



ACCADEMIA  
UNIVERSITARIA DI  
ORTOPEDIA E  
TRAUMATOLOGIA

# **XVI CONGRESSO AUOT**

---

**Chirurgia Ortopedica e Traumatologica oggi:  
dalla tradizione alle nuove tecnologie  
con education correlata**

---



**Assisi (PG)**

**28-29 novembre 2025**

**PRESIDENTE**

**Prof. Auro Caraffa (Perugia)**

**VICE PRESIDENTE**

**Prof. Pietro Ruggieri (Padova)**

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Cari Colleghi,

con grande piacere quest'anno il Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia si svolgerà ad Assisi, che è il luogo ideale per “elevare” il nostro spirito al fine di promuovere al meglio gli obiettivi della nostra Accademia. Per questo abbiamo voluto porre al centro della discussione il tema della formazione dei nostri giovani. Abbiamo scelto un format che possa consentire la partecipazione più attiva di giovani colleghi e specializzandi anche d'intesa con l'AISOT.

Oltre alla formazione, il tema prescelto comprende lo sviluppo delle innovazioni tecnologiche, soffermandoci sugli aspetti salienti della ricerca scientifica universitaria applicata alla nostra chirurgia.

In sintesi, con questa scelta vorremmo ribadire la principale finalità della nostra Accademia: la formazione dei giovani ortopedici e il nostro ruolo nel progresso scientifico e tecnologico della nostra specialità.

Benvenuti ad Assisi nel prossimo Novembre.

Prof. Auro Caraffa

Prof. Pietro Ruggieri

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

Venerdì 28 novembre 2025

### SALA AUDITORIUM

09:00 Registrazione dei partecipanti

09:40

09:40 Introduzione al Congresso: **Auro Caraffa** (Perugia), **Pietro Ruggieri** (Padova)

09:50 **I SESSIONE - LETTURE MAGISTRALI**

10:50 Moderatori: **Alberto Corrado Di Martino** (Bologna), **Giulio Maccauro** (Roma)  
**Bruno Magnan** (Verona)

09:50 Chirurgia Ortopedica: dalla tradizione ad oggi  
**Giuliano Cerulli** (Perugia)

10:05 Chirurgia Traumatologica: dalla tradizione ad oggi  
**Vincenzo Salini** (Milano)

### **Sviluppo delle nuove tecnologie e formazione**

10:20 La SIOT  
**Pietro Simone Randelli** (Milano)

10:30 L' AUOT  
**Pasquale Farsetti** (Roma)

10:40 L' OTODI  
**Fabrizio Cortese** (Rovereto, TN)

10:50 Inaugurazione e Saluto delle Autorità

Saluto del Presidente SIOT  
**Pietro Simone Randelli** (Milano)

Magnifico Rettore Università Perugia - **Massimiliano Marianelli** (Perugia)  
Presidente Regione Umbria - **Stefania Proietti**  
Custode Sacro Convento Assisi - **Marco Moroni**

11:30 **II SESSIONE - CHIRURGIA DELLA SPALLA**

13:30 Moderatori: **Francesco Franceschi** (Roma), **Nicola Maffulli** (Roma)  
Moderatore AISOT: **Riccardo Fabiani** (L'Aquila)

11:30 Chirurgia dell'instabilità  
**Federico Alberto Grassi** (Pavia)

11:40 Chirurgia della cuffia dei rotatori  
**Giuseppe Porcellini** (Sassuolo, MO)

11:50 Chirurgia navigata nella protesi  
**Stefano Giannotti** (Siena)

12:00 Protesi di spalla in oncologia  
**Pietro Ruggieri** (Padova)

12:10 **ID 46** Chiodi endomidollari vs placche nelle fratture prossimali di omero scomposte in pazienti over 60: studio clinico comparativo  
**Marco Simone Vaccalluzzo**, M. Sapienza, V. Pavone, G. Testa (Catania)

12:17 **ID 59** Tecnica di riparazione parziale del sottoscapolare nella protesi inversa per frattura di omero prossimale complessa: risultati preliminari da un confronto tra due coorti  
**Camille Ortoleva**, L. Spro, F. G. M. Forni, M. Mosconi, E. Jannelli, F. Grassi (Pavia)

12:24 **ID 78** Bioinductive regenerative xeno-derived membrane in arthroscopic rotator cuff repair: clinical outcomes and magnetic resonance imaging evaluation  
**Aurelio Picchi**, L. Andriollo, A. Fidanza, F. Raffellini, F. Benazzo, G. Logroscino (L'Aquila-Brescia)

12:31 **ID 90** L'utilizzo combinato degli "augment" metallici e innesti ossei per la gestione del "bone loss" glenoideo nelle artroprotesi inverse di spalla.  
**Ferdinando M. Pulcinelli**, F. De Maio, E. Giuseppetti, M. Catananti  
P. Farsetti (Roma)

12:38 **ID 91** Ricostruzione con Megaprotesi dell'omero prossimale : ottimizzazione della stabilità mediante lembo muscolare di Gran Dorsale  
**Luigi Cianni**, M. Saccomanno, S.Martellini, E.Pataia, G. Maccauro (Roma)

12:45 **ID 117** Le protesi composite di spalla dopo resezione oncologica.  
Risultati funzionali ed oncologici

**Domenico Andrea Campanacci**, F. Muratori, R. Scanferla, G. Scoccianti,  
E. Neri, M. Scorianz, S. Puccini, F. Frenos (Firenze)

12:52 Discussione

13:08

13:10 Take home message

13:20 **Stefano Gumina** (Roma)

13:20 **Buffet Lunch**

14:10

14:10 **Lettura: La protesi di ginocchio personalizzata**

Relatore: **Pietro Simone Randelli** (Milano)

Moderatore: **Auro Caraffa** (Perugia)

14:25 **III SESSIONE - CHIRURGIA DEL RACHIDE**

15:45 Moderatori: **Matteo Formica** (Genova), **Enrico Pola** (Napoli)

Moderatore AISOT: **Valeria Marinucci** (L'Aquila)

14:25 Chirurgia delle deformità

**Cesare Faldini** (Bologna)

14:35 Chirurgia degenerativa e traumatologica

**Carlo Doria** (Sassari)

14:45 Chirurgia oncologica

**Alessandro Gasbarrini** (Bologna)

14:55 **ID 79** Impiego di strumentari in fibra di carbonio nel trattamento chirurgico dei tumori primitivi della colonna vertebrale e ruolo della adroterapia in seguito ad escissione intralesionale e nella gestione delle recidive locali  
**Valerio Pipola**, S. Bandiera, R. Ghermandi, S. Terzi, G. Barbanti Brodano  
G. Tedesco, G. Evangelisti, M. Girolami, S. Pasini, L. Falzetti, G. Tosini, C. Cini  
C. Griffoni, E. Cosentino, M. Cianchetti, M. R. Fiore  
A. Gasbarrini (Bologna, Pavia, Trento)

- 15:02 **ID 95** Ricostruzione della colonna posteriore dopo resezione en bloc per tumore primitivo: tecnica roof  
**Chiara Cini**, G. Evangelisti , G.Tedesco, R.Ghermandi, M.Girolami, V.Pipola  
S.Terzi, C. Griffoni, G. Barbanti Brodano, S. Bandiera, S. Boriani  
A. Gasbarrini (Bologna)
- 15:09 **ID 34** Navigazione TC-guidata intra-operatoria nella chirurgia di resezione dei tumori pelvici  
**Giuseppe Francesco Papalia**, R. M. Caminiti, S. Otera, D. Sorrentino  
E. Palombo, C. Zoccali (Roma)
- 15:16 **ID 27** Confronto tra l'utilizzo di sole viti peduncolari ad alta densità e l'utilizzo di viti peduncolari e fascette sottolaminari nel trattamento chirurgico della scoliosi idiopatica dell'adolescente.  
**Elena Mendola**, M. Fava, F. Perna, A. Toscano (Bagheria, PA)
- 15:23 Discussione  
15:37
- 15:37 Take home Message:  
15:45 **Andrea Angelini** (Padova)
- 15:45 **IV SESSIONE - CHIRURGIA ONCOLOGICA**  
17:10 Moderatori: **Pietro Ruggieri** (Padova), **Giulia Trovarelli** (Padova)  
**Moderatore AISOT: Daphne Sorrentino** (Roma)
- 15:45 Dalla tradizione ad oggi  
**Giulio Maccauro** (Roma)
- 16:00 Condroma atipico versus condroma  
**Antonio Ziranu** (Roma)
- 16:07 Il TCG: attività e trattamento  
**Costantino Errani** (Bologna)
- 16:14 TCG delle guaine tendinee  
**Stefano Bastoni** (Milano)

- 16:21 Le protesi modulari del femore prossimale  
**Elisa Pala** (Padova)
- 16:28 Ortoplastica in oncologia muscoloscheletrica  
**Andrea Angelini** (Padova)
- 16:35 **ID 33** La resezione extra-articolare dell'anca: complicanze a medio e lungo termine in una coorte di pazienti affetti da tumori maligni dell'anca  
**Daphne Sorrentino**, G.Serra, S. Otera, G. F. Papalia, V. Candela, C. Zoccali, S. Gumina (Roma)
- 16:42 Discussione  
17:00
- 17:00 Take home Message:  
17:10 **Domenico Andrea Campanacci** (Firenze)
- 17:10 **Coffee Break**  
17:30
- 17:30 **V SESSIONE - TAVOLA ROTONDA : CHIRURGIA PEDIATRICA**  
18:20 Moderatore: **Pasquale Farsetti** (Roma), **Vito Pavone** (Catania)  
**Moderatore AISOT: Paola Infantino** (Padova)  
Partecipano: **Giovanni Beltrami** (Firenze), **Fernando De Maio** (Roma)
- 18:20 **VI SESSIONE - EDUCATION: LA PREPARAZIONE DI UN LAVORO**  
18:50 **SCIENTIFICO**  
Moderatore: **Massimo Mariconda** (Napoli)  
Relatore: **Giuseppe Milano** (Brescia)
- 18:50 Commento e conclusioni della prima giornata  
**Auro Caraffa** (Perugia), **Pietro Ruggieri** (Padova)



Venerdì 28 novembre 2025

**SALA IL PERUGINO****11:35 I SESSIONE - CASI CLINICI**

12:20 Moderatori: **Alberto Corrado Di Martino** (Bologna), **Giulia Trovarelli** (Padova)  
 Moderatore AISOT: **Vincenzo Del Gatto** (Padova)

11:35 **ID 6** Fissatore esterno esapodalico nel trattamento di deformità complesse degli arti inferiori come esito di sespsi neonatale  
**Raphael Pereira de Mello**, E.M. Samaila, B. Magnan (Borgo Trento- Verona)

11:43 **ID 70** Frattura da stress del sustentaculum tali: Red-S e sfide nella gestione delle calciatrici d'Elite  
**Salvatore Battaglia**, F. Pogliacomi, F. Calderazzi, M. Tindaro Alesci, F. Ceccarelli,(Parma)

11:51 **ID 116** Frattura del collo del femore in paziente complesso con plurime comorbilità e severo linfedema omolaterale. Una sfida biologica  
**Susanna Falcinelli**, G. Cenci, V. Pace, P. Antinolfi, A. Caraffa (Perugia, Terni, Pantalla)

11:59 **ID 83** Frattura del collo femorale dopo protesi di ginocchio con alto grado di vincolo: presentazione di un caso e revisione della letteratura  
**Francesco Mancuso**, P. Di Benedetto, J. Firmani, L. Maschio, A. Causero (Udine)

12:07 Discussione

12:20

**12:20 II SESSIONE - TAVOLA ROTONDA: ORTOGERIATRIA**

13:10 Moderatori: **Giuseppe Rinonapoli** (Perugia), **Antonio Ziranu** (Roma)  
 Moderatore AISOT: **Camilla Porcellini** (Perugia)  
 Partecipano: **David Marsh** (U.K), **Chiara Merenda** (Perugia)  
**Carmelinda Ruggero** (Perugia), **Gabriele Tucci** (Roma)

**13:20 Buffet Lunch**

**14:10**

**14:10 III SESSIONE - TAVOLA ROTONDA: LESIONI MUSCOLARI E****15:15 TENDINEE NELLO SPORTIVO**

Moderatori: **Francesco Benazzo** (Brescia), **Stefano Zaffagnini** (Bologna)  
 Moderatore AISOT: **Aurelio Picchi** (L'Aquila)  
 Partecipano: **Angelo De Carli** (Roma), **Danilo Bruni** (Chieti)  
**Francesco Pogliacomi** (Parma)



**15:15 IV SESSIONE - TAVOLA ROTONDA: CHIRURGIA DELLA CARTILAGINE**

16:15 Moderatori: **Elizaveta Kon** (Milano), **Mario Ronga** (Novara)

*Moderatore AISOT: Alessandro Ninì Trinchese* (Perugia)

Partecipano: **Gianluca Canton** (Trieste), **Antonio Pompilio Gigante** (Ancona)  
**Giacomo Placella** (Milano)

**16:15 V SESSIONE - CASI CLINICI**

17:00 Moderatori: **Carlo Biz** (Padova), **Marco Pellegrino** (Perugia)

*Moderatore AISOT: Giusj Caldarella* (Padova)

16:15 **ID 74** MIPO per frattura di omero distale

**Filippo Calderazzi**, F. Pogliacomì, C. Pagani, E. Vaienti, F. Ceccarelli (Parma)

16:22 **ID 44** Case report Gestione Chirurgica Complessa in Deformità

Post-traumatica di Ginocchio: Osteotomia di allungamenti con chiodo magnetico e Protesi Totale

**Alessandro Perrone**, F. Sacchetti, F. Muratori, D. A. Campanacci (Firenze)

16:29 **ID 77** Ricostruzione del Legamento Femoro-Patellare Mediale, osteotomia distalizzante della tuberosità tibiale e osteotomia di rotazione della diafisi tibiale in paziente con lussazione rotulea recidivante.

**Aurelio Picchi**, L. Andriollo, A. Fidanza, F. Benazzo, G. Logroscino  
(L'Aquila- Brescia)

16:36 **ID 99** Tecnica di Masquelet Modificata con Allograft Corticale Cadaverico nei Grandi Difetti Ossei

**Giacomo Placella**, F. Pezone, M. Alessio-Mazzola, V. Salini (Milano)

16:43 **ID 108** Frattura periprotetica acetabolare intraoperatoria durante intervento di protesi totale d'anca.

La ricostruzione biologica.

**Andrea Aureli**, F. Liuzza, F. De Maio, P. Farsetti (Roma)

16:50 **ID 113** Pseudoartrosi infetta diafisi femorale in esiti di frattura

esposta Gustilo- Anderson 1, le alternative terapeutiche: un caso report

**Nicole Francesca De Martini**, Alessandro Geraci (Montebelluna)

16:57 Discussione

17:10

17:10 Coffee Break

17:30

17:30 VI SESSIONE - COMUNICAZIONI

18:15 Moderatori: **Andrea Angelini** (Padova), **Filippo Familiari** (Catanzaro)

Moderatore AISOT: **Elena Bertoncello** (Padova)

17:30 **ID 88** Corpo, Forza e Fragilità: Studio su Sarcopenia e Osteoporosi  
**Cristiana Paola Mocci**, N. Murgia, G. Caggiari, F. Pisanu, C. Doria (Sassari)

17:35 **ID 65** Le infiltrazioni intrarticolari di polinucleotidi nell'artrosi di ginocchio:  
possibile innovazione per il futuro o solo ripresa di una vecchia idea?  
**Daniele Sticchi**, M. Bisaccia, G. Rinonapoli (Perugia)

17:40 **ID 120** Acido ialuronico e cromoglicato di sodio (J.O.I.N.T): analisi della  
produzione di citochine pro infiammatorie attraverso un modello di cocoltura  
cellulare condrociti e mastociti.  
**Luca Farinelli**, S. Manzotti, C. Licini, M. Mattioli Belmonte Cima,  
A.Gigante (Ancona)

17:45 **ID 71** Sviluppo e applicazione clinica di un idrogel nel trattamento della  
condropatia e del danno meniscale: risultati preliminari e prospettive  
terapeutiche.  
**Alessandro Cortes**, H. Deng, T. Zhu, C. Doria, G. Caggiari (Sassari)

17:50 **ID 39** Applicazioni dell'intelligenza artificiale in ortopedia pediatrica:  
revisione della letteratura  
**Andrea Vescio**, P. Senatore, A. Minnici, R.Ferrante, C. Costabile, F. Familiari,  
G.Gasparini, G.Testa, M.Sapienza, V. Pavone (Catanzaro, Catania)

17:55 **ID 125** AI & Scienza 3.0: verso una medicina più intelligente, trasparente e  
condivisa  
**Lorenzo Lucchetta**, A. Caraffa (Perugia)

18:00 Discussione

18:15

Sabato 29 novembre 2025

SALA AUDITORIUM**08:00 ASSEMBLEA AUOT****09:00 Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia****09:00 VII SESSIONE - LETTURE****09:30** Moderatori: **Antonio Berizzi** (Padova), **Auro Caraffa** (Perugia)**09:00** Il futuro della Medicina rigenerativa in Ortopedia e Traumatologia  
**Antonio Pompilo Gigante** (Ancona)**09:15** L'intelligenza artificiale in ortopedia e traumatologia  
**Rocco Papalia** (Roma)**09:30 VIII SESSIONE - TAVOLA ROTONDA: LA FORMAZIONE DELL'ORTOPEDICO****10:30** **DALLO SPECIALIZZANDO AL GIOVANE ORTOPEDICO**Moderatori: : **Giulio Maccauro** (Roma), **Bruno Magnan** (Verona)**Massimo Mariconda** (Napoli)Partecipano: **Carlo Biz** (Padova), **Paolo Di Benedetto** (Udine)**Leo Massari** (Ferrara) **Francesco Pogliacomì** (Parma)**Michele Francesco Surace** (Como)**10:30 IX SESSIONE - LA GESTIONE DEL DOLORE IN ORTOPEDIA E****10:45** **TRAUMATOLOGIA**Relatore: **Fabio Gori** (Perugia)Moderatori: **Pietro Ruggieri** (Padova)**10:45 Coffee Break****11:05****11:05 X SESSIONE - CHIRURGIA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA****12:50** **DELL'ANCA E DEL FEMORE**Moderatori: **Cesare Faldini** (Bologna), **Giuseppe Solarino** (Bari)Moderatore AISOT: **Valeria Marinucci** (L'Aquila)**11:05** Chirurgia protesica**Francesco Traina** (Bologna)

- 11:15 Chirurgia di revisione protesica  
**Antonio Capone** (Cagliari)
- 11:25 Chirurgia nelle fratture periprotetiche anca  
**Pietro Maniscalco** (Chieti)
- 11:35 Chirurgia traumatologica femore  
**Alberto Belluati** (Ravenna)
- 11:45 **ID 100** Modello AI sulla Predizione delle Infezioni di Protesi di Anca Post-Frattura di Femore Prossimale  
**Francesco Pezone**, N.G. Biavardi, M. Alessio Mazzola, G. Placella, V. Salini (Milano)
- 11:52 **ID 9** Tempistica chirurgica e fattori clinici predittivi della mortalità intraospedaliera negli anziani con frattura del femore: un'analisi tramite rete neurale  
**Raffaele Vitiello**, E Pesare, G Capece, E Di Gialleonardo, G Maccauro (Roma)
- 11:59 **ID 38** Protesi totale d'anca in pazienti con BMI  $\geq 30$ : accuratezza del planning preoperatorio, andamento del BMI ed esiti clinici a breve termine  
**Giorgia Celenza**, C. Martorelli, F.A. Grassi, M. Mosconi, E. Jannelli (Pavia)
- 12:06 **ID 47** Il corretto ripristino dell'offset combinato nei pazienti sottoposti a protesi totale d'anca: confronto tra tecnica tradizionale e robot assistita  
**Alice Becelli**, G. Petralia, L. Vitale, G. Salvatorelli, A. Pardi, V. Confessore, G. Dragani, G. Logroscino (L'Aquila)
- 12:13 **ID 62** Adattatori testa-collo nelle revisioni parziali di artroprotesi totale d'anca: uno studio retrospettivo multicentrico  
**Maria Tucci**, G. Solarino, M. Ficele, F. D'Angelo, L. Zagra, M. Mazzacane (Bari)
- 12:20 **ID 106** Il posizionamento di megaprotesi oncologiche nella chirurgia dell'anca: indicazioni, tecniche e risultati funzionali.  
**Lucia Piras**, E. Fiori, G. Caggiari, C. Doria (Sassari)
- 12:27 Discussione
- 12:44
- 12:44 Take home Message:
- 12:50 **Luigi Zagra** (Milano)

12:50 **XI SESSIONE - LA CHIRURGIA DEL GINOCCHIO**13:30 Moderatori: **Roberto Civinini** (Firenze), **Giovanni Zatti** (Milano)**Moderatore AISOT: Lorenzo Lucchetta** (Perugia)

12:50 Chirurgia legamentosa e meniscale

**Stefano Zaffagnini** (Bologna)

13:00 Chirurgia protesica robotica

**Andrea Marcovigi** (Modena)

13:10 Chirurgia di revisione protesica

**Francesco Benazzo** (Brescia)

13:20 **ID 4** L'artrosi femoro-rotulea non influisce sui risultati clinici a breve termine dopo intervento di osteotomia tibiale valgizzante mediale in apertura: risultati da un'analisi match-paired

**Giacomo Dal Fabbro**, G. Balboni, M. Bonaiuti, L. Macchiarola,  
C. Castillejo Iniesta, A. Grassi, S. Zaffagnini (Bologna- San Giovanni Rotondo)

13:27 **ID 10** La Realtà Aumentata nella Protesica di Ginocchio: nostra esperienza preliminare.

**Nicola Mondanelli**, A. Masini, C. Latino, C. Coco, E. Troiano, S. Giannotti (Siena)

13:34 **ID 12** Robotic-assisted total knee arthroplasty (TKA) implemented with a tensor: differences between mechanical and functional alignment

**Francesco Pirato**, F. Benazzo , L. Andriollo , R. Rossi , S.M.P. Rossi,  
F. Rosso (Torino- Brescia)

13:41 **ID 36** Confronto tra inserti CR e CS/UC in pazienti con spacer Hofmann per infezione periprotetica di ginocchio: impatto sulla qualità della vita e sugli outcome funzionali

**Francesco Grillo**, G. Balato, E. Festa, D. Pellino, F. Silvestre, M. Mariconda (Napoli)

13:48 **ID 54** The hip-knee-ankle axis (HKA) varies significantly with knee motion: a robot- assisted intraoperative evaluation during total knee arthroplasty supports the use of dynamic, not static, alignment classifications

**Luca Andriollo**, F. Qordja, P. Valpiana, S. M. P. Rossi, A.G. Salvi, G. Bocchino,  
K. Zepeda, F. Benazzo, P. F. Indelli (Brescia, Ancona, Brixen, Salzburg, Roma,  
New York, Firenze)

13:55 **ID 101** Infezioni protesiche del ginocchio: trattamento "one stage"  
**Elisabetta Pataia**, R. Vitiello, D. De Mauro, F. Taccari ,G. Maccauro (Roma)

14:02 Discussione

14:18

14:18 Take home Message

14:25 **Araldo Causero** (Udine)

13:30 **Open Lunch**

**14:30**

14:25 **XII SESSIONE - CHIRURGIA DELLA CAVIGLIA E DEL PIEDE**

16:00 Moderatori: **Francesco Ceccarelli** (Parma), **Bruno Magnan** (Verona)

*Moderatore AISOT: **Gianluca Nuzzo** (Perugia)*

14:25 Chirurgia artroscopica di caviglia

**Paolo Ceccarini** (Perugia)

14:35 Chirurgia protesica di caviglia

**Elena Manuela Samaila** (Verona)

14:45 Chirurgia traumatologica di caviglia

**Walter Daghino** (Biella)

14:55 Chirurgia del retropiede

**Carlo Biz** (Padova)

15:05 Chirurgia dell'avampiede

**Andrea Marinozzi** (Roma)

15:15 **ID 3** Surgical Wound Complications in Ankle and Hindfoot ORIF Patients:  
 A Predictive Analysis on a single center retrospective cohort of 320 patients  
**Giacomo Andreotti**, G. Canton, B. Trobec, A. Marchetti, G. Artusato,  
 A. Buoite Stella, C. Ratti, L. Murena (Trieste)

- 15:22 **ID 7** Strumentari ed impianti personalizzati nella protesica di caviglia: effetti sulla linea articolare e sui risultati funzionali  
**Alberto Arceri**, A. Mazzotti, S. Zielli, F. Sgubbi, L. Langone, C. Faldini (Bologna)
- 15:29 **ID 35** Open vs. Percutaneous Moberg Osteotomy for Hallux Rigidus: A Comparative Study of Surgical Approaches with minimum 2 years follow up  
**Alice Montagna**, P. Fiore, E. Jannelli, F. Grassi, M. Mosconi, E. Vulcano (Pavia, Lugano, Miami Beach)
- 15:36 **ID 8** Riparazione Legamentosa Artroscopica All-Inside per l'Instabilità Cronica della Caviglia: risultati Clinici e Funzionali  
**Raffaele Vitiello**, MR Matrangolo, F. Forconi (Roma)
- 15:43 **ID 24** Artrodesi di lapidus modificata: i risultati preliminari della nostra esperienza  
**Andrea Marinozzi**, M. Donantoni, D. Martinelli, E. Panico, R. Papalia (Roma)
- 15:50 **ID 32** Calcificazioni eterotopiche in una serie di pazienti sottoposti a protesi di caviglia mediante accesso anteriore: incidenza, distribuzione anatomica e correlazioni con parametri clinici e demografici  
**Simone O. Zielli**, A. Mazzotti, F. Sgubbi, L. Langone, A. Arceri, C. Faldini (Bologna)
- 15:57 Discussione
- 16:14
- 16:15 Take home Message:  
**Francesco Ceccarelli** (Parma)
- 16:30 Conclusioni finali e chiusura del Congresso  
**Auro Caraffa** (Perugia), **Pietro Ruggieri** (Padova)



Sabato 29 novembre 2025

SALA IL PERUGINO11:05 VII SESSIONE - COMUNICAZIONI

12:10 Moderatori: **Antonio Berizzi** (Padova), **Francesco Manfreda** (Perugia)  
 Moderatore AISOT: **Emanuele Pucci** (Perugia)

11:05 **ID 20** Discinesia scapolare dopo ricostruzione mammaria per neoplasia:  
 uno studio retrospettivo su 67 pazienti

**Belinda Trobec**, F. Santovito, A. Buoite Stella, V. Ramella, G. Papa,  
 G. Canton, L. Murena (Trieste)

11:10 **ID 86** Nuove frontiere della diagnostica: efficacia delle immagini termografiche  
 nella valutazione delle lesioni sportive

**Andrea Fidanza**, R. Fabiani, A. Picchi, V. Confessore, S. Sfarra, G. Logroscino  
 (L'Aquila)

11:15 **ID 21** Influenza della dominanza dell'arto inferiore e dell'allenamento contro  
 resistenza sulla

SWE del tendine rotuleo in atleti universitari maschi sani

**Belinda Trobec**, A. Buoite Stella, R. Sabot, L. Murena (Trieste)

11:20 **ID 22** Ritorno alle attività sportive dopo artrodesi della prima  
 metatarsofalangea per alluce rigido di stadio IV

**Marco Donantoni**, D. Martinelli, E. Panico, A. Marinozzi, R. Papalia (Roma)

11:25 **ID 30** Efficacia di un nuovo protocollo di esercizi per il piede piatto-valgo  
 giovanile e adolescenziale: uno studio caso controllo

**Gianluca Testa**, M. Ilardo, G. Sicari, F. Roggio, M. Sapienza, F. Raciti,  
 G. Musumeci, V. Pavone (Catania)

11:30 **ID 119** Fratture metatarsali da fragilità in osteoporosi secondaria associata  
 a Tumor Induced Osteomalacia (TIO)

**Amarildo Smakaj**, R. Iundusi, E. Gasbarra, U. Tarantino (Roma)

11:35 **ID 118** Ruolo della fissazione esterna circolare nell'artrodesi di caviglia  
 in pazienti con Charcot-Marie-Tooth

**Amarildo Smakaj**, F. De Maio, P. Farsetti (Roma)

- 11:40 **ID 126** L'allineamento spino-pelvico ideale nell'adolescente: risultati di uno studio retrospettivo monocentrico su 122 pazienti sani  
**Giovanni Viroli**, M. Traversari, A. Ruffilli, C. Ricci Petitoni, M. Manzetti, C. Faldini (Bologna)
- 11:45 **ID 128** L'incidenza pelvica può cambiare dopo chirurgia delle deformità vertebrali dell'adulto? Un'analisi del ruolo dei fattori pre-operatori e chirurgici  
**Marco Manzetti**, A. Ruffilli, G. Viroli, M. Traversari, C. Ricci Petitoni, C. Faldini (Bologna)
- 11:50 **ID 127** Ripristino dell'allineamento sagittale pre-scoliotico nella chirurgia della scoliosi idiopatica dell'adolescente: risultati preliminari  
**Giovanni Viroli**, A. Ruffilli, M. Traversari, C. Ricci Petitoni, M. Manzetti, C. Faldini (Bologna)

11:55 Discussione

12:10

12:10 **VIII SESSIONE - TAVOLA ROTONDA: LA CHIRURGIA DEL BACINO**

12:50 Moderatori: **Federico Bove** (Milano), **Alessandro Aprato** (Torino)

Moderatore AISOT: **Tiziano Giacchè** (Siena)

Partecipano: **Lorenzo Maria Di Giacomo** (Perugia)

**Raffaele Pascarella** (Ancona), **Vincenzo Salini** (Milano)

12:50 **IX SESSIONE - TAVOLA ROTONDA: LE INFEZIONI IN ORTOPEDIA**

13:30 Moderatori: **Pierluigi Antinolfi** (Terni), **Marco Mugnaini** (Firenze)

Moderatore AISOT: **Gabriele Martin** (Caserta)

Partecipano: **Andrea Angelini** (Padova), **Giovanni Balato** (Napoli)

**Giandomenico Logroscino** (L'Aquila), **Paolo Domenico Parchi** (Pisa)

13:30 **Open Lunch**

14:30

14:30 **X SESSIONE - COMUNICAZIONI LIBERE**15:30 Moderatori: **Danilo Leonetti** (Messina), **Andrea Nardi** (Perugia)*Moderatore AISOT: Alessandro Pisano (Brescia)*

14:30 **ID 96** Impatto della tecnologia 3D sugli esiti peri-operatori delle fratture articolari e periarticolari: una revisione sistematica e meta-analisi di studi RCT  
**Giulia D'Andrea**, N. Barducci, S. Spadafora, P. Colombo, M. Alessio Mazzola, G. Placella, V. Salini (Milano)

14:35 **ID 48** Fratture dell'omero prossimale trattate con la "Palm Tree Technique "  
**Ludovico Lucenti**, S. Mannino, F. Lumetta, C.D. Cobisi, A. Brunno, A. Petillo, A. Conti, L. Camarda (Palermo)

14:40 **ID 64** Nuovi approcci nel trattamento della rizoartrosi: risultati della sostituzione protesica e confronto con trapeziectomia e artroplastica di sospensione.  
**Maria Tucci**, F. Rifino, T. Ladogana, G. Laera, M. Ficele, G. Solarino (Bari)

14:45 **ID 40** Periprosthetic Hip Infections: Risk Factor Stratification and Clinical Outcomes from a Two-Year Single-Center Experience  
**Andrea Saitta**, V. Pavone, G. Testa, A. Moscato, A. Saitta, A. Pasaro (Catania)

14:50 **ID 82** Ruolo dei linfonodi inguinali e dell'asse iliaco nella diagnostica delle infezioni periprotetichesche: studio retrospettivo delle immagini TAC  
**Francesco Mancuso**, G. Como, P. Di Benedetto, L. Ragogna, M. Monteduro, A. Causero (Udine)

14:55 **ID 105** Batteriofagi 2025: le ultimissime evidenze LSINe-CRISPR-Microrobot per eradicare le PJI da germi multiresistenti  
**Nicolò Giuseppe Biavardi**, C. Maci, F. Pezone, M. Alessio-Mazzola, G. Placella, V. Salini (Milano)

15:00 **ID 114** Infezione acuta di mezzi di sintesi trattata con rimozione, debridment e fissazione esterna  
**Alessia Montorfano**, G. Venini, R. Sotiri G. Leone, G. Zatti (Milano)

- 15:05 **ID 18** Digit sparing surgery: Resezione en-bloc delle ossa lunghe della mano e ricostruzione con allograft osteoarticolare come trattamento di lesioni localmente aggressive e tumori maligni a basso grado.  
**Antonio D'Arienzo**, E. Ipponi, M. Cordoni, A. De Blasi, E. Bechini, F. Gentili, , P. D. Parchi, L. Andreani (Pisa)
- 15:10 **ID 109** Gestione del dolore in chirurgia ortopedica oncologica: integrazione di strategie per il dolore acuto, oncologico e cronico  
**Gian Mario Parise**, F. Facchin, A. Calore, M. Cerchiaro, P. Ruggieri (Padova)
- 15:15 **ID 111** Correzione di deformità ossee complesse mediante guide di taglio custom-made: risultati preliminari  
**Maurizio Scorianz**, A. Perrone, C. Bornioli, G. Scoccianti D. A. Campanacci (Firenze)
- 15:20 Discussione  
15:30
- 15:30 **XI SESSIONE - COMUNICAZIONI LIBERE**  
16:20 Moderatori: **Michele Bisaccia** (Perugia), **Elisa Pala** (Padova)  
**Moderatore AISOT: Francesca Ceschi** (Padova)
- 15:30 **ID 75** Tumori Benigni e Maligni dell'Osso e dei Tessuti Molli della Caviglia e del Piede  
**Elisa Pagliarini**, A. Angelini, C. Biz, MC. Cerchiaro, P. Ruggieri (Padova)
- 15:35 **ID 41** Femoral neck fractures: effects of preoperative evaluation on the outcome of surgical treatment  
**Alice Pasaro**, G. Testa, V. Pavone, A. Saitta, I. Caravotta, S. Hassan (Catania)
- 15:40 **ID 63** La nebulizzazione di emostatico sintetico per ridurre le perdite ematiche post operatorie negli impianti protesici di anca e ginocchio  
**Maria Tucci**, A. Scarpino, M. Loiodice, M. Ficele, A. Morizio, G. Solarino (Bari)

- 15:45 **ID 102** Ricostruzione dell'apparato estensore nelle PJI del ginocchio: risultati clinici e funzionali da uno studio prospettico  
**Donato Di Gennaro**, D. Le Vita, E. Festa, G. Balato (Napoli)
- 15:50 **ID 115** Accuratezza della chirurgia robotica nella revisione di protesi di ginocchio: confronto tra sistemi di array intra-articolari ed extra-articolari con steli cementati corti  
**Matteo Innocenti**, F. Leggieri, P. Franco, S. Van Larhoven, G. Van Hellemond, R. Civinini (Firenze, Sint Maartenskliniek Nijmegen Ubbergen)
- 15:55 **ID 123** Variabilità intra-operatoria del bilanciamento dei tessuti molli tra i chirurghi che eseguono protesi totale di ginocchio robot assistita  
**Giuseppe Petralia**, M. Meftah, P.F. Indelli, A. Fidanza, G. Logroscino (L'Aquila , New York, Firenze )
- 16:00 **ID 14** Ricostruzione del legamento crociato anteriore con tecnica "Over-The-Top" a risparmio fisario in pazienti con scheletro in accrescimento: analisi di 43 casi consecutivi a un follow-up medio di 11 anni  
**Giacomo Dal Fabbro**, A. Grassi, S. Di Paolo, F. Aparo, M. Halalmeh, S. Zaffagnini (Bologna)
- 16:05 **ID 31** Fattori associati al ritorno allo sport dopo ricostruzione del LCA: studio multiparametrico nei calciatori  
**Michele Mercurio**, S. Cerciello, K. Corona, G. Guerra, R. Simonetta, F. Familiari, O. Galasso, G. Gasparini (Catanzaro, Campobasso, Roma, Salerno)
- 16:10 *Discussione*
- 16:20
- 16:20 Conclusione e chiusura del Congresso in sala Auditorium

## CASI CLINICI

- ID 23** CASE REPORT: TRATTAMENTO CHIRURGICO DI CLAW HALLUX IN ESITI DI CORREZIONE DI ALLUCE VALGO

**Andrea Marinozzi**, M. Donantoni, D. Martinelli, E. Panico, R. Papalia.

Department of Orthopaedic and Trauma Surgery, Università Campus Bio-Medico di Roma, Via Alvaro del Portillo, 21, 00128, Rome, Italy. -. Research Unit of Orthopaedic and Trauma Surgery, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Via Alvaro del Portillo, 200, 00128, Rome, Italy

- ID 26** Scoliosi antalgica secondaria ad ernia del disco lombare in una ragazza di 13 anni: case report

**Elena Mendola**, M. Fava, F. Perna, A. Toscano

IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli - Dipartimento Rizzoli Sicilia

- ID 69** IL MUSCOLO SOLEO ACCESSORIO: UNA VARIANTE MISCONOSCIUTA NELLA DIAGNOSI DIFFERENZIALE DEL DOLORE POSTERIORE DI CAVIGLIA

**Salvatore Battaglia**, F. Pogliacomì, F. Calderazzi, L. Daci, F. Ceccarelli

Clinica Ortopedica AOU Parma

- ID 81** Ecchinococcosi Ossea Isolata del Femore: Case Report e Review della Letteratura

**Alessandro Perrone**, E. Neri, F. Muratori, D. A. Campanacci

Università degli studi di Firenze; Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, CTO, Firenze

## CHIRURGIA DEL GINOCCHIO: INNOVAZIONI

- ID 5** L'effetto dell'osteotomia tibiale valgizzante mediale in apertura sull'altezza della rotula e sulla distanza tuberosità tibiale-gola trocleare: analisi prospettica di 54 casi consecutivi

**Giacomo Dal Fabbro**, G. Balbon, S. Stanghellini, M. Bonaiuti, C. Castillejo Iniesta, A. Grassi, S. Zaffagnini

Clinica Ortopedica e Traumatologica - IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna

- ID 37** L'utilizzo di spacer personalizzati su modellazione 3D paziente-specifica per il trattamento delle infezioni periprotetichiche

**Nicola Misasi**, G. Balato, V. de Matteo, E. Festa, S. Rosito, M. Mariconda

Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli

- ID 43** Valutazione Biomeccanica delle Tecniche di Sutura nel Trattamento delle Lesioni Radiali del Menisco  
**Antonio Petillo**, A. Di Rosa, C. Burgio, S. Di Leonardo, G. Burriesci, F. Bosco, L. Lucenti, L. Camarda  
 Department of Precision Medicine in Medical, Surgical and Critical Care (Me.Pre.C.C.), University of Palermo, Palermo, Italy - Adult Reconstruction and Joint Replacement Service, Hospital for Special Surgery, New York, NY, USA - Department of Engineering, University of Palermo, Palermo, Italy<sup>4</sup> Department of Orthopaedics and Traumatology, G.F. Ingrassia Hospital Unit, ASP 6, Palermo, Italy
- ID 52** Aspirazione Seriata "Ad Interim" del Ginocchio con Spaziatore in Sede: Stiamo Gestendo Correttamente l'Infezione Protesica?  
**Giovanni Balato**, T. Ascione, D. De Mauro, E. Festa, D. Di Gennaro, C. Di Bona, D. M. Levita  
 Università degli Studi di Napoli "Federico II"; - AORN Antonio Cardarelli – Napoli
- ID 53** Imageless robotic total knee arthroplasty in esiti di ACL reconstruction: ottimizzazione degli outcomes con approccio personalizzato  
**Luca Andriollo**, A. Picchi, G. Demattia, R. Sangaletti, S. Marco Paolo Rossi, F. Benazzo  
 Ortopedia e Traumatologia - Fondazione Poliambulanza, Brescia; Università Cattolica del Sacro Cuore; -Università degli Studi dell'Aquila; IUSS Istituto Universitario di Studi Superiori, Pavia; Università degli Studi Link, Roma
- ID 55** Oltre il piano coronale nella robotic total knee arthroplasty: il ruolo dell'allineamento sagittale  
**Luca Andriollo**, P. Gregori, C. Koutserimpas, E. Servien, C. Batailler, S. Lustig  
 FIFA Medical Center of Excellence, Orthopaedics Surgery and Sports Medicine Department, Croix Rousse Hospital; Hôpital de la Croix-Rousse, Lyon, France; - Ortopedia e Traumatologia, Fondazione Poliambulanza Brescia; - Università Campus Biomedico, Roma
- ID 56** Un nuovo parametro nell'era della robotic total knee arthroplasty: l'allineamento coronale a 90° di flessione impatta negli outcomes clinici  
**Luca Andriollo**, P. Gregori, C. Koutserimpas, E. Servien, C. Batailler, S. Lustig  
 FIFA Medical Center of Excellence, Orthopaedics Surgery and Sports Medicine Department, Croix Rousse Hospital; Hôpital de la Croix-Rousse, Lyon, France; Ortopedia e Traumatologia, Fondazione Poliambulanza Brescia; Università Campus Biomedico, Roma



- ID 57** Dynamic Alignment of the Knee (DyAK) classification: advancing knee evaluation in robotic arthroplasty  
**Luca Andriollo**, P. Gregori, C. Koutserimpas, E. Servien, C. Batailler, M. Hirschmann, S. Lustig  
FIFA Medical Center of Excellence, Orthopaedics Surgery and Sports Medicine Department, Croix Rousse Hospital; Hôpital de la Croix-Rousse, Lyon, France; Ortopedia e Traumatologia, Fondazione Poliambulanza Brescia; Università Campus Biomedico, Roma; Kantonsspital Baselland, Bruderholz, Switzerland
- ID 84** UKA mediale robot-assistita vs convenzionale: risultati preliminari di uno studio randomizzato  
**Giulio Maria Marcheggiani Muccioli**, D. Alesi, A. Fogacci, S. Fratini, R. Zinno, L. Bragonzoni, S. Zaffagnini  
Istituto Ortopedico Rizzoli
- ID 97** Rotazione femore tibiale nei pazienti sottoposti a ricostruzione legamento crociato anteriore bilaterale vs unilaterale: analisi con propensity score matching  
**Luca Farinelli** 1,2, F. Di Maria 3, A. Meena 4,5, R. D'Ambrosi 6,7, E. Abermann 4,5, C.Hoser4,5, C. Fink 4,5  
1. Clinical Orthopaedics, Department of Clinical and Molecular Sciences, Università Politecnica delle Marche, Ancona; 2 IRCSS INRCA, Ancona, Italy; 3 Department of General Surgery and Medical Surgical Specialities, Section of Orthopaedics and Traumatology, Università di Catania, Catania, Italy; 4 Gelenkpunkt - Sports and Joint Surgery, Innsbruck, Austria; 5 Research Unit for Orthopaedic Sports Medicine and Injury Prevention (OSMI), Private University for Health Sciences, Medical Informatics and Technology, Innsbruck, Austria; 6 IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milan, Italy; 7 Università degli studi di Milano, Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, Milan,
- ID 112** Sostituzione protesica totale di ginocchio in acuto su frattura del piatto tibiale o femore distale articolare: nostra esperienza e revisione sistemica  
**Nicole Francesca De Martini**, G. Varchetta, A. Geraci  
Ortopedia e Traumatologia Ospedale di Montebelluna
- ID 122** Ricostruzione anatomica del legamento crociato anteriore e del legamento anterolaterale con Tendine del Retto Femorale: Case series con Follow-up a 6 Mesi  
**Andrea Di Muro**, F. Pettinari, M. Innocenti, R. Civinini, F. Matassi  
Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi – Firenze

## CHIRURGIA DEL RACHIDE: INNOVAZIONI

- ID 80** Impiego del midollo osseo vertebrale coagulato come terapia cellulare autologa e Scaffold multifunzionale per la fusione spinale - studio randomizzato prospettico  
**Giuseppe Tedesco**, F. Salamanna, M. Sartori, C. Alcherigi, G. Bilancia, G. Barbanti Brodano, C. Griffoni, V. Pipola, P. Spinnato, G. Giavaresi, A. Gasbarrini.  
*Struttura Complessa di Chirurgia Vertebrale, Struttura Complessa di Scienze e Tecnologie Chirurgiche, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna; Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna*
- ID 87** Analisi del movimento in pazienti sottoposti ad intervento chirurgico di vertebrectomia per il trattamento delle patologie oncologiche della colonna vertebrale  
**Riccardo Ghermandi**, F. Bressan, C. Griffoni, B. Maccaferri, C. Cini, L. Berti, A. Gasbarrini, A. Leardini  
*Struttura Complessa di Chirurgia Vertebrale, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna; Laboratorio di Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale Protesi, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna; Struttura Complessa di Medicina Fisica e Riabilitativa 1, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna; Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna*
- ID 93** STABILIZZAZIONE MINI-INVASIVA E TRATTAMENTO NEOADIUVANTE CON DENOSUMAB SHORT-COURSE PRIMA DI RESEZIONE EN BLOC PIANIFICATA NEL TUMORE A CELLULE GIGANTI ENNEKING STAGE 3 DELLA COLONNA MOBILE  
**Chiara Cini**, Asunis E, Griffoni C, Evangelisti G, Tedesco G, Ghermandi R, Girolami M, Pipola V, Terzi S, Barbanti Brodano G, Bandiera S, Boriani S, Gasbarrini A.  
*Istituto Ortopedico Rizzoli 2 Università di Bologna*

## CHIRURGIA DELLA SPALLA: INNOVAZIONI

- ID 92** Proteomic biomarkers for diagnosis and management of rotator cuff disease: a systematic review and gene ontology analysis  
**Giorgia Lucia Benedetto**, E. I. Parrotta, G. L. Benedetto, G. Cuda, R. Covello, U. G. Longo, A. Carnevale, O. Galasso, G. Gasparini, M. Mercurio  
Department of Medical and Surgical Sciences, University "Magna Graecia", Catanzaro, Italy. 2Department of Experimental and Clinical Medicine, University "Magna Graecia", Catanzaro, Italy 3 Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Roma, Italy 4 Research Unit of Orthopaedic and Trauma Surgery, Department of Medicine and Surgery, Università Campus Bio-Medico di Roma, Rome, Italy. 5 Department of Medicine, Surgery and Dentistry, University of Salerno, Salerno, Italy 6Department of Orthopaedic and Trauma Surgery, "Magna Græcia" University, "Renato Dulbecco" University Hospital, Catanzaro, Italy 7 Research Center on Musculoskeletal Health, MusculoSkeletalHealth@UMG, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy \*Correspondence

## CHIRURGIA DELL'ANCA E DEL FEMORE: INNOVAZIONI

- ID 11** IL RUOLO DELLA TC PRE-OPERATORIA NEL SUCCESSO DELLA SINTESI CON VITI CANNULATE NELLE FRATTURE DI FEMORE PROSSIMALE  
**Andrea Sodano**, L. Lucenti, M. Sapienza, A. Caldaci, G. Testa, V. Pavone  
Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico G. Rodolico – S. Marco Catania
- ID 16** Modelli paziente-specifici stampati in 3d come risorsa nell'apprendimento della protesica d'anca in quadri anatomici complessi  
**Paolo Domenico Parchi**, R. M. Viglialoro, B. Scognamiglio, E. Ipponi, L. Andreani, E. Bonicoli, N. Piolanti, M. Carbone  
Università di Pisa – Ortopedia e Traumatologia  
Università di Pisa – Information Engineering

- ID 19** Impatto della massa corpora sulla protesica d'anca: Qual'è l'approccio più giusto?  
**Sara Barderi**, E. Ipponi, E. Bechini, B. Misso, L. Orsetti, L. Andreani, N. Piolanti, E. Bonicoli, P. D. Parchi  
*Università di Pisa - UO Ortopedia e Traumatologia*
- ID 25** DIFFERENCES BETWEEN ALLOFIT ACETABULAR CUP SYSTEM AND TRABECULAR METAL MODULAR ACETABULAR CUP SYSTEM IN PATIENTS WITH TOTAL HIP ARTHROPLASTY: A SCORE-BASED STUDY  
**Andrea Saitta**, V. Pavone, G. Testa  
*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico G. Rodolico – S. Marco Catania*
- ID 61** HIP AND SPINE SYNDROME: CONFRONTO TRA TECNICA CONVENZIONALE E NAVIGAZIONE TC-BASED NELLA PROTESICA D'ANCA  
**Giuseppe Petralia**, V. Confessore, L. Vitale, G. Salvatorelli, A. Becelli, R. Fabiani, G. Dragani, G. Logroscino  
*Ospedale San Salvatore - L'Aquila*
- ID 72** Is Distal Locking Necessary In Stable Intertrochanteric Fractures? A Finite Element Analysis  
**Corrado Ciatti**, E. Bori, V. Masoni, L. Andriollo, B. Maaref, F. Quattrini  
*University of Parma, AUSL Piacenza, Italy - University of Turin, Italy - Fondazione Poliambulanza, Brescia, Italy - ECAM brussels engineering school, Brussels, Belgium*
- ID 76** Pianificazione Preoperatoria Guidata da Software nella Protesi d'Anca: Confronto Prospettico dell'Accuratezza tra Specializzandi, Chirurghi Esperti e Risultati Intraoperatori Effettivi  
**Marco Sapienza**, M. A. Musumeci, A. Filogamo, F. Raciti, G. Testa, V. Pavone  
*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico G. Rodolico – S. Marco Catania*
- ID 85** CONFRONTO TRA TECNICA ROBOTICA E TRADIZIONALE IN TERMINI DI ACCURATEZZA ED EFFICACIA NELLE PROTESI D'ANCA DA PRIMO IMPIANTO  
**Andrea Vullo**, A. Sancin  
*Nuovo Ospedale delle Apuane - Massa Carrara*
- ID 89** Trattamento delle fratture periprotetice acetabolari: risultati clinici e revisione della letteratura  
**Francesco Liuzza**, F. De Maio, P. Farsetti  
*Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Fondazione PTV*

- ID 98** Confronto tra Modelli Multimodali di Intelligenza Artificiale e Radiologo Esperto nella Diagnosi delle Fratture di Femore: Studio Retrospettivo Multicentrico su 200 Radiografie  
**Mattia Alessio-Mazzola**, N.G. Biavardi, G. Placella, G. D'Andrea, M Conca, S. Mosca, V. Salini.  
*Università Vita-Salute San Raffaele Milano*
- ID 104** Spinopelvic Guided Navigation in Revision THA: Improved Accuracy and Reduced Dislocation Rate  
**Fernando Nahuel Martín Cocilova**, F. Leggieri, M. Massenzi, D. Stimolo, C.Carulli, R. Civinini, M. Innocenti  
*Clinica Ortopedica, Centro Traumatologico Ortopedico, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze*
- ID 110** Advanced navigation in total hip arthroplasty based on spinopelvic parameters: a preliminary single-center experience  
**Marta Massenzi**, F. Leggieri, D. Stimolo, C.R. Carulli, R. Civinini, M. Innocenti  
*Università degli Studi di Firenze*
- ID 121** Erosione acetabolare dopo emiartroplastica nelle megaprotesi di femore prossimale – Risultati a medio-lungo termine  
**Alessandro Perrone**, G. Scoccianti, F. Muratori, M. Scorianz, D.A.Campanacci  
*Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi - Università degli Studi di Firenze*
- ID 124** L'affermazione del DAA: precisione e rivoluzione organizzativa  
**Lorenzo Lucchetta**, A. Caraffa  
*Università degli studi di Perugia*

## **TEMA LIBERO**

- ID 17** L'impatto delle condizioni meteorologiche e delle festività sull'attività di pronto soccorso in traumatologia. Analisi dei dati di un trauma center di terzo livello.  
**Edoardo Ipponi**, L. Andreani, F. Pecchia, G. Balestrieri, E. Tosi, S. Marchetti, P. D. Parchi  
*Università di Pisa - UO Ortopedia e Traumatologia*

- ID 29** Cause di fallimento dell'artrodesi nelle spondilolistesi istmiche e strategie di revisione per via posteriore: revisione della letteratura e confronto con la nostra esperienza clinica  
**Elena Mendola**, F. Perna, A. Toscano  
*IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli - Dipartimento Rizzoli Sicilia*
- ID 42** Long-Term Follow-Up of Congenital Clubfoot Treated with Ponseti Method: A Cross-Sectional Study  
**Alice Pasaro**, G. Testa, , M.Sapienza, G. Zerbito, M. Sicurella, V. Pavone  
*Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico G. Rodolico – S. Marco Catania*
- ID 45** Fratture periprotetiche d'anca di tipo B2 e B3: osteosintesi vs revisione. Quale strategia chirurgica nel paziente anziano?  
**Emanuele Pucci**, L. Lavorgna, A.Renzini, L.M.Di Giacomo, A.Caraffa  
*Università degli Studi di Perugia*  
*Ospedale Santa Maria della Misericordia Perugia*
- ID 50** Sport and sexual recovery after total hip arthroplasty in young adults: a retrospective cohort study  
**Alberto Corrado Di Martino**, C. Di Censo, P.Cataldi, M. Morandi, N. Stefanini, C.Faldini  
*Clinica Ortopedica e Traumatologica I, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Via Giulio Cesare Pupilli 1, 40136 Bologna, Italy*  
*Department of Biomedical and Neuromotor Science-DIBINEM, University of Bologna, 40136 Bologna, Italy*
- ID 51** La protesi totale d'anca influenza la versione pelvica? Uno studio retrospettivo caso-controllo utilizzando l'angolo Sacro-Femoro-Pubico in pazienti con osteoartrosi e frattura  
**Alberto Corrado Di Martino**, E. Masi, C. D'Agostino, G. Geraci, C. Faldini  
*Clinica Ortopedica e Traumatologica, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, 40136 Bologna, Italia*  
*Dipartimento delle scienze biomediche e neuromotorie - DIBINEM, Università di Bologna, Bologna, Italia*

- ID 58** Stelo monoblocco o modulare nella revisione protesica d'anca? Studio di registro su 3647 pazienti  
**Alberto Corrado Di Martino**, M. Dudziak, M. Brunello, M. Morandi Guaitoli, C. Di Censo, C. Faldini  
*Clinica Ortopedica e Traumatologica I, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Via Giulio Cesare Pupilli 1, 40136 Bologna, Italy; 2. Department of Biomedical and Neuromotor Science-DIBINEM, University of Bologna, 40136 Bologna, Italy*
- ID 60** Utilizzo di inserto in polietilene con spalletta influisce sulla sopravvivenza delle protesi primarie d'anca? studio di registro su 14 098 protesi  
**Alberto Corrado Di Martino**, M. Morandi Guaitoli, C. Di Censo, V. Rossomando, Matteo Brunello, C. Faldini  
*Clinica Ortopedica e Traumatologica I, IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Via Giulio Cesare Pupilli 1, 40136 Bologna, Italy*  
*Department of Biomedical and Neuromotor Science-DIBINEM, University of Bologna, 40136 Bologna, Italy*



# INFORMAZIONI

## SEDE CONGRESSUALE

### **Grand Hotel Assisi**

Via Giovanni Renzi, 2

06081 - Assisi (PG)

## BADGE E ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

È indispensabile indossare il badge durante la permanenza presso la sede congressuale.

L'attestato sarà inviato via email il giorno dopo la chiusura dell'evento.

## TRATTAMENTO DI IMMAGINI FOTOGRAFICHE E RIPRESE VIDEO

Come riportato in informativa, durante il congresso potrebbero essere effettuate riprese video e fotografiche con l'esclusiva finalità di documentare l'evento. I files prodotti saranno parte integrante dell'archivio storico di Lcf Congress Factory Srl e del promotore dell'evento e potrebbero essere oggetto di pubblicazione sui social media e/o siti web istituzionali dei proponenti.

# ISCRIZIONE AL CONGRESSO

L'iscrizione al Congresso è gratuita e includerà:

- Accesso alle sessioni scientifiche e mostra espositiva
- Kit (programma, schede tecniche)
- Attestato di Partecipazione
- Ristorazione come da programma

# SPONSOR

con il contributo non condizionante di



GEM



Johnson  
& Johnson  
MedTech

 **LSMMed**

ORTHOSERVICE  
RO+TEN   
Take care feel better

**Smith+Nephew**

**stryker**



**ZIMMER BIOMET**  
Moving You Forward.™

[illegible]



[illegible]



**CONGRESS FACTORY**

**Segreteria Organizzativa:**

**LCF Congress Factory S.r.l. con socio unico**

info@lcfcongress.com | www.lcfcongress.com

centralino Tel: +39 0532 1883439

lcf@sicurezzapostale.it | P.IVA: 02070370388

SDI: KRRH6B9 | REA: FE - 223323

**SEDI:**

- Via Piangipane 141 int.7 | 44121 Ferrara
- Passeggiata Groß Gerau 4c | 39031 Brunico-Bruneck (BZ)