



SITOP

# XXV CONGRESSO NAZIONALE SITOP

Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia Pediatrica



SITOP

**MILANO, Enterprise Hotel**  
**28-30 settembre 2023**



grafica a cura di Erica Santilli



Tema del Congresso

## **I DISTACCHI CONDROEPIFISARI**

PROGRAMMA PRELIMINARE

Presidente del Congresso

**Prof. Antonio Andreacchio**

Direttore UOC Ortopedia e Traumatologia Pediatrica

Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi"

Milano

**Evento accreditato ECM**

# PRESENTAZIONE DEL CONGRESSO

*È certamente un grande onore e un piacere poter ospitare il Congresso del Giubileo della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia Pediatrica a Milano.*

*Venticinque anni di storia della SITOP hanno segnato un percorso e una grande crescita non solo nel panorama italiano e hanno visto crescere la nostra Società ed i nostri soci portandoci a dimostrare il nostro valore scientifico in contesti internazionali, segno incontrovertibile che la scuola italiana della nostra specialità continua a vantare oggi, così come quando i nostri padri fondatori vollero la SITOP, un'elevata reputazione scientifica. È con lo spirito di chi, come me giovane aspirante ortopedico pediatrico ha visto nascere la SITOP che oggi, dopo un lungo percorso professionale, mi accingo a raccogliere il testimone e l'onere della Presidenza per mantenere alto il vessillo della nostra Società.*

*Si torna a Milano per il congresso nazionale e dopo molti anni abbiamo prescelto come tema principale un argomento di traumatologia come quello dei distacchi epifisari. Un tema della traumatologia pediatrica peculiare e unico proprio perché interessa una regione dell'osso presente solo durante l'infanzia.*

*Naturalmente al tema principale si affiancheranno comunicazioni su tutti i principali argomenti che vanno dalla displasia dell'anca alla patologia del piede, dalle malformazioni congenite alla scoliosi. Senza tralasciare la paralisi cerebrale infantile, il piede torto congenito, e tutti gli argomenti che rendono la nostra specialità così ricca e interessante.*

*Confido di riuscire a costituire sessioni con comunicazioni su tutti i temi principali dell'ortopedia pediatrica grazie al contributo di tutti i Soci, impreziosite dalla presenza di moderatori esperti e arricchite da discussioni scientifiche di alto livello. Un invito speciale lo rivolgo ai giovani colleghi e agli specializzandi che spero parteciperanno numerosi per rendere sempre più viva la nostra Società e che sono imprescindibile linfa per il futuro della nostra disciplina. Non mancherà un programma sociale e un aspetto conviviale che aiuterà a rinsaldare i rapporti tra i soci che, confido, da ogni parte d'Italia verranno a Milano per partecipare al 25° Congresso della Nostra amata SITOP.*

Antonio Andreacchio

## **PRESIDENTE DEL CONGRESSO**

**Prof. Antonio Andreacchio**

Direttore UOC Ortopedia e Traumatologia Pediatrica  
Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi" - Milano

## **COMITATO SCIENTIFICO**

**Dott.ssa Valentina Caretti**

**Dr. Luca Fabio Colombo**

**Dott.ssa Cristina Di Grigoli**

**Dott.ssa Marta Ferrari**

**Dott.ssa Laura Serena Giarratana**

**Dr. Giuseppe Grava**

**Dr. Sergio Monforte**

**Dott.ssa Silvia Richetta**

UOC Ortopedia e Traumatologia Pediatrica - Ospedale dei Bambini "Vittore Buzzi" - Milano

# CON IL PATROCINIO DI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

## PATROCINI RICHIESTI

- OTODI
- WOW
- SIP
- Comune di Milano
- Assessorato al Welfare - Regione Lombardia

# FACULTY

Alberghina Flavia (Dublino – Irlanda)  
Andreacchio Antonio (Milano)  
Aprato Alessanro (Torino)  
Arrigoni Chiara (Genova)  
Aulisa Angelo Gabriele (Roma)  
Balsano Massimo (Verona)  
Barneschi Guido (Firenze)  
Beltrami Giovanni (Firenze)  
Bettuzzi Camilla (Bologna)  
Bini Nathalie (Torino)  
Brayda-Bruno Marco (Milano)  
Campari Alessandro (Milano)  
Canavese Federico (Lille – Francia)  
Carbone Marco (Trieste)  
Caretto Valentina (Milano)  
Catena Nunzio (Genova)  
Cervone De Martino Mario (Napoli)  
Cinnella Pasquale (Torino)  
Colombo Luca Fabio (Milano)  
Costici Pier Francesco (Roma)  
Cravino Mattia (Torino)  
Crostelli Marco (Roma)  
De Pellegrin Maurizio (Milano)  
De Rosa Vincenzo (Bellinzona - Svizzera)  
De Sanctis Nando (Napoli)  
Dibello Daniela (Bari)  
Di Gennaro Giovanni (Bologna)  
Di Rosa Giampaolo (Torino)  
Donzelli Onofrio (Bologna)  
Facchini Renato (Milano)  
Farsetti Pasquale (Roma)  
Giarratana Laura Serena (Milano)  
Gigante Antonio (Ancona)  
Gigante Cosimo (Padova)  
Giordano Marco (Roma)  
Giorgi Pietro Domenico (Milano)  
Guida Pasquale (Napoli)  
Ippolito Ernesto (Roma)  
La Maida Giovanni A. (Milano)  
Lamartina Claudio (Milano)  
Lazzeri Simone (Trento)  
Lotito Francesco Maria (Napoli)  
Luzzati Alessandro (Milano)  
Marengo Lorenza (Genova)  
Marré Brunenghi Giorgio (Genova)  
Martikos Konstantinos (Bologna)  
Memeo Antonio (Milano)  
Miladi Lotfi (Parigi – Francia)  
Misaggi Bernardo (Milano)  
Monforte Sergio (Milano)  
Motta Francesco (Milano)  
Nasto Luigi (Napoli)  
Origo Carlo (Alessandria)  
Palmisani Matteo (Modena)  
Panuccio Elena (Novara)  
Pavone Vito (Catania)  
Pedrotti Luisella (Pavia)  
Pelillo Francesco (Pavia)  
Piazzolla Andrea (Bari)  
Portinaro Nicola (Milano)  
Riganti Simone (Genova)  
Rocca Gino (Bologna)  
Ruosi Carlo (Napoli)  
Ruzzini Laura (Roma)  
Samaila Elena (Verona)  
Schiavon Roberto (Abano Terme)  
Testa Gianluca (Catania)  
Toniolo Renato Maria (Roma)  
Trisolino Giovanni (Bologna)  
Turati Marco (Monza)  
Verdoni Fabio (Milano)

## COMUNICAZIONI LIBERE

## SALA VENERE 1

**PARALISI CEREBRALE INFANTILE****Moderatori: N. Bini (Torino), N. Portinaro (Milano)**

- 14.00 L'intervento ricostruttivo per la grave lussazione dell'anca nei bambini affetti da paralisi cerebrale infantile: cosa abbiamo imparato in questi anni  
*Lampasi M, Bettuzzi C, Salvatori G, Lucchesi G, Pianezzola V (Bologna, Padova)*
- 14.05 La neurectomia iperselettiva nel trattamento della spasticità nei pazienti affetti da PCI  
*Bini N, Imazio P, Vallini C, Marinaccio C, Fagioli F, Aprato A (Torino)*
- 14.10 Crouch gait nei bambini affetti da paralisi cerebrale infantile: nostra esperienza  
*Lampasi M, Bettuzzi C, Salvatori G, Lucchesi G, Pianezzola V (Bologna, Padova)*
- 14.15 La correzione del piede piatto nei pazienti con paralisi cerebrale infantile mediante artroresi con vite CNF e artrodesi astragalo scafoidea  
*Marengo L, Dell'Unto A, Arrigoni C, Torchia S, Marré Brunenghi G (Genova)*
- 14.20 **Discussione**

**DEFORMITÀ ARTI INFERIORI****Moderatori: G. Trisolino (Bologna), R. Schiavon (Abano Terme)**

- 14.25 La correzione guidata mediante l'8-Plate Plus: i risultati di un centro di riferimento  
*Di Gennaro GL, Gallone G, Trisolino G, Ramella M, Rocca G (Bologna)*
- 14.30 Grave deformità multiplanare degli arti inferiori in un adolescente affetto da osteogenesi imperfetta – planning e trattamento  
*Verme E, Zanardi A, Cucca G, Beltrami G, Volpe Y, Lazzeri S (Firenze, Trento)*
- 14.35 Utilizzo del fissatore esterno esapodalico per il trattamento delle deformità complesse dell'arto inferiore congenite ed acquisite  
*Magnani MK, De Paoli A, Gallone G, Rocca G (Bologna)*
- 14.40 Correzione dei profili torsionali degli arti inferiori in età adolescenziale  
*Dell'Unto A, Riganti S, Camurri V, Marengo L, Torchia S, Marré Brunenghi G, Boero S (Genova)*
- 14.45 **Discussione**
- 14.49 Il trattamento chirurgico della tibia vara infantile (Malattia di Blount): quali fattori influenzano il rischio di recidiva?  
*Ramella M, Trisolino G, Depaoli A, Di Gennaro GL, Gallone G, Rocca G (Bologna)*
- 14.54 Instabilità di ginocchio in esiti di allungamento degli arti nel paziente acondroplastico: case report  
*Verdoni F, Nannini A, Giorgino R, Sinigaglia F, Peretti GM (Milano)*

## COMUNICAZIONI LIBERE

## SALA VENERE 1

- 14.59 La crescita guidata nel rachitismo ipofosfatemico  
*Intilia M, Giarratana LS, Andreatchio A (Milano)*
- 15.04 Il trattamento chirurgico nel rachitismo ipofosfatemico X-Linked: esperienza e valutazioni  
*Sanzarello I, Fenga D, Giuca G, Marrara G, Tropeano G, Leonetti D (Messina)*
- 15.09 **Discussione**
- ANCA**  
**Moderatori: L.S. Giarratana (Milano), F.M. Lotito (Napoli)**
- 15.13 La prevenzione della displasia dell'anca è a rischio?  
*Setzu V, Fracassetti D, Sichel G, De Pellegrin M (Cagliari, Parma, Timisoara-Romania)*
- 15.18 Divaricatori a confronto nella displasia congenita dell'anca  
*Rizzo M, Lotito FM, Di Lauro PU, Crisci F, Pennacchio S, Mariconda M (Napoli)*
- 15.23 Trattamento precocissimo della lussazione congenita dell'anca  
*Colella A, Dibello D, De Pellegrin M (Bari, Parma)*
- 15.28 Il ruolo della RM nella valutazione della riduzione chiusa nella DEA: la nostra esperienza  
*Colella A, Francavilla M, Salvemini M, Amati C, Di Bello D (Bari)*
- 15.33 **Discussione**
- 15.37 Displasia evolutiva dell'anca nei pazienti deambulanti: riduzione cruenta. Un'alleata o un'alternativa?  
*Ruzzini L, Micciulli E, Asunis E, Costici P (Roma, Bologna)*
- 15.42 Epifisiolisi severa della testa femorale: considerazioni terapeutiche su un caso clinico di diagnosi tardiva  
*Rizzo M, Giachino M, Lotito FM, Di Lauro PU, Marasco L, Massè A, Mariconda M (Napoli, Torino)*
- 15.47 Il ruolo della risonanza magnetica di perfusione dopo riduzione della lussazione congenita dell'anca  
*Del Sal A, Alonso E, De Tienda M, Wicart P (Parigi)*
- 15.52 Il ruolo della RMN nel follow-up della displasia evolutiva dell'anca: la nostra esperienza  
*Sanzarello I, Nanni M, Addorisio V, Marletta D, Fazio B, Leonetti D (Messina)*
- 15.57 **Discussione**

**TRAUMATOLOGIA I**

Moderatori: *F. Alberghina (Dublino - Irlanda), S. Lazzeri (Trento)*

- 16.01** Il pinning antero-posteriore della diafisi omerale nelle fratture sovracondiloidee dell'infanzia: una nuova metodica chirurgica. Vantaggi e risultati  
*Castaneda-Martinez AI, Citterio S, Borgo A (Rovigo)*
- 16.06** Distacchi transfisari neonatali dell'omero distale: la nostra casistica  
*Galeotti A, Lazzeri S, Zanardi A, Di Giacinto S, Cucca G, Beltrami G (Firenze, Trento)*
- 16.11** Il trattamento delle fratture diafisarie di omero  
*Battista A, Paonessa M, Aprato A (Torino)*
- 16.16** **Discussione**
- 16.20** Gestione delle fratture biossee complesse diafisarie di avambraccio nei bambini: 3 casi clinici  
*Sanna Randaccio L, Pettinau A (Cagliari)*
- 16.25** I fili di Kirschner riducono la recidiva di fratture di avambraccio nei bambini?  
*Riva G, Monestier L, Marciandi L, Latiff M (Varese)*
- 16.30** Flipping-wedge osteotomy per la correzione acuta di deformità post-traumatica di avambraccio in età pediatrica: case report e descrizione della tecnica  
*Depaoli A, Menozzi G.C, Di Gennaro G.L, Ramella M, Alessandri G, Frizziero L, Liverani A, Martinelli D, Rocca G, Trisolino G (Bologna, Prato)*
- 16.35** **Discussione**
- 16.40** **Coffee break**

**TRAUMATOLOGIA II**

Moderatori: *L. Marengo (Genova), E. Panuccio (Novara)*

- 17.00** Frattura apofisi tibiale e distacco del tendine rotuleo: esperienza ed outcome a 2 anni in atleti professionisti dopo sintesi con viti cannulate e sutura transossea di Krakow  
*Amati C, Colella A, Miolla M, Abbaticchio A, Moretti L, Dibello D (Bari)*
- 17.05** Trattamento delle fratture della diafisi del femore nella prima adolescenza: è giustificato ampliare le indicazioni all'uso del chiodo endomidollare rigido?  
*Atzori M, Demasi M, Tambasco R, Beltrami G, Branca Vergano L, Lazzeri S (Firenze, Trento)*
- 17.10** L'utilizzo della tecnica MIPO nella stabilizzazione delle fratture diafisarie di tibia in età pediatrica  
*Sanzarello I, Nanni M, Giuca G, Marrara G, Siracusano L, Leonetti D (Messina)*
- 17.15** **Discussione**
- 19.30** **Cocktail di benvenuto**

**COMUNICAZIONI LIBERE****SALA VENERE 2****MANO**

**Moderatori:** *C. Arrigoni (Genova), G. Di Gennaro (Bologna)*

- 14.00** Microchirurgia ed infezioni in età pediatrica  
*Catena N, Arrigoni C, Senes FM (Genova, Milano)*
- 14.05** Lesioni da iniezione del nervo sciatico in età pediatrica: algoritmo di trattamento e risultati a lungo termine  
*Senes FM, Arrigoni C, Catena N (Milano, Genova)*
- 14.10** Sindrome delle briglie amniotiche con grave coinvolgimento dei quattro arti: caso clinico  
*Atzori M, Abati C, Poggetti A, Beltrami G, Nucci AM (Firenze)*
- 14.15** Traumi della mano nella fascia di età 0-6 anni  
*Arrigoni C, Catena N, Senes FM (Genova, Milano)*
- 14.20** **Discussione**

**TUMORI**

**Moderatori:** *G. Beltrami (Firenze), M. Giordano (Roma)*

- 14.25** Osteoma osteoide del femore prossimale nei pazienti in età pediatrica: diagnosi insidiosa e ritardo terapeutico  
*Tambasco R, Guido D, Galeotti A, Zanardi A, Cucca G, Beltrami G (Firenze)*
- 14.30** Tumore gigantomucinoso del metatarso in età pediatrica: ricostruzione con innesto di perone non vascolarizzato e revisione della letteratura  
*Florio M, Careri S, Aulisa A.G, Falciglia F, Toniolo RM, Giordano M (Roma)*
- 14.35** Trapianti omologhi strutturati nelle lesioni a rischio di frattura del femore prossimale in età pediatrica  
*Tambasco R, Guido D, Galeotti A, Nucci A, Atzori M, Beltrami G (Firenze)*
- 14.40** Protesi biologiche (protesi cava in titanio custom made progettata con stampante 3D con innesto osseo al suo interno) per ricostruzione omerale in pazienti oncologici in età pediatrica: indicazione chirurgica e risultati  
*Tambasco R, Guido D, Galeotti A, Nucci A, Verme E, Beltrami G (Firenze)*
- 14.45** Osteonecrosi in pazienti pediatriche affetti da patologie ematologiche. La forma della superficie articolare coinvolta ha un significato prognostico?  
*Cossio AD, Leone G, Turati M, Zatti G (Monza, Milano)*
- 14.50** **Discussione**



### RACHIDE I

Moderatori: *V. Caretti (Milano), M. Cravino (Torino)*

- 14.56 I busti gessati nel trattamento delle scoliosi idiopatiche dell'adolescente: storia o attualità?  
*Cravino M, Cinnella P, Messina D, Gargiulo G, Aprato A (Torino)*
- 15.01 Ruolo del profilo laterale nel trattamento della scoliosi idiopatica  
*Marsiolo M, Basiglini L, Giusti C, Falciglia F, Aulisa AG (Roma)*
- 15.06 La rotazione vertebrale nell'atteggiamento scolioitico. Studio della correlazione tra rotazione vertebrale, eterometria ed obliquità della mensola sacrale  
*Marsiolo M, Florio M, Giordano M, Toniolo RM, Aulisa AG (Roma)*
- 15.11 **Discussione**
- 15.14 L'equilibrio delle spalle nelle artrodesi vertebrali per via posteriore  
*Cravino M, Cinnella P, Boasso G, Gargiulo G, Aprato A (Torino)*
- 15.19 Il trattamento chirurgico delle scoliosi idiopatiche dell'adolescente severe in un unico tempo chirurgico: metanalisi della letteratura  
*Barile F, Ruffilli A, Vita F, Manzetti M, Viroli G, Ialuna M, Cerasoli T, Traversari M, Faldini C (Bologna)*
- 15.24 Il ritorno allo sport dopo artrodesi posteriore per scoliosi idiopatica dell'adolescente: quali variabili realmente lo influenzano? Risultati di uno studio retrospettivo  
*Barile F, Ruffilli A, Vita F, Manzetti M, Viroli G, Ialuna M, Cerasoli T, Traversari M, Faldini C (Bologna)*
- 15.29 I pazienti con scoliosi Early Onset trattati con barre di accrescimento magnetico raggiungono una crescita toracica adeguata  
*De Salvatore S, Oggiano L, Sessa S, Curri C, Fumo C, Costici PF, Ruzzini L (Roma)*
- 15.34 **Discussione**

### RACHIDE II

Moderatori: *A. Aulisa (Roma), A. Piazzolla (Bari)*

- 15.39 La tecnica Hipoad per il trattamento della scoliosi idiopatica dell'adolescente con curve superiori a 90°  
*Barile F, Ruffilli A, Vita F, Manzetti M, Viroli G, Ialuna M, Cerasoli T, Traversari M, Faldini C (Bologna)*
- 15.44 Il trattamento della scoliosi con Anterior Vertebral Body Tethering: la nostra esperienza  
*Caretti V, Colombo LF, Grava G, Andreaacchio A (Milano)*
- 15.49 La misurazione ecografica delle barre di accrescimento magnetiche sovrastima l'allungamento della colonna vertebrale rispetto alla radiografia  
*De Salvatore S, Oggiano L, Sessa S, Curri C, Fumo C, Costici PF, Ruzzini L (Roma)*

## COMUNICAZIONI LIBERE

## SALA VENERE 2

15.54 **Discussione**

15.57 La tecnica di stabilizzazione bipolare con Growing Rod meccaniche automatiche nelle scoliosi neuromuscolari: risultati preliminari

*Cinnella P, Cravino M, Lorenzi A, Gargiulo G, Aprato A (Torino)*

16.02 Utilità del monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio multimodale nella rilevazione di lesioni nervose motorie e sensoriali nelle spondilolistesi pediatriche di alto grado

*Iorio C, Koucheiki R, Strantzas S, Vandenberg M, Lewis SJ, Zeller R, Camp M, Rocos B, Lebel DE (Roma, Toronto - Canada)*

16.07 Utilità e fattibilità di un protocollo TC con "Ultra-low dose" di radiazioni senza sedazione e suo utilizzo nel percorso di ottimizzazione pre-operatoria dei pazienti affetti da scoliosi neuromuscolare

*Iorio C, Yee N.J, Shkumat N, Rocos B, Ertl-Wagner B, Lebel D.E, Tundo F, Manfroni F, Camp M (Roma, Toronto - Canada)*

16.12 Risultati a lungo termine del trattamento conservativo del M. di Scheuermann

*Aulisa AG, Marsiolo M, Bandinelli D, Careri S, Toniolo RM (Roma)*

16.17 Protocollo ERAS nel trattamento chirurgico della scoliosi idiopatica dell'adolescenza

*Colella G, Matania E, Donnarumma P, Marasco D, Aletto C, Guida P (Napoli)*

16.22 **Discussione**16.30 **Coffee break****MISCELLANEA I**

**Moderatori: N. Catena (Genova), M. Cervone de Martino (Napoli)**

17.00 Su un caso di miosite ossificante post-vaccinica Covid-19 del muscolo deltoide

*Gigante C (Padova)*

17.05 Impatto dell'emergenza Covid-19 sull'osteocondrite dissecante femorale dei pazienti pediatrici

*De Cristo C, Lucenti L, Testa G, Caldaci A, Sapienza M, Pavone V (Catania)*

17.10 Covid-19 pediatrico e MIS-C: l'artrite come possibile manifestazione clinica

*Zunica F, Degrassi I, Oppezzo C, Groppali E, Barilli F, Guida G, Zuccotti GV (Milano)*

17.15 La precoce consolidazione del rigenerato osseo nell'allungamento degli arti in pazienti acondroplastici

*Bianconi A, Curci D, Buzzi S, Nannini A, Bianco Prevot L, Verdoni F (Milano)*

17.20 **Discussione**

**MISCELLANEA II**

**Moderatori:** *L. Ruzzini (Roma), G. Testa (Catania)*

- 17.25** L'instabilità rotulea in età pediatrica  
*Battista A, Spolaore S, Aprato A (Torino)*
- 17.30** L'osteocondrite dissecante di ginocchio  
*Battista A, Spolaore S, Aprato A (Torino)*
- 17.35** Outcome clinico-funzionali a medio e lungo termine di scapulopessi per scapola alta congenita in età infantile  
*Todisco M, Zarantonello P, Di Gennaro GL, Trisolino G, Stallone S, Depaoli A, Rocca G (Bologna, Argenta - Fe)*
- 17.40** La displasia epifisaria emimelica o Morbo di Trevor  
*Pierantoni S, Ferraresi F, Zamperetti M, Schiavon R, Volpe A (Abano Terme)*
- 17.45** **Discussione**
- 19.30** **Cocktail di benvenuto**

#### I SESSIONE: GENERALITÀ

Moderatori: *E. Ippolito (Roma), R.M. Toniolo (Roma), O. Donzelli (Bologna)*

- 08.00 La fisi: cenni di istologia e fisiologia  
*E. Ippolito (Roma)*
- 08.10 Generalità e classificazione dei distacchi condroepifisari  
*C. Gigante (Padova)*
- 08.20 Il danno alla fisi: quali sono i fattori di rischio?  
*A. Andreacchio (Milano), L.S. Giarratana (Milano)*
- 08.30 La diagnosi dei distacchi condroepifisari oggi  
*A. Campari (Milano)*
- 08.40 **Discussione**

#### II SESSIONE: ARTO SUPERIORE

Moderatori: *C. Origo (Alessandria), C. Gigante (Padova), G. Marrè Brunenghi (Genova)*

- 08.51 Fisiologia dell'accrescimento nell'arto superiore  
*L. Marengo (Genova)*
- 09.01 **Discussione**
- 09.04 Distacchi condro-epifisari dell'omero prossimale  
*G. Rocca (Bologna)*
- 09.14 Distacchi condro-epifisari dell'omero distale  
*D. Dibello (Bari)*
- 09.24 **Discussione**
- 09.34 Distacchi condro-epifisari prossimali di radio e ulna  
*M. De Pellegrin (Milano)*
- 09.44 Distacchi condro-epifisari del polso  
*V. De Rosa (Bellinzona - Svizzera)*
- 09.54 Distacchi condro-epifisari di mano/falangi  
*N. Catena (Genova)*
- 10.04 **Discussione**
- 10.14 Distacchi condro-epifisari dell'arto superiore: trattamento degli esiti  
*C. Origo (Alessandria)*
- 10.24 **Discussione**
- 10.30 **Coffee break**

**III SESSIONE: ARTO INFERIORE I**

Moderatori: *V. Pavone (Catania), F. Canavese (Lille - Francia), F. Verdoni (Milano)*

- 11.00 Fisiologia dell'accrescimento nell'arto inferiore  
*G. Beltrami (Firenze)*
- 11.10 Distacchi condro-epifisari del bacino  
*A. Aprato (Torino)*
- 11.20 **Discussione**
- 11.25 Distacchi condro-epifisari del femore prossimale  
*F. Canavese (Lille - Francia)*
- 11.35 Distacchi condro-epifisari del femore distale  
*P. Guida (Napoli)*
- 11.45 **Discussione**
- 11.55 Distacchi condro-epifisari del femore: il trattamento degli esiti  
*F. Verdoni (Milano)*
- 12.05 **Discussione**
- 12.10 - 12.40  
**Lettura sponsorizzata Orthofix**
- 13.00 **Lunch**

13.00 - 14.00

**Lunch Workshop Tielle Camp**

**IV SESSIONE: ARTO INFERIORE II**

Moderatori: *P. Guida (Napoli), V. De Rosa (Bellinzona - Svizzera), A. Memeo (Milano)*

- 14.30 Distacchi condroepifisari delle spine intercondiloidee  
*M. Turati (Monza)*
- 14.40 Distacchi condro-epifisari della tibia prossimale  
*R.M. Toniolo (Roma)*
- 14.50 **Discussione**

### MAIN TOPIC - I DISTACCHI CONDROEPIFISARI

■ SALA VENERE

- 14.55 La tibio-tarsica: inquadramento e fisiologia della fisi – fratture di transizione  
*F. Alberghina (Dublino - Irlanda)*
- 15.05 La frattura triplana  
*V. Pavone (Catania)*
- 15.15 La frattura di Tillaux  
*A. Gigante (Ancona)*
- 15.25 La frattura di Mc Farland  
*L.S. Giarratana (Milano), A. Andreacchio (Milano)*
- 15.35 Distacchi condro-epifisari del piede  
*E. Samaila (Verona)*
- 15.45 Distacchi condro-epifisari del rachide  
*G. Barneschi (Firenze)*
- 15.55 **Discussione**
- 16.05 Distacchi condro-epifisari della tibiotarsica: il trattamento degli esiti  
*S. Boero (Genova), S. Riganti (Genova)*
- 16.15 **Discussione**

### V SESSIONE: COMPLICANZE

**Moderatori:** *P. Farsetti (Roma), N. De Sanctis (Napoli), F. Motta (Milano)*

- 16.26 Le complicanze legate all'utilizzo dei MDS  
*L. Ruzzini (Roma)*
- 16.36 Epifisiodesi post-traumatica  
*R. Schiavon (Abano Terme)*
- 16.46 L'utilizzo della RMN nella diagnosi dell'epifisiodesi  
*G. Di Rosa (Torino)*
- 16.56 Trattamento delle complicanze: la de-epifisiodesi  
*P. Farsetti (Roma)*
- 17.06 **Discussione**
- 17.16 - 17.46  
**Lettura sponsorizzata Kyowa Kirin**
- 17.46 **Sessione Amministrativa Soci SITOP**
- 20.30 **Cena Sociale**

## FOCUS ON: IL TRATTAMENTO DELLE SCOLIOSI E DELLE PRINCIPALI PATOLOGIE DELLA COLONNA VERTEBRALE IN ETÀ PEDIATRICA

 **SALA VENERE**

### 09.00 Apertura dei lavori

*L.F. Colombo (Milano)*

### I SESSIONE: LA SCOLIOSI IDIOPATICA

**Moderatori:** *M. Carbone (Trieste), P. Costici (Roma), M. Palmisani (Modena)*

### 09.10 Il trattamento conservativo della scoliosi: dal busto gessato al corsetto

*F. Canavese (Lille - Francia)*

### 09.20 La scoliosi idiopatica dell'adolescente: l'artrodesi vertebrale con tecnica di derotazione e traslazione apicale

*G.A. La Maida (Milano)*

### 09.30 Il trattamento della scoliosi con Anterior Vertebral Body Tethering

*M. Balsano (Verona)*

### 09.40 Discussione

### II SESSIONE: LE SCOLIOSI SECONDARIE

**Moderatori:** *F. Canavese (Lille - Francia), P. Cinnella (Torino), C. Ruosi (Napoli)*

### 09.51 Le scoliosi nel contesto di quadri sindromici

*M. Carbone (Trieste)*

### 10.01 Scoliosi e mielomeningocele

*P. Giorgi (Milano)*

### 10.11 La scoliosi nella neurofibromatosi

*K. Martikos (Bologna)*

### 10.21 Il trattamento delle scoliosi neuromuscolari in età pediatrica

*L.F. Colombo (Milano)*

### 10.31 Discussione

### FOCUS ON: IL TRATTAMENTO DELLE SCOLIOSI E DELLE PRINCIPALI PATOLOGIE DELLA COLONNA VERTEBRALE IN ETÀ PEDIATRICA

 **SALA VENERE**

**10.41 Lettura Magistrale**  
Trattamento delle scoliosi neuromuscolari con tecnica bipolare  
*L. Miladi (Parigi - Francia)*

**11.01 Coffee break**

**11.30-12.00**  
**Lettura sponsorizzata Dicofarm**

### **III SESSIONE: SCOLIOSI CONGENITE E PATOLOGIA VERTEBRALE**

**Moderatori:** *M. Crostelli (Roma), B. Misaggi (Milano), A. Piazzolla (Bari)*

**12.00** Gli emispondili  
*M. Crostelli (Roma)*

**12.10** La spondilolisi  
*C. Lamartina (Milano)*

**12.20** Il morbo di Scheuermann  
*M. Brayda-Bruno (Milano)*

**12.30** Le infezioni del rachide in età pediatrica  
*L. Nasto (Napoli)*

**12.40** Neoplasie vertebrali  
*A. Luzzati (Milano)*

**12.50** **Discussione**

**13.00** **Chiusura dei lavori**  
*A. Andreacchio (Milano)*



### PIEDE I

**Moderatori:** *S. Monforte (Milano), C. Bettuzzi (Bologna), L. Pedrotti (Pavia)*

- 09.00 Nuova classificazione del piede torto congenito secondo Seringe e sue implicazioni  
*Sel Sal A, Wicart P, Laquidara M, Seringe R (Parigi)*
- 09.07 Confronto tra i tutori Mitchell-Ponseti e Iowa Brace nella metodica Ponseti  
*Paonessa M, Battista A, Aprato A (Torino)*
- 09.14 Tenotomia achillea percutanea utilizzando un ago 18 Gauge nel trattamento del piede torto congenito con metodo Ponseti  
*Richetta S, Monforte S, Andreacchio A (Milano)*
- 09.21 **Discussione**
- 09.24 L'epifisiodesi anteriore della tibia distale nel trattamento della recidiva tardiva in equinismo del piede torto congenito: efficacia e risultati  
*Giarratana LS, Monforte S, Intilia M, Andreacchio A (Milano)*
- 09.31 Transfer del tibiale anteriore con utilizzo di vite metallica per le recidive di piede torto congenito: nostra esperienza  
*Lampasi M, Bettuzzi C, Salvatori G, Lucchesi G (Bologna)*
- 09.38 Il trattamento dell'astragalo verticale idiopatico con metodo Ponseti Reverse  
*Giarratana LS, Monforte S, Intilia M, Andreacchio A (Milano)*
- 09.45 **Discussione**

### PIEDE II

**Moderatori:** *E. Samaila (Verona), R. Facchini (Milano), A. Gigante (Ancona)*

- 09.49 La nostra esperienza nel trattamento del piede pronato valgo  
*Caboni E, Curci D, Sinigaglia F, Buzzi S, Verdoni F (Milano)*
- 09.56 Classificazione della morfologia subastragalica os calcis mediante TAC in carico e mappatura della distanza  
*Barbero A, Efrima B, Indino C, Maccario C, Usuelli FG (Milano)*
- 10.03 Endortesi anatomica in peek in sindrome pronatoria: risultati a medio termine  
*Monestier L, Riva G, Latiff M, Marciandi L (Varese)*
- 10.10 **Discussione**
- 10.13 Correzione dell'alluce valgo secondo la tecnica Seri in età pediatrica  
*De Venuto A, Rocca G, Colasanto G (Novara)*

## COMUNICAZIONI LIBERE

## ■ SALA MERCURIO

- 10.20** Correzione dell'alluce valgo in pazienti con patologie neuromuscolari in età evolutiva, mediante osteotomia distale del primo metatarsale secondo Bosch  
*Corradin M, Micaglio A, Luppi V, Pierantoni S, Schiavon R (Santorso - Vi, Abano Terme - Pd)*
- 10.27** Approccio razionale nel trattamento delle macrodattilie del piede infantile  
*De Pellegrin M, Guindani N, Fracassetti D (Bergamo)*
- 10.34** **Discussione**
- 10.37** Rimozione mezzi di sintesi in età pediatrica: risultati della Survey SITOP  
*Catena N, Arrigoni C, Andreacchio A, Toniolo R, Verdoni F, Guida P (Genova, Milano, Roma, Napoli)*
- 11.00** **Coffee break**

## TRAUMATOLOGIA ARTO SUPERIORE

**Moderatori:** *D. Dibello (Bari), M. De Pellegrin (Milano)*

- 11.30** Insidie nei distacchi condroepifisari dell'arto superiore: review della letteratura  
*Rossi L, Panuccio E (Novara)*
- 11.37** Valutazione a distanza dei distacchi condroepifisari del radio distale con riduzione non anatomica  
*Panuccio E, Rossi L, Colasanto G, De Venuto A (Novara)*
- 11.44** Fratture del terzo laterale di clavicola nei pazienti pediatrici: trattamento chirurgico con suture transossee  
*De Cristo C, Condorelli G, Sammartino F, Lucenti L, Testa G, Sapienza M, Caldaci A, Pavone V (Catania)*
- 11.51** **Discussione**
- 11.54** Affidabilità e riproducibilità del Baumann Angle e dell'Anterior Humeral Line nelle fratture sovracondiloidee di omero in età pediatrica  
*Calogero V, Aulisa AG, Careri S, Masci G, Mastantuoni G, Toniolo RM (Roma)*
- 12.01** Fratture sovracondiloidee in flessione in età pediatrica: revisione della nostra casistica  
*Galeotti A, Tambasco R, Zanardi A, Abati C, Di Giacinto S, D'Ortona MT, Lazzeri S, Cucca G, Beltrami G (Firenze, Trento)*
- 12.08** Strategie nel trattamento chirurgico nelle fratture omerali sopracondilari in età pediatrica: risultati da uno studio clinico retrospettivo  
*Colella A, Salvemini M, Del Vecchio C, Amati C, Dibello D (Bari)*
- 12.15** **Discussione**

**TRAUMATOLOGIA – ARTO INFERIORE**

Moderatori: *G. Rocca (Bologna), M. Turati (Monza), F. Pelillo (Pavia)*

- 12.19** Le sleeve fracture rotulee  
*Spolaore S, Battista A, Aprato A (Torino)*
- 12.26** Correzione di deformità complesse di femore con chiodi telescopici in esiti di distacchi condro-epifisari: la nostra esperienza  
*Bocchi MB, Bonfiglio N, Giuli C, Palmacci O (Roma)*
- 12.33** Le avulsioni delle spine iliache nell'adolescente sportivo. Nostra esperienza e revisione della letteratura  
*Zanarella S, Strojna A, Berizzi A, Ruggieri P (Padova)*
- 12.40** Corretta indicazione all'artroscopia di caviglia nei distacchi condroepifisari con interessamento articolare  
*Fracassetti D, Guindani N, Grion L, De Pellegrin M (Bergamo)*
- 12.47** **Discussione**
- 13.00** Chiusura dei lavori

# INFORMAZIONI GENERALI

<b>QUOTE DI ISCRIZIONE (€/IVA inclusa)</b>	<b>PRIMA DEL 31/08</b>	<b>DOPO IL 01/09</b>
Soci SITOP*	122,00	150,00
Non Soci	244,00	280,00
Specializzandi / Under 30	61,00	61,00

\* In regola con la quota associativa SITOP 2023

## Modalità di iscrizione

Compilare la scheda di iscrizione inserita nel sito: <https://www.sitop2023.it/iscrizioni>

## CREDITI ECM

Evento accreditato per **n. 8.4 crediti ECM** per le seguenti figure professionali:

- Medico Chirurgo (Discipline: Chirurgia generale; Chirurgia pediatrica; Chirurgia plastica e ricostruttiva; Medicina di Base; Medicina fisica e riabilitazione; Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; Ortopedia e traumatologia; Pediatria; Reumatologia)
- Tecnico di Neurofisiopatologia
- Tecnico Ortopedico
- Terapista della neuro e psicomotricità dell'età Evolutiva
- Fisioterapista
- Infermiere
- Infermiere Pediatrico

## SVOLGIMENTO LAVORI

Per garantire un corretto svolgimento dei lavori, tutti gli oratori dovranno attenersi rigorosamente ai tempi assegnati; i Moderatori dovranno far rispettare i tempi di inizio di ogni Sessione e il tempo assegnato a ogni presentazione.

## ESPOSIZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

Nell'ambito del Congresso sarà allestita una esposizione tecnico-scientifica che seguirà l'orario dei lavori congressuali.

## SEDE DEL CONGRESSO

### Enterprise Hotel

Corso Sempione, 91 - Milano

L'hotel dispone di garage al costo di:

- tariffa notturna / diurna euro 20,00
- tariffa diurna euro 12,00

Enterprise Hotel sorge in Corso Sempione, a pochi passi da Fieramilanocity, dal quartiere City Life e dal MiCo Milano Convention Centre, in direzione del nuovo polo fieristico di Rho/Pero.

L'hotel si trova a 80 metri dalla fermata del tram storico che porta al Duomo di Milano e a 500 metri dalla fermata della metropolitana M5 "Domodossola".

A dieci minuti a piedi, la fermata del Malpensa Shuttle.

Per coloro che arrivano in auto, uscita autostrada V.le CERTOSA / FIERAMILANOCITY a 10 minuti.

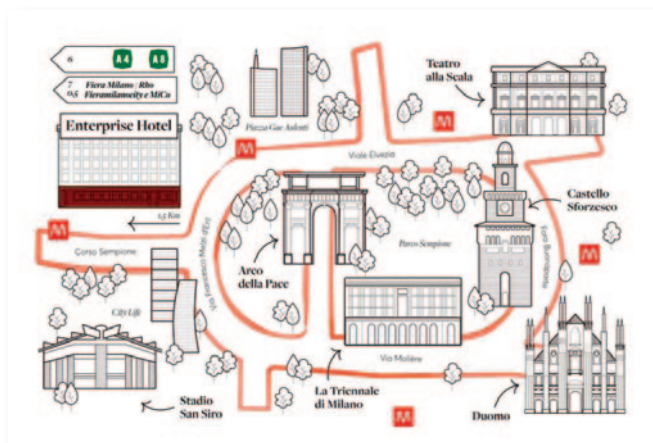
Ricordiamo che dal 1° ottobre 2022, i veicoli a benzina Euro 2 e diesel Euro 4 e 5, non potranno circolare all'interno dell'Area B di Milano; questa limitazione è valida dal lunedì al venerdì, festivi esclusi, dalle 7.30 alle 19.30. Per maggiori informazioni a questo link:

<https://www.comune.milano.it/aree-tematiche/mobilita/area-b/area-b-domande-e-risposte>

## PARK

Intorno alla Sede del Congresso si trovano diversi parcheggi pubblici:

- Parcheggio Corso Sempione - 450 mt
- Parcheggio Quick Sempione - 500 mt
- Parcheggio Sempione - 1200 mt



# INFORMAZIONI GENERALI

## EVENTI SOCIALI

**Giovedì 28 settembre - ore 19.30**

### Cocktail di Benvenuto

**Deseo Milano Cocktail Bar** – Corso Sempione 2 – Milano

Gratuito per tutti gli iscritti al Congresso. Si prega di inviare conferma di partecipazione entro il 4 settembre p.v.

**Venerdì 29 settembre - ore 20.30**

### Cena Sociale

La Cena Sociale del Congresso si svolgerà presso la **“Sala delle Rondini” del Grand Hotel Villa Torretta** (Via Milanese 3 – Sesto San Giovanni). È previsto un servizio transfer in partenza dalla Sede del Congresso; ulteriori dettagli disponibili in seguito.

Il contributo richiesto è di euro 80,00 + IVA a persona. Si prega di prenotare entro e non oltre il 24 agosto p.v.

## PROGRAMMA ACCOMPAGNATORI

La Segreteria sta predisponendo un programma Accompagnatori per la giornata di **Venerdì 29 settembre**.

- Cenacolo Vinciano
- Duomo e terrazze
- Museo della Scala e/o Casa Museo Poldi Pezzoli
- Passeggiata in Brera

Il contributo richiesto è di euro 100,00 + IVA a persona. Si prega di inviare una pre-richiesta via mail alla Segreteria Organizzativa: [sitop2023@seleneweb.com](mailto:sitop2023@seleneweb.com) entro il 30/07/2023.

## PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Per procedere alla prenotazione alberghiera, collegarsi al sito: <https://www.sitop2023.it/hotel>

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**SELENE SRL Eventi & Congressi** – *Laura Trincherò*  
Via G. Medici 23 – 10143 Torino – Tel. 011 7499601  
E-mail: [sitop2023@seleneweb.com](mailto:sitop2023@seleneweb.com) – [www.sitop2023.it](http://www.sitop2023.it)