- 10.00-10.20 Discussione
- 10.20-10.40 Coffee Break

### SESSIONE 2 EVOLUZIONE DEL TRATTAMENTO DA INCRUENTO A CRUENTO

**Moderatori: E. Ippolito, D. Curci, A. Casaburi**

- 10.40-10.55 Lettura: Revisione storica della chirurgia del piede piatto  
**P. Farsetti**
- 10.55-11.05 Il trattamento con ortesi  
**C. Gigante**
- 11.05-11.15 Passaggio da trattamento incruento a cruento  
**S. Boero, M. Di Stadio, L. Marengo**
- 11.15-11.25 Controindicazione della chirurgia del piede piatto  
**E. Panuccio**
- 11.25-11.45 Discussione

11.45-12.15 **Simposio Industriale Orthofix**  
Osteogenesis Imperfecta: new challenges and solutions  
Intervengono: **P. Persiani, Z. Pejcin**

**SESSIONE 3**  
**VALUTAZIONE A DISTANZA DELLE TECNICHE CHIRURGICHE**

**Moderatori: A. Memeo, G. Rocca, E. Caboni**

- 12.15-12.25 Correzione del piede secondo la tecnica Pisani  
**L. Peretto**
- 12.25-12.35 Calcaneo stop con vite astragalica  
**G. Trisolino**
- 12.35-12.45 Vite endosenotarsica  
**L. Pedrotti**
- 12.45-12.55 Calcaneo stop con vite calcaneare  
**V. Pavone**
- 12.55-13.10 Discussione
- 13.10-14.10 Lunch

**SESSIONE 4**  
**CHIRURGIA AVANZATA DEL PIEDE PIATTO**

**Moderatori: C. Origo, P.F. Costici, U. Alfieri Montrasio, A. Colella**

- 14.10-14.20 Il ruolo delle artrodesi  
**A. Bianchi**
- 14.20-14.30 Osteotomia di medializzazione del calcagno  
**D. Curci**
- 14.30-14.40 Artrodesi endo e esotarsiche nell'età di transizione e dell'adulto  
**A. Gigante, M. Marinelli**
- 14.40-14.50 Complicanze e revisione  
**R. Schiavon**
- 14.50-15.05 Discussione

- 
- 15.05-15.35 **Simposio Industriale Dial Medicali**  
Trattamento casi complessi con l'ifixation  
Moderatore: **A. Kirienko**  
Utilizzo dell'Ifixation in deformità complesse  
**O. Palmacci**  
Sistema esapodalico lfix: studio di affidabilità e riproducibilità e casi clinici  
**G. Riva**
- 

**SESSIONE 5**  
**CHIRURGIA ASSOCIATA DEL PIEDE PIATTO**

**Moderatori: R. Facchini, M. Carbone, M. Cravino**

- 15.35-15.45 Indicazioni all'allungamento Achilleo  
**M. Di Stadio**
- 15.45-15.55 Chirurgia dell'alluce valgo  
**G. Di Gennaro**
- 15.55-16.05 Trattamento dello scafoide accessorio  
**N. Catena, M. Di Stadio, C. Arrigoni, F. Canavese**
- 16.05-16.15 Il trattamento delle sinostosi  
**E. Samaila**
- 16.15-16.30 Discussione

- 
- 16.30-17.00 **Simposio Industriale Tielle Camp**  
Razionale e utilizzo del tutore nel trattamento del piede torto congenito con metodica Ponseti  
Intervengono: **L.S. Giarratana, A. Andreacchio**
- 

- 17.00-17.30 Il trattamento chirurgico del piede piatto in età evolutiva in Italia: risultato di una Survey  
**C. Origo, A. Battista, F. De Rosa, F. Verdoni**
- 17.30-18.00 Lettura: Minimally invasive foot surgery in children  
**A.C. Helmers**

- 18.00-19.00 **ASSEMBLEA DEI SOCI**



**SESSIONE 6**  
**PIEDE PIATTO CONGENITO E PIEDE PIATTO NEUROLOGICO****Moderatori: A. Andreacchio, N. Portinaro, A. Micaglio,**

- 9.00-9.10 Astragalo verticale congenito  
**F.M. Lotito**
- 9.10-9.20 La chirurgia del piede piatto spastico  
**N. Portinaro**
- 9.20-9.30 Il trattamento del piede piatto nelle patologie sindromiche  
**M. De Pellegrin**
- 9.30-9.40 Piede piatto secondario a correzione di PTC  
**L.S. Giarratana**
- 9.40-10.00 Discussione

**SESSIONE 7**  
**TRAUMATOLOGIA DELLE OSSA LUNGHE NELL'ETA' DI TRANSIZIONE****Moderatori: P. Guida, F. Verdoni, F. Donati**

- 10.00-10.10 Il ruolo dello studio radiografico nell'età di transizione  
**C. Messina**
- 10.10-10.20 La scelta del trattamento  
**P. Guida**
- 10.20-10.30 Il trattamento delle fratture di femore  
**C. Lazzotti, O. Capellino, D. Sini, C. Origo**
- 10.30-10.40 Il trattamento delle fratture di tibia  
**A. Memeo**
- 10.40-10.50 Il trattamento delle fratture di metatarso  
**A. Mazzotti**
- 10.50-11.00 Il trattamento delle fratture isolate del perone  
**O. Palmacci**
- 11.00-11.20 Discussione
- 11.20-11.40 Coffee Break

- 11.40-11.50 Alleanze virtuose trasversali per supportare i reali bisogni di pazienti con malattie rare scheletriche  
**E. Grippa, A. Romeo**  
**ACAR Aps - Associazione Conto alla Rovescia per Malattie Esotosante, Malattia di Ollier e Sindrome di Maffucci**

**SESSIONE 8**  
**ESITI E COMPLICANZE****Moderatori: V. Pavone, O. Donzelli, F. De Rosa**

- 11.50-12.00 Difetti torsionali  
**A. Kirienko**
- 12.00-12.10 Difetti assiali  
**A. Aprato**
- 12.10-12.20 Le pseudoartrosi  
**A. Andreacchio**
- 12.20-12.30 Le infezioni  
**A. Pellegrini, V. Suardi**
- 12.30-12.40 Conversione del trattamento  
**G. Beltrami**
- 12.40-12.50 Gestione anestesiologica del paziente pediatrico  
**P. Perazzo, G. Mirabile**
- 12.50-13.10 Discussione
- 13.10-13.30 Chiusura del Congresso





## E-POSTER

Frattura scomposta inveterata di capitello radiale: riduzione, innesto osseo autologo e sintesi a 4 mesi in un bambino di 9 anni. Case report

**C. Amati, A. C. Colella, M. Salvemini, M. Miolla, C. Delvecchio, D. Di Bello**

La fusione spinale posteriore nei pazienti affetti da atrofia muscolare spinale: Una tecnica chirurgica per consentire l'iniezione intratecale di Nusinersen

**S. Amico, D. Scoscina, I. Milazzo, M. Martiniani, L. Meco, S. Siliquini, N. Specchia, P. A. Gigante**

Quando non è solo un piede piatto: aggiornamento sull'inquadramento diagnostico-terapeutico delle coalizioni tarsali e nostra esperienza sul trattamento chirurgico delle sinostosi calcagno-scafoidee con interposizione di gomma silconica

**M. Bonera, M. Cravino, S. Spolaore, M. C. Rossi, A. Aprato**

Il benessere psicosociale dei genitori di bambini affetti da DEA

**A. Colella, A. Loconsole, M. Salvemini, C. Amati, M. Miolla, D. Dibello**

Valutazione dei benefici clinici del trattamento chirurgico nelle scoliosi evolutive adolescenziali

**M. Cravino, A. Balagna, P. Cinnella, A. Aprato**

Caso di scoliosi congenita: conversione da due ad un unico tempo

**C. Fumo, L. Oggiano, S. Sessa, C. Curri, S. De Salvatore, F. Donati, D. Lamberti, P. F. Costici**

L'emiepifisiodesi anteriore della tibia distale nel trattamento della recidiva tardiva in equinismo del piede torto congenito: efficacia e risultati a 2 anni di follow-up

**M. Laquidara, L. S. Giarratana, S. Monforte, A. Andreacchio**

Anatomia morfologica del processo anteriore lungo del calcagno: Analisi della scansione tomografica su 69 piedi

**G. Lucchesi, F. Canavese, C. Bettuzzi, M. Lampasi**

Case series di quattro deformità vertebrali complesse: nuove frontiere nella pianificazione preoperatoria

**G. Facco, R. Palmisani, M. Pieralisi, A. Forcellese, M. Martiniani, N. Specchia, A. P. Gigante**

Criteri di indicazioni al trattamento del piede piatto mediante tecnica di Pisani

**A. Messina, M. Giribono, K. Balihodzic, A. M. Sorato, E. Caboni**

L'utilizzo del tutore coxaflex nella displasia congenita dell'anca: analisi dei risultati

**M. Rizzo, A. Totaro, F. M. Lotito, D. Dibello, M. P. Miolla, A. Colella, S. Pennacchio, M. Mariconda**

Correzione guidata in un paziente con piede equino da artrodesi tibioastragalica in esiti artrite settica

**R. Rosa, P. Volpi**

Titanium elastic nails: to remove or not to remove? A case report of TEN's nearly breakage

**L. Rossi, E. Panuccio, A. De Venuto, G. Colasanto**

Confronto tra Piede Torto Congenito Unilaterali e Bilaterali trattati con metodo Ponseti durante l'epoca della deambulazione: Valutazione statica e dinamica

**M. Sapienza, G. Testa, C. de Cristo, F. Canavese, V. Pavone**

Sleeve Fracture rotulea, frattura della Tuberosità Tibiale e Rottura Completa del Tendine Rotuleo: Caso clinico e Revisione della Letteratura

**S. Spolaore, A. Audisio, E. Fiorilli, A. Aprato**

Lipoma Arborescens – una rara causa di gonalgia nel paziente in età adolescenziale: report di due casi

**R. Tambasco, J. Cabral, I. Balaco, C. Alves**

La prevenzione delle fratture dopo la chirurgia di allungamento degli arti inferiori nei pazienti con acondroplasia: un caso clinico e una revisione sistematica

**R. Giorgino, A. Nannini, L. Zugnoni, G. Peretti, L. Mangiavini, F. Verdoni**

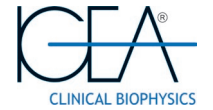


Visita il sito del Congresso per rimanere sempre aggiornato:  
[www.sitop2024.it](http://www.sitop2024.it)

Con il patrocinio di:



Con il contributo non condizionante di:





**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

Via Carlo Farini 81 - 20159 Milano

Tel. 02 66802323

[www.MZevents.it](http://www.MZevents.it)

[marta.tollis@MZevents.it](mailto:marta.tollis@MZevents.it)

[federica.sossella@MZevents.it](mailto:federica.sossella@MZevents.it)

[anna.grossi@MZevents.it](mailto:anna.grossi@MZevents.it)

