



SITOP

CONGRESSO NAZIONALE S.I.T.O.P.

SOCIETÀ ITALIANA DI ORTOPEDIA
E TRAUMATOLOGIA PEDIATRICA

BOLOGNA
17/19 NOVEMBRE 2011

CENTRO CONGRESSI
CODIVILLA PUTTI
ISTITUTI ORTOPEDICI RIZZOLI



Presidente Onorario
Alessandro Dal Monte

Presidente del Congresso
Onofrio Donzelli

*Programma
pre-definitivo*



SITOP

CONGRESSO NAZIONALE S.I.T.O.P.

SOCIETÀ ITALIANA DI ORTOPEDIA
E TRAUMATOLOGIA PEDIATRICA

BOLOGNA, 17/19 NOVEMBRE 2011

CONSIGLIO DIRETTIVO S.I.T.O.P. Biennio 2010-2012

PRESIDENTE
Prof. Renato Mario FACCHINI

VICE PRESIDENTE
Dott. Onofrio DONZELLI

CONSIGLIERI
Dott. Flavio BARBIERI
Dott. Diego BAU
Dott. Francesco Maria LOTITO
Dott. Giuseppe MOSCADINI

SEGRETARIO TESORIERE
Dott. Gaetano PAGNOTTA

SEGRETARIO ALLA PRESIDENZA
Dott. Alberto PARONZINI

PAST- PRESIDENT
Dott. Piero Vittorio FREDIANI

RAPPORTI INTERNAZIONALI
Prof. Nando DE SANCTIS

XV CONGRESSO NAZIONALE S.I.T.O.P.

PRESIDENTE DEL CONGRESSO
Onofrio Donzelli

SEGRETARIA SCIENTIFICA
Daniele Ferrari
Manuele Lampasi
Marina Magnani
Leonardo Marchesini Reggiani
Struttura Complessa di Ortopedia e
Traumatologia Pediatrica
Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna

Patrocini richiesti

Regione Emilia Romagna

Provincia di Bologna

Comune di Bologna

Università degli Studi di Bologna

Istituti Ortopedici Rizzoli

A.O.G.O.I.
Associazione Ostetrici Ginecologi Ospedalieri Italiani

A.N.T.O.I.
Associazione Albo Nazionale Tecnici Ortopedici Italiani

F.I.M.P.
Federazione Italiana Medici Pediatri

O.T.O.D.I.
Ortopedici Traumatologi Ospedalieri Italiani

S.I.E.M.G.
Società Italiana di Ecografia in Medicina Generale

S.I.E.O.G.
Società Italiana di Ecografia Ostetrico Ginecologica

S.I.N.
Società Italiana di Neonatologia

S.I.G.O.
Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia

S.I.P.
Società Italiana di Pediatria

S.I.P.O.
Società Italiana di Pediatria Ospedaliera

Evento Accreditato SIOT



Giovedì 17 Novembre 2011

08,00 Registrazione partecipanti

Aula 2

08,00 **Riunione Delegati Regionali S.I.T.O.P.**
09,30

Anfiteatro

08,30 Apertura del XV Congresso Nazionale S.I.T.O.P.

08,40 **COMUNICAZIONI LIBERE**
09,45

Moderatori: **T. Greggi** (Bologna), **F. M. Lotito** (Novara)

08,40 La chirurgia della scoliosi prima dei 10 anni
S. Cervellati, E. Dema, M. Palmisani (Modena)

08,45 L'efficacia delle Universal Clamps nel controllo del profilo coronale e sagittale nel trattamento chirurgico della scoliosi neurologica
G. La Rosa, G.C. Giglio, L. Oggiano (Palidoro, RM)

08,50 Trattamento delle curve lombari con corsetto PASB in adolescenti femmine affette da scoliosi idiopatica: valutazione dei risultati secondo i criteri SRS
A. G. Aulisa, M. Giordano, F. Falciglia, C. Perisano, V. Guzzanti (Roma)

08,55 Valutazione della qualità della vita in adolescenti affetti da scoliosi idiopatica in trattamento conservativo
A. G. Aulisa, C. Perisano, M. Giordano, A. Poggiaroni, V. Guzzanti (Roma)

09,00 L'efficacia della OP-1 (rhBMP-7) nel promuovere la fusione in situ in bambini affetti da spollilolistesi istmica L5-S1 sintomatica: studio a 7 anni di follow-up
G. La Rosa, L. Oggiano (Palidoro, RM)

09,05 Il trattamento del ginocchio varo oltre i 30° mediante osteotomia tibiale nei bambini dai 3 ai 9 anni nei paesi in via di sviluppo
C. Faldini, M. T. Miscione, F. Acri, M. D'Amato, C. Pungetti, C. Provenzale, S. Giannini (Bologna)

09,10 Il trattamento chirurgico del piede torto congenito equino varo supinato inveterato in bambini dai 6 ai 9 anni nei paesi in via di sviluppo
C. Faldini, M.T. Miscione, F. Acri, M. Chehrassan, D. Leonetti, S. Giannini (Bologna)

09,15 Ha ancora spazio l'infiltrazione con cortisone nel trattamento delle cisti ossee giovanili? Nostra esperienza
V. Pavone, **G. Caff**, V. Privitera, D. Matera*, G. Sessa (Catania; *Firenze)

09,20 Valutazione del miglioramento funzionale con programma riabilitativo intensivo dopo chirurgia sec il protocollo E.M.M.A. 2 o E.M.M.A. 3 per la sublussazione dell'anca in pazienti affetti da paralisi cerebrale infantile
A. Ceriani, A. Lopez, **A. Panou**, V. Gasparroni, N. Portinaio (Rozzano, MI)

09,25 Discussione
09,45

09,45 **TRAUMA STRADALE IN ETÀ PRESCOLARE**
12,00 **ARTI SUPERIORI E INFERIORI**

Moderatori: **N. De Sanctis** (Salerno), **R. M. Facchini** (Milano)

09,45 Lesioni traumatiche del plesso brachiale nel bambino
F.M. Sénès, N. Catena (Genova)

09,55 Lesione cervicale letale dopo trauma stradale in età prescolare
M. De Pellegrin, F. Boroli*, D. Fracassetti (Milano)

10,05 Le fratture paletta nel bambino
C. Gigante, A. Borgo, E. Lelio (Padova)

10,15 Il trattamento delle fratture sovracondiloidee di omero nel bambino: analisi a distanza dei risultati e confronto tra diverse tecniche chirurgiche
A. Memeo, L. Pedretti, A. Trapletti, W. Albisetti (Milano)

10,25 Traumi del polso e loro esiti in età evolutiva
N. Catena, F.M. Sénès, M.Di Stadio, S. Boero (Genova)

- 10,35 Il trattamento delle fratture diafisarie in età prescolare: fissazione esterna vs inchiodamento endomidollare
F. Verdoni, L. Pedretti, A. Memeo (Milano)
- 10,45 Politrauma dell'arto inferiore in bambini in età prescolare come terzi trasportati sulle biciclette
F. M. Lotito, G. Rocca, G. Colasanto (Novara)
- 10,55 Trauma del bacino
R. Pascarella (Bologna)
- 11,05 Trauma della testa e del collo femorale
C. Origo (Alessandria)
- 11,15 Trauma del ginocchio
P. V. Frediani (Gallarate, VA)
- 11,25 Trauma della caviglia e del piede
P. Guida (Napoli)
- 11,35 Discussione
12,00

12,00 **Corso di Aggiornamento Aziendale ORTHOFIX**
12,45 **Trattamento chirurgico mini-invasivo delle deformità assiali degli arti inferiori**

12,45 Pausa Pranzo
13,45

13,45 **TRAUMA STRADALE IN ETÀ PRESCOLARE**
14,30 **CAPO E TRONCO**

Moderatori: **I. Baroncini** (Bologna), **S. Bonarelli** (Bologna)

- 13,45 Trauma cranico
- 13,55 Trauma maxillo-facciale
L. Gentile (Bologna)
- 14,05 Trauma toracico ed addominale
M. Lima (Bologna)
- 14,15 Anestesista rianimatore e case manager
G. Gordini (Bologna)
- 14,25 Discussione
14,35

14,35 **COMUNICAZIONI SUL TEMA**
16,25 **TRAUMA STRADALE IN ETÀ PRESCOLARE**

Moderatori: **A. Andreacchio** (Torino), **V. Guzzanti** (Roma)

- 14,35 Trattamento chirurgico delle fratture sovracondiloidee di omero in età evolutiva: due metodiche a confronto
V. Pavone, **V. Privitera**, M. Riccioli, L. Costarella, G. Sessa (Catania)
- 14,42 Le fratture sovracondiloidee dell'omero: due tecniche a confronto
R. M. Toniolo, A. Di Lazzaro, S. Rivelli, V. Guzzanti (Roma)
- 14,49 Il gomito varo post-traumatico pediatrico
L. Cugola (Verona)
- 14,56 Fratture scomposte sovracondiloidee di gomito in età pediatrica: problematiche di trattamento e risultati
M. C. Marongiu, C. Rovesta, G. Gazzotti, F. Pinto, F. Serafini, F. Catani, L. Celli (Modena)
- 15,03 Frattura scomposta del capitello radiale nel bambino: riduzione e sintesi mini-invasiva
A. Brivio, M. De Pellegrin (Milano)
- 15,10 Le fratture biossee diafisarie e dell'estremo distale dell'avambraccio: casistica e gestione terapeutica
S. Poggiali, T. Ventre, A. Galla, L. Massari (Ferrara)

- 15,17 La gestione anestesiológica delle fratture dell'arto superiore in età pediatrica: la nostra esperienza
A. U. Behr, H. Toechterle, C. Gigante, E. Lelio, C. Ori (Padova)
- 15,24 La fissazione esterna nel trattamento delle fratture dell'arto inferiore in età pediatrica
N. Tartaglia, G. Corina*, L. Brina, A. Marsilio* (Bari; *Lecce)
- 15,31 Inchiodamento elastico endomidollare nelle fratture di femore e tibia dell'età evolutiva: la nostra esperienza
A. Giannini, Y. Rizqallah, E. Mariani, G. Maldini, A. Belluati (Ravenna)
- 15,38 Distacchi epifisari distali di gamba: revisione della casistica
L. Marengo, A. Andreacchio (Torino)
- 15,45 Trattamento delle fratture delle ossa lunghe degli arti inferiori nell'infanzia: la nostra esperienza
A. Galla, S. Poggiali, E. Marich, T. Ventre, L. Massari (Ferrara)
- 15,52 Revisione di casistica nel trattamento ortopedico-chirurgico delle lesioni ossee dell'omero distale in età evolutiva
T. Ventre, S. Poggiali, A. Galla, L. Massari (Ferrara)
- 15,59 Fratture delle ossa lunghe in età pediatrica. Ha ancora dignità di esistere un trattamento conservativo? Gesso VS chirurgia nostre considerazioni.
A. Pallone, G. Rocca, G. Trivella, M. Marcer (Verona)
- 16,07 Discussione
 16,30

16,30 **Tavola Rotonda**
 18,30 **"La sicurezza del bambino trasportato"**

Moderatore: **A. Costanzo** (Roma)

Sinistrosità stradale
A. Pitidis (Roma)

Lesioni traumatiche
A. Costanzo (Roma)

Sistemi di protezione
R. Sapia, SOC.I.TRA.S.

Normativa attuale prospettive e campagne di sensibilizzazione
G. Busacca, Direttore Servizio Polizia Stradale (Roma)

La realtà locale e la sanzione - Carabinieri di Bologna

Aspetti medico-legali
D. Vasapollo (Bologna)

Giovedì 17 Novembre	Aula Magna
----------------------------	-------------------

18,40 *Cerimonia Inaugurale*
Saluto delle Autorità

20,15 *Cocktail di Benvenuto*

08,00 **COMUNICAZIONI LIBERE**

08,35

Moderatori: **I. D'Addetta** (Bari), **G. Rocca** (Novara)08,00 Il trattamento chirurgico del piede torto neurogeno in età pediatrica
P. F. Costici, R. Russo (Palidoro, RM)08,05 Chirurgia mininvasiva precoce nei pazienti affetti da paralisi cerebrale infantile
A. Cavaciocchi, G. Chiarugi (Prato)08,10 Il ruolo della valutazione riabilitativa nel team diagnostico delle displasie scheletriche
P. Frascini, F. Antoniazzi*, E. Monti*, P. Brunelli**, L. Sangiorgi° (Bosisio Parini, LC; *Verona; **Brescia; ° Bologna)08,15 La chirurgia degli osteocondromi in età evolutiva.
R. Zorzi, S. Bastoni, P. Daolio, F. Lazzaro, S. Mapelli (Milano)08,20 Astragalo verticale. Trattamento incruento o con chirurgia mininvasiva
I. d'Addetta, G. Carluccio, V. Rotondo, M. Matarazzo, G.B. La calendola (Bari)08,25 Discussione
08,3508,35 **CHIRURGIA D'ATTESA ALLA PROTESIZZAZIONE NELLA DISPLASIA D'ANCA**Moderatori: **F. Cigala** (Napoli), **M. D'Imporzano** (Milano)08,35 LETTURA MAGISTRALE
08,55 Modern joint preserving surgery in the younger age group
R. Ganz (Bern, Switzerland)08,55 La trocanteroplastica
D. Ferrari (Bologna)09,05 L'osteotomia secondo Tonnis
E. Ippolito (Roma)09,15 L'osteotomia di Chiari
C. Gigante (Padova)09,25 Le osteotomie di bacino in età pediatrica. Indicazioni e risultati della osteotomia tipo Shelf
N. de Sanctis (Salerno)09,35 L'osteotomia del collo e abbassamento del gran trocantere
R. Libri (Bologna)09,45 La ricostruzione biologica
D. Dallari (Bologna)09,55 Discussione
10,1010,10 **TAVOLA ROTONDA**12,00 **La protesizzazione giovanile: quando agire e come****Presidenti:** **S. Giannini** (Bologna), **E. Ippolito** (Roma)**Relatori:****R. Aldegheri** (Padova)**R. M. Facchini** (Milano)**P. V. Frediani** (Gallarate, VA)**M. Girolami** (Bologna)**A. Manca** (Bologna)**G. Pignatti** (Bologna)**F. Sadile** (Napoli)**A. Toni** (Bologna)12,00 **Corso di aggiornamento Aziendale SYNTHES**12,45 **Trattamento chirurgico delle deformità del rachide in età pediatrica**Moderatore: **T. Greggi** (Bologna)12,45 *Pausa pranzo*
13,45

13,45 **COMUNICAZIONI SUL TEMA**
14,45 **PROTESIZZAZIONE**

Moderatori: **S. Boero** (Genova), **P. Farsetti** (Roma)

- 13,45 Aspetti ultrastrutturali dell'epifisiolisi prima e dopo l'intervento di osteosintesi
F. Falciglia, A. Poggiaroni*, M. Giordano, A. G. Aulisa, V. Guzzanti* (Roma; *Cassino, FR)
- 13,52 Trattamento artroscopico dell'impingement femoro acetabolare tipo CAM in esito ad epifisiolisi
N. Santori, A. Bertino, E. Theodorakis, D. Potestio (Roma)
- 13,59 L'epifisiolisi dell'anca: trattamento chirurgico per la prevenzione dell'impingement femoro-acetabolare
F. Falciglia, M. Giordano, A.G. Aulisa, A. Poggiaroni*, V. Guzzanti* (Roma; *Cassino, FR)
- 14,06 Condrolastoma del femore prossimale: risultati funzionali a lungo termine ed incidenza di artrosi dell'anca dopo curettage
N. Fabbri, J. G. DiStefano, M. Mercuri† (Bologna)
- 14,13 Malattia di Perthes associata alla sindrome di Alagille
M. Massobrio, G. Antonietti, F. Necci, C. Esposito (Roma)
- 14,20 La DDH (Developmental Dysplasia of Hip) acronimo REALE o LEGALE?
F. M. Lotito, M. Zaffarano (Novara)
- 14,27 Osteotomia pelvica obliqua nel trattamento della estrofia vescicale. Revisione di quattro casi
F. Lamponi, A. Leoni* (Rimini; *Roma)
- 14,35 Discussione
14,50

14,50 **DIAGNOSTICA PRENATALE**
15,40

Moderatori: **A. Novembri** (Firenze), **G. Pagnotta** (Roma)

- 14,50 Il ruolo dell'ecografia prenatale nella diagnosi della Sindrome di Beckwith-Wiedemann
A. Andreacchio, E. Viora (Torino)
- 15,00 Gestione multidisciplinare dopo diagnosi prenatale di piede torto congenito
M. De Pellegrin, P. Cavoretto, L. Valsecchi, D. Fracassetti (Milano)
- 15,10 Diagnosi prenatale di piede torto congenito: importanza dell'approccio multidisciplinare
A. Maiandi, E. Cariatì, A. Novembri, A. Pierini*, E. Bencini, B. Bernocchi, R. Biagiotti, S. Covezzi, G. Pagliuzzi, G. Donzelli (Firenze; *Pisa)
- 15,20 Diagnosi di piede torto congenito isolato: la sensibilità dell'ecografia prenatale
D. Dibello, M. Carbone, M. Zanette, G. d'Ottavio (Trieste)
- 15,30 Discussione
15,40

15,40 **Tavola rotonda**
18,00 **DIAGNOSTICA PRENATALE**

- 17,40 Discussione
18,00

- | | |
|-------|--------------------------------------|
| 18,00 | Assemblea Generale S.I.T.O.P. |
| 19,30 | Modifica dello Statuto |

08,00 COMUNICAZIONI LIBERE

08,45

Moderatori: **C. Origo** (Alessandria)

08,00 Diagnosi, trattamento e risultati della Displasia Epifisaria Emimelica
N. Fabbri, J. Kreshak, M. Alberghini, D. Vanel, O. Donzelli,
 M. Mercuri† (Bologna)

08,05 Utilizzo della radiosinovioresi nelle artropatie giovanili, nostra
 esperienza
P. Serretta, F. Corallo, G. Bertoni, F. Dalla Pozza*, C. Costantini
 (Treviso)

08,10 Attendibilità e riproducibilità dell'esame ecografico per la diagnosi di
 displasia congenita dell'anca
A. Galla, E. Marich, E. Zamagni, G. Atti, T. Ventre, L. Massari
 (Ferrara)

08,15 Infezioni osteoarticolari da Kingella Kingae nel bambino: quadro
 clinico e contributo alla diagnosi di una nuova e specifica tecnica di
 isolamento PCR real time
D. Ceroni, E. Montaruli, A. Kaelin (Genève, Switzerland)

08,20 Correzione della deformità dell'avambraccio nella mano torta ulnare
 congenita: one bone forearm
F. M. Sénès, N. Catena (Genova)

08,25 Trattamento chirurgico delle paralisi ostetriche del plesso brachiale:
 chirurgia nervosa tardiva
F. M. Sénès, N. Catena (Genova)

08,30 Discussione
 08,45

08,45 ZOPPIA

12,00

Moderatori: **P. V. Frediani** (Gallarate, VA), **C. Gigante** (Padova)

08,45 Lettura Magistrale
09,05 **G. Peretti** (Milano)

09,05 Anomalie del cammino: orientamenti del pediatra di famiglia
T. Dall'Osso (Bologna)

09,15 Algoritmo diagnostico nelle coxalgia acuta dell'infanzia.
F. M. Lotito, G. Rocca, G. Colasanto (Novara)

09,25 Diagnosi differenziale ecografica nella coxalgia
M. De Pellegrin, D. Moharamzadeh, D. Fracassetti (Milano)

09,35 L'esame computerizzato del passo nel monitoraggio dei bambini
 affetti da emofilia. Un valido strumento nella prevenzione e cura
 dell'artropatia emofilica
 E. Forneris, **A. Andreacchio**, E. Matteoni, M. Messina (Torino)

09,45 Anomalie del cammino da problematiche rachidee
M. Lampasi (Bologna)

09,55 Zoppia da lesioni non traumatiche dell'anca
S. Boero, M. B. Michelis, F. Becchetti, P. Famà, N. Catena (Genova)

10,05 Anomalie del cammino da patologia del ginocchio
S. Stilli (Bologna)

10,15 Anomalie del cammino da problematiche del piede
L. Marchesini Reggiani (Bologna)

10,25 Anomalie del cammino da problematiche internistiche

10,35 Anomalie del cammino nelle displasie scheletriche
E. Ippolito (Roma)

10,45 Anomalie del cammino da problematiche neurologiche centrali
L. Ferrari (Scandiano, RE)

10,55 Anomalie del cammino da problematiche neuro-muscolari
A. Pini (Bologna)

11,05 Anomalie del cammino nel "toe walker"
M. G. Benedetti (Bologna)

- 11,15 La zoppia nell'artrite reumatoide giovanile
A. Pascazio, P. V. Frediani, D. Bau (Gallarate, VA)
- 11,25 Una causa inusuale di zoppia: la frattura da fatica del collo femorale
P. C. Brunelli, M. Tassi (Brescia)
- 11,35 Discussione
12,00
- 12,00 Conclusioni e Chiusura del Congresso

POSTERS

- P01** L'osteomielite nella congenital insensitivity to pain with anhidrosis (C.I.P.A.): a case report
C. Barbieri, G. Manfredini, P. Sena (Modena-Reggio Emilia)
- P02** Osteotomia correttiva in esiti frattura di radio. Case report
M. Chiavola, E. Balboni*, G. Larosa, E. Novarese (Chieri, TO; *Torino)
- P03** I distacchi epifisari ostetrici nel prematuro: un case report
V. Corni, P. Russo, F. Temporini, C. Origo (Alessandria)
- P04** Artrorisi sottoastragalica nel piede piatto pediatrico: due endortesi a confronto
F. Cortese, G. Piovan, D. Screpis, V. Iacono, C. Zorzi (Negrar, VR)
- P05** Piede piatto evolutivo dell'infanzia trattato con calcaneo stop: risultati clinici e radiografici ai 5 anni di follow up
A. Marmotti, M. Germano, M. Cravino, A. Tron, A. Tellini, F. Castodi (Torino)
- P06** Il trattamento chirurgico dell'instabilità rotulea nel bambino Down: l'esperienza del nostro centro
S. Cussotti, M. Vietti Ramus (Torino)
- P07** L'evoluzione della lesione della cartilagine articolare in animali in crescita con lesione del legamento crociato anteriore
F. Falciglia, A. Poggiaroni*, G. Mastantuoni, S. Rivelli, V. Guzzanti* (Roma; *Cassino, FR)
- P08** Il trattamento chirurgico del piede torto congenito equino varo supinato inveterato in bambini dai 2 ai 6 anni nei paesi in via di sviluppo
C. Faldini, F. Traina, M. Nanni, F. Acri, M. T. Miscione, S. Giannini (Bologna)
- P09** Complicazioni nell'epifisiodesi con eight-plate
D. Fracassetti, C. Bonifacini, M. De Pellegrin (Milano)
- P10** Cartella clinica informatizzata per un ambulatorio di ortopedia pediatrica
L. Pedrotti, R. Gorrini, S. Quaglini, B. Bertani, G. Tuvo, I. Crivellari
F. Barone, R. Mora (Pavia)
- P11** La ricostruzione del LCA negli adolescenti open physis
M. Fioriti, F. Sasso, A. Cavaciocchi (Prato)
- P12** Lussazione metacarpofalangea di due dita lunghe (II e III) in un paziente pediatrico: presentazione del caso e revisione della letteratura
R. M. Toniolo, A. Di Lazzaro, A. G. Aulisa, V. Guzzanti (Roma)