



Evento Patrocinato SIOT

NOVITÀ ED EVIDENZE IN ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA



110° S.P.L.L.O.T.

PROGRAMMA

Presidente Onorario: *Paolo Cherubino*

Presidenti:

Giuseppe V. Mineo

Giovanni Zatti

Autodromo di Monza 8-9 Novembre 2013

Abbiamo ricevuto dal Consiglio Direttivo l'onere di organizzare il 110° Congresso SPLLOT.

Le attuali ristrettezze economiche hanno suggerito di ridurre il numero e la durata degli eventi congressuali.

Questo dato di fatto però non si deve necessariamente tradurre in una riduzione della qualità dei loro contenuti, anzi deve spingere ad una scelta più accurata dei temi ed a una selezione più rigorosa dei contributi.

A tal fine, dopo aver valutato i temi degli ultimi congressi, abbiamo scelto argomenti che possano essere considerati dei "classici" per la loro importanza, ma sufficientemente datati da meritare un aggiornamento: le complicanze della chirurgia protesica, materiali in ortopedia e traumatologia, fratture prossimali dell'omero.

Nel 110° Congresso SPLLOT è mantenuta la importante sessione degli specializzandi e in contemporanea si svolgeranno solo le sessioni parallele dedicate ai Tecnici Ortopedici, Infermieri e Fisioterapisti.

Da ultimo la sede congressuale sarà veramente unica.

Un cordiale saluto a tutti in attesa di incontrarci l'8 e il 9 novembre 2013.

Giuseppe Mineo

Giovanni Zatti

CONSIGLIO DIRETTIVO S.P.L.L.O.T.

Presidente

Federico Grassi

Consiglieri

Danilo Chiapale

Gianluca Collo

Lamberto Felli

Luigi Murena

Luigi Rizzi

Roberto Rossi

Segretario Generale

Marco Assom

Segretario Tesoriere

Sergio Fumero

Past President

Paolo Cherubino

Faculty

Accetta Riccardo *Milano*

Annoni Valentina *Monza*

Aprato Alessandro *Orbassano TO*

Astore Franco *Rozzano MI*

Avagliano Laura *Milano*

Barilaro Monica *Milano*

Bellani Simona *Monza*

Bianchi Simone *Milano*

Bigoni Marco *Monza*

Brambilla Giulia *Milano*

Caffetti Maria Cristina *Voghera*

Calori Giorgio Maria *Milano*

Capitani Dario *Milano*

Castelli Claudio *Bergamo*

Castoldi Filippo *Torino*

Cattaneo Martina

Cherubino Paolo *Varese*

Chiappella Cinzia *Milano*

Clementi Daniele *Rho*

Colombo Massimiliano *Milano*

Concardi Mauro *Milano*

Confalonieri Norberto *Milano*

Corradi Alberto *Milano*

Cossio Andrea *Monza*

D'Angelo Fabio *Varese*

Dettoni Angelo *Alba*

Di Mauro Stefania *Monza*

Donelli Fabio Maria *Milano*

Facchini Renato *Milano*

Ferrari Aldo *Melegnano*

Franceschini Massimo *Milano*

Franchin Francesco *Genova*

Frattini Luca *Milano*

Gaddi Diego *Monza*

Gallazzi Mauro *Milano*

Giancola Rinaldo *Milano*

Golasseni Daniela *Milano*

Gorini Mauro *Pavia*

Gorla Massimo *Monza*

Grappiolo Guido *Rozzano MI*

Grassi Federico *Novara*

Gridavilla Giulia *Monza*

Grion Luca *Milano*

Guarino Arturo *Milano*

Landi Jacopo *Milano*

Leo Roberto *Milano*

Loviseti Luigi *Lecco*

Manzini Claudio *Giussano MI*

Faculty

Manzotti Alfonso <i>Milano</i>	Previtera Antonino Michele <i>Milano</i>
Marelli Bruno Michele <i>Milano</i>	Randelli Filippo <i>San Donato Milanese</i>
Mascitti Tonino <i>Bergamo</i>	Respizzi Stefano <i>Rozzano</i>
Massè Alessandro <i>Torino</i>	Rinaldi Giampaolo <i>Milano</i>
Mazza Emilio <i>Milano</i>	Riva Giacomo <i>Varese</i>
Meersseman Alexander <i>Milano</i>	Romanò Carlo Luca <i>Milano</i>
Mineo Giuseppe <i>Milano</i>	Ronga Mario <i>Varese</i>
Mora Redento <i>Pavia</i>	Rossi Andrea <i>Monza</i>
Mosconi Mario <i>Pavia</i>	Rossi Paolo <i>Torino</i>
Munegato Daniele <i>Monza</i>	Rossi Roberto <i>Torino</i>
Murena Luigi <i>Varese</i>	Sanguineti Francesca <i>Genova</i>
Ottolina Samuele <i>Milano</i>	Sansone Valerio <i>Milano</i>
Pagani Rossella <i>Milano</i>	Scanu Roberta <i>Monza</i>
Parratte Sebastien <i>Marsiglia F</i>	Schiraldi Marco <i>Alessandria</i>
Pascale Valerio <i>Milano</i>	Surace Michele <i>Varese</i>
Patelli Chiara <i>Monza</i>	Turci Michela Cristina <i>Milano</i>
Pazzaglia Ugo <i>Brescia</i>	Ulivi Michele <i>Milano</i>
Pedretti Leopoldo <i>Milano</i>	Villa Candida Ester <i>Monza</i>
Peretti Giuseppe <i>Milano</i>	Vimercati Marco <i>Milano</i>
Pessina Roberto <i>Vimercate</i>	Zagra Luigi <i>Milano</i>
Pietrogrande Luca <i>Milano</i>	Zatti Giovanni <i>Monza</i>
Pisani Edoardo <i>Milano</i>	Zerbi Alberto <i>Milano</i>
Pleitavino Franco <i>Genova</i>	Zottola Vincenzo <i>Como</i>
Prestamburgo Domenico <i>Legnano</i>	

08.00 Registrazione dei partecipanti

08.30 **COMUNICAZIONI LIBERE E SUL TEMA (6' + 2')**

Moderatori: **R. Pessina, A. Meersseman**

Il trattamento chirurgico delle fratture prossimali di omero nell'anziano: chiodo, placca o endoprotesi?

N. Annicchiario, G. Vergottini

Le fratture epifisarie prossimali dell'omero nei pazienti osteoporotici

A. Gambardella, A. Scotto di Luzio, V. Mancieri, A. D'Amato

Trattamento delle fratture dell'estremo prossimale di omero con un nuovo mezzo di sintesi: la placca Contours-PHP

G. Giaffreda, D. Clementi

Trattamento mini-invasivo con placca a stabilità angolare nelle fratture di omero prossimali

F. Battistella, S. Stroppa, S. Perle

Inchiodamento endomidollare nelle fratture del 1/3 prossimale dell'omero: la variante I del sistema Varion

R. Capelli, G.P. Molinari, V. Galmarini

Fattori radiografici predittivi del risultato funzionale nelle fratture di omero prossimale. Nostra esperienza

S. Galli, S. Marchina, U.E. Pazzaglia

La chirurgia ricostruttiva della cuffia dei rotatori con soft anchors: tecnica chirurgica e risultati preliminari

A. Sartori, A. Russo, P. Pardini, F. Poccianti, F. Raffelini

Nuova tecnica e nuovi materiali nel trattamento delle lesioni del legamento peroneo astragalico anteriore

A. Siclari, M. Piras, M. Vugna Suria, E. Boux

L'artroprotesi di tibiotarsica nel paziente reumatico con interessamento poliarticolare dell'arto inferiore.

M. Baratelli, M. Tommasini, S. De Martinis, R. Viganò

Trattamento percutaneo con sistema MIROS nelle frattura dell'omero prossimale

L. Ingegno, M. Tangari, M. Gallo

09.50 COMUNICAZIONI LIBERE E SUL TEMA (6' + 2')

Moderatori: **M. Ulivi, D. Munegato**

Confronto tra placca dorsale e placca volare nel trattamento delle fratture articolari complesse di radio (C2 e C3-classificazione AO)

S. Galli, S. Guerini, U.E. Pazzaglia

Cisti sinoviale al canale cubitale

V. Nava, R.K. Klumpp, W. Recalcati, D. Riccardi, C. Trevisan

Fratture di radio distale trattate con placche volari con o senza viti a stabilità angolare.

S. Galli, S. Guerini, U.E. Pazzaglia

Studio preliminare del ruolo del teriparatide nella guarigione delle *nascent non-union* di scafoide carpale.

A. Borgonovo, A. Melotto, F. Camesasca, G. Castoldi

Trattamento delle instabilità scafo lunate statiche con intervento di Brunelli modificato. Nostra esperienza.

S. Galli, F. Spagnuolo, U.E. Pazzaglia

600 casi di rizoartrosi trattati chirurgicamente: fallimenti cruciali per la nostra esperienza.

A. Melotto, A. Borgonovo, D. Oltramonti, G. Castoldi

Pinning percutaneo nelle lesioni acute del legamento scafo-lunato. Nostra esperienza a medio termine

S. Galli, F. Spagnuolo, U.E. Pazzaglia

LE FRATTURE PROSSIMALI DELL'OMERO

Moderatori: **T. Mascitti, M. Franceschini**

11.00 Epidemiologia e classificazione delle fratture prossimali dell'omero

R. Accetta

11.10 Mininvasività nel trattamento delle fratture prossimali di omero

L. Murena, G. Canton, N. Guindani, M. F. Surace, P. Cherubino

11.20 Trattamento protesico delle fratture complesse di omero prossimale: risultati a distanza

R. Leo, V. Fogliata, P.L. Gambrioli, N. Marelli, B.M. Marelli

11.30 Trattamento delle fratture prossimali di omero con
placche a stabilizzazione angolare

F. Sanguineti

11.40 PHP: esperienza personale

D. Clementi

11.50 Sintesi a minima nelle fratture prossimali di omero

A. Dettoni

12.00 L'inchiodamento nelle fratture prossimali dell'omero

R. Rossi, F. Fissore, A. Giani, D. Blonna, F. Castoldi

12.10 Pinning e fissatore esterno

M. Gorla, M. Sotiri, R. Andreotti

12.20 Indicazioni e scelta di trattamento nelle fratture
prossimali di omero

D. Capitani

12.30 Imaging – Le fratture dell'omero

A. Zerbi, P. Stradiotti

12.40 **TAVOLA ROTONDA CON DISCUSSIONE SUI TEMI IN RELAZIONE**

Moderatori: ***F. Grassi, M. Ronga***

Partecipanti. ***M. Bigoni, L. Lovisetti, A. Meersseman,***

R. Mora, V. Zottola

13.00 **WORKSHOP LUNCH**

COMPLICANZE IN CHIRURGIA PROTESICA – 1° PARTE

Moderatori: ***C. C. Castelli, V. Pascale***

14.00 Imaging nelle complicanze protesiche

M. Gallazzi

14.10 Complicanze nella chirurgia protesica del ginocchio
computer assistita

A. Manzotti, N. Confalonieri

- 14.20 Criticità nell'allineamento rotazionale della componente femorale
F. D'Angelo, A. Testa, S. Ferraro
- 14.30 Complicanze nella protesizzazione acetabolare
F. Randelli
- 14.40 Criticità nell'uso delle teste di grandi dimensioni nella chirurgia protesica dell'anca
C.C. Castelli, G. Zappalà
- 14.50 Complicanze neurovascolari nella chirurgia protesica dell'anca
F. Pleitavino, G. Pasi, C. Ferrari
- 15.00 Complicanze nella protesizzazione delle fratture da fragilità
L. Pietrogrande
- 15.10 Mobilizzazione asettica protesi d'anca
F. Franchin
- 15.20 Complicanze nella protesica di spalla
F. Grassi
- 15.30 Complicanze nell'impianto femorale nella protesizzazione d'anca
F. Astore, G. Mazziotta, E. Caldarella, F. Traverso, G. Cusmà, G. Santoro, M. Scardino, G. Grappiolo
- 15.40 Discussione

COMPLICANZE CHIRURGIA PROTESICA – 2° PARTE

Moderatori: **B. Marelli, A. Rossi**

- 16.00 Trattamento delle fratture periprotetiche di spalla: l'esperienza del nostro istituto e una revisione della letteratura
M. Franceschini, R. Accetta, A. Meersseman, C. Castellaneta, G.V. Mineo
- 16.10 Complicanze nell'impianto di megaprotesi di ginocchio
M. Colombo, G.M. Calori, C. Ripamonti, E. Malagoli, E. Mazza, P. Fadigati, M. Bucci

Venerdì 8 Novembre 2013

Sala Ferrari

- 16.20 Trattamento delle lussazioni nella protesica d'anca
M. Surace, L. Monestier, L. Murena, E. Vulcano, P. Cherubino
- 16.30 La complicità settica nella protesi d'anca
R. Giancola, G. Antonini, L.P. Marchesi, G. Manzi
- 16.40 Criticità nel trattamento del ginocchio valgo grave
M. Schiraldi
- 16.50 Criticità e complicanze nella protesizzazione delle fratture complesse di ginocchio
V. Zottola, R. Compagnoni
- 17.00 Le complicanze settiche
C. L. Romanò
- 17.10 Criticità e complicanze nella protesizzazione dell'anca nelle fratture di bacino
A. Aprato, M. Gastaldo, A. Massé
- 17.20 Considerazioni medico legali
F. M. Donelli
- 17.30 Discussione
- 17.45 **TAVOLA ROTONDA COMPLICANZE CHIRURGIA PROTESICA**
Moderatori: **U. Pazzaglia, G. Riva**
Partecipano:
F. Castoldi, A. Corradi, R. Facchini, A. Guarino, C. Manzini, D. Prestamburgo, V. Sansone, L. Zagra
Considerazioni conclusive: **F. Franchin, M. Mosconi**
- 18.30 **ASSEMBLEA DEI SOCI SPLLOT**
- 19.00 Saluto delle Autorità - Saluto dei Presidenti
- 19.30 COCKTAIL DINNER



CORSO PER FISIOTERAPISTI

Moderatori: **A. M. Previtara, L. Pietrogrande**

- 08.45 Il razionale dell'uso delle onde d'urto focali nelle sindromi miofasciali
A. M. Previtara, G. Concardi
- 09.00 Le onde delle onde d'urto focali nelle cervicalgie da trigger point.
D. Golasseni, A. M. Previtara, G. Concardi
- 09.10 Le onde delle onde d'urto focali nelle lombalgie da trigger point.
S. Bianchi, G. Concardi, D. Golasseni, A. M. Previtara
- 09.20 Le onde delle onde d'urto focali nella sindrome del piriforme.
E. Pisani, D. Golasseni, G. Concardi, A. M. Previtara
- 09.30 Discussione
- 09.40 La rieducazione posturale per il trattamento del dolore lombare e del cingolo pelvico nel terzo trimestre di gravidanza.
L. Avagliano, L. Casu, E. Aiello, A.M. Marconi
- 09.50 Rischi delle manipolazioni cervicali nel post-partum: la dissezione dell'arteria vertebrale.
R. Pagani, A. M. Previtara
- 10.00 WAD (whiplash associated disorders) is it? Problematiche associate a traumatismi cervicali
A. Di Nota, F. Vanni, L. Frattini
- 10.10 Discussione
- 10.20 Proposta di un nuovo test funzionale (BET) per la valutazione muscolare del rachide
L. Grion, L. Pietrogrande
- 10.30 Ultrasound: a new frontier for physiotherapists. Topographic anatomy and reliability of multifidus scanning.
M. Tassoni, M. Turci, F. Gajtani, G. Serrao
- 10.40 L'applicazione della regola del concavo-convesso per il ripristino della mobilità di spalla nell'insufficienza della cuffia dei rotatori.
J. Landi, R. Songini, L. Frattini
- 10.50 Discussione

- 11.00 Programma educativo e riabilitativo rivolto a utenti sottoposti a interventi di chirurgia di spalla. Procedure organizzative, trattamento riabilitativo e primi risultati a distanza.
G. Leoni, W. Mini, F. Fontana, P. Carrozzo, R. Presotto, L. Cadelli, A. Radaelli, M. Arlotti, M. Greco, A. Ferrari
- 11.10 La riabilitazione dopo artroscopia d'anca
S. Respizzi, L. Castagnetti
- 11.20 Intervento riabilitativo dopo trattamento chirurgico correttivo per "sagittal plane deformity".
M. C. Caffetti, M. Gorini
- 11.30 La Back School nel trattamento della lombalgia cronica
C. Chiappella, C. Scavone
- 11.40 Lesioni dell'anello pelvico: la riabilitazione post-chirurgica nel paziente acuto
M. Vimercati, A. Antonietti, L. Lasi, F. Castelli
- 11.50 Controllo motorio e neurodinamica nel trattamento delle cervicobrachialgie
A. Di Gregorio, C. Manzini, L. Frattini
- 12.00 Tecniche di mobilizzazione articolare per il recupero della limitazione della flessione dorsale di tibio-tarsica di tipo post-traumatico.
S. Ottolina, L. Frattini
- 12.10 Discussione
- 12.30 Fine della sessione

CORSO PER INFERMIERI

Moderatori: *C.E. Villa*

- 14.30 La pratica clinica basata sulle prove di efficacia
S. Di Mauro
- 15.10 Interventi clinico-assistenziali per ridurre l'ansia perianestesiologica. Revisione della letteratura
M. Cattaneo, M. Toffoletto
- 15.40 Le scale di valutazione per l'individuazione precoce dell'insorgenza di delirio nella popolazione anziana con frattura di femore. Revisione della letteratura
G. Brambilla, M. Barilaro
- 16.10 Discussione
- 16.20 La gestione del rischio clinico
C. Patelli
- 16.40 Prevenzione in sala operatoria delle complicanze negli impianti di protesi in ortopedia
V. Annoni, R. Scanu
- 17.00 Prevenzione nell'unità di degenza delle complicanze negli impianti di protesi in ortopedia
S. Bellani, C. Fruncillo, F. Villa
- 17.40 Valutazione e gestione del dolore acuto postoperatorio
M. Barilaro
- 18.00 Discussione

Considerazioni conclusive

08.20 SESSIONE SPECIALIZZANDI (6' + 2')

Moderatori: **A. Corradi, A. Cossio**

Valutazione sui risultati del trattamento chirurgico della terribile triade del gomito

A.N. Miyazaki, M. Fregoneze, P.D. Santos, L.A. da Silva, G. do Val Sella, C.S. Checchia, L. Fagotti, S.L. Checchia

Trattamento del Piede Torto Congenito: due metodiche a confronto.

G. Piarulli, D.E. Gallone, A.D. Cossio, G. Zatti

Revisione acetabolare con cotile Delta Revision ed innesto osseo.

R. Sotiri, D. Munegato, G. Gridavilla, A. Rossi, G. Zatti

Frattura tibiale da durata post protesizzazione di ginocchio in accesso laterale con distacco della TTA

R. Ballis, M. De Vincenzi, G. Laurà

Trapianto di osso autologo od eterologo nelle osteotomie tibiali di addizione in varo-valgo. Indicazioni, evoluzione ed integrazione

R. Ballis, M. De Vincenzi, G. Laurà

Case report: una frattura periprotetica di femore nell'anziano (errore diagnostico-classificativo-terapeutico)

D. Oltramonti, G. Castoldi, G. Zatti

Case report: rimozione mezzi di sintesi, le insidie nascoste

D. Oltramonti, G. Castoldi, D. Gaddi

09.20 COMUNICAZIONI LIBERE E SUL TEMA (6' + 2')

Moderatori: **G. Gridavilla, B. M. Marelli**

Fattori determinanti il grado di soddisfazione dei pazienti dopo artroprotesi d'anca

C. Trevisan, W. Recalcati, R. Klumpp, V. Nava, D. Riccardi

Nuovo coating per protesi d'anca a struttura trabecolare a poro aperto: Gription

M. Ulivi, V. Meroni

La patologia silente dei tessuti molli nelle artroprotesi metallo-metallo

C. Castelli, F. Barbieri, P. Brembilla, C. Garcia Parra, R. Ferrari

Affidabilità ed efficacia biomeccanica di un cotile monoblocco a bassa rigidità nei pazienti over 65 anni

A. Siclari, M. Piras, M. Vigna Suria, E. Boux

Artroprotesi dolorose metallo-metallo: algoritmo diagnostico

C. Castelli, R. Ferrari, P. Brembilla, C. Garcia, Parra, F. Barbieri

Rari casi di complicanze in protesi d'anca

M. Roselli, A. Molinar Min, G. Montanari, A. Dettoni

Il cotile a doppia mobilità Polar Cup: sette anni di esperienza

F. Parente, P. Gardelin, S. Gatti, A. Milella, A. Parente

Il Cotile MAXERA nella chirurgia protesica dell'anca

A. Savarese, F. Facchinetti, A. Cavallo

Il trattamento della lesione del legamento patello femorale mediale con un materiale biotecnologico: risultati preliminari

A. Siclari, M. Piras, M. Vugna Suria, E. Boux

Ricostruzione anatomica dell'apparato legamentoso mediale del ginocchio

R.K. Klumpp, V. Nava, W. Recalcati, D. Riccardi, C. Trevisan

Sviluppo di un sostituto biologico meniscale: un approccio di ingegneria tissutale

E. Arrigoni, C. Scotti, A. Di Giancamillo, S. Niada, A.T. Brini, G.M. Peretti

Risultati preliminari delle protesi totali di ginocchio con maschere di taglio personalizzate: vantaggi o complicanze?

F. Atzori, L. Sabatini, M. Busso, A. Massè

L'utilizzo endovenoso dell'acido tranexamico per ridurre le perdite ematiche nella protesica di ginocchio

L. Sabatini, F. Atzori, D. Deledda, A. Massè

BIOTECNOLOGIE E MATERIALI IN ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Moderatori: **G. M. Calori, D. Gaddi**

11.10 Materiali e tribologia

U. Pazzaglia

11.20 Le biotecnologie nel trattamento delle pseudoartrosi

E. Mazza, S. Mazzola, M. Colombo, G.M. Calori

11.30 Prospettive nelle biotecnologie in Ortopedia e Traumatologia

D. Gaddi, C. Cazzaniga, M. Bigoni, G. Zatti

11.40 Le biotecnologie nelle fratture con perdita di sostanza

**M. Ronga, E. Paiusco, A. Fagetti, M. Cherubino,
L. Valdatta, P. Cherubino**

11.50 Biotecnologie nelle patologie cartilaginee

**G.M. Peretti, C. Scotti, M. Melato, M. Agnoletto,
M. Domenicucci, A. Corradi**

12.00 Sostituti ossei

G. Rinaldi

12.10 Uso del sostituto osseo Graftys nelle revisioni protesiche

S. Parratte

**12.20 TAVOLA ROTONDA BIOTECNOLOGIE E I MATERIALI IN
ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**

Moderatori: **P. Rossi, L. Pedretti**

Partecipano: **G. M. Calori, G. M. Peretti, M. Ronga,
D. Gaddi, E. Mazza, M. Colombo**

12.45 **Take Home Message dei Presidenti**

Conclusione dei lavori

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

Autodromo di Monza
Via Vedano, 5 - 20900 Monza



Iscrizioni

Soci S.P.L.L.O.T.	Gratuita
Medici Specializzandi	Gratuita
Medici non Soci	€ 120,00 (I.V.A. inclusa)
Fisioterapisti e Infermieri	Gratuita per il corso dedicato

Le iscrizioni saranno accettate in ordine cronologico e dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa via fax o e-mail accompagnate da copia del bonifico effettuato. In caso di rinuncia alla partecipazione non è previsto alcun rimborso.

La scheda di iscrizione è scaricabile dal sito web della Segreteria organizzativa www.keywordeuropa.com

Segreteria Scientifica

Massimo Franceschini, Alexander Meersseman

VI Divisione di Ortopedia e Traumatologia
Clinica Ortopedica e Traumatologica dell' Università degli Studi di Milano
Istituto Ortopedico G. Pini
Tel. 02 58296680

Andrea Cossio, Andrea Rossi

Clinica Ortopedica
Università degli Studi di Milano - Bicocca
Azienda Ospedaliera San Gerardo, Monza
Tel. 039 2333021 clinicaortopedica@hsgerardo.org

Ecm

N. 6,5 Crediti formativi per Medici Ortopedici, Fisiatri, Medici dello Sport, Pediatri, Medici Legali

N. 4 Crediti formativi per Fisioterapisti ed Infermieri

Segreteria Organizzativa



KEYWORD Europa

Via L.Mancini,3 20129 Milano

Tel. 02/54122513 Fax 02/54124871

info@keywordeuropa.com - www.keywordeuropa.com