



3rd ANNUAL MEETING

IL FUTURO NEL NOSTRO PASSATO

successi-fallimenti-future trends

BARI
21-23 MARZO 2024
THE NICOLAUS HOTEL
Via Cardinale A. Ciasca, 27

PROGRAMMA DEFINITIVO
FINAL PROGRAMME

Presidenti del Congresso/*Congress Chairmen*

Massimo Berruto, Biagio Moretti

Presidente Onorario/*Honorary Congress Chairman*

Alfredo Schiavone Panni

Comitato Scientifico/*Chairmen of the Scientific Programme*

**Giuseppe Filardo, Umile Giuseppe Longo,
Edoardo Monaco, Lorenzo Moretti, Roberto Rossi**



Giovedì 21 Marzo 2024 / Thursday 21st March 2024

1

Venerdì 22 Marzo 2024 / Friday 22nd March 2024

20

Sabato 23 Marzo 2024 / Saturday 23rd March 2024

36

Moderatori-Relatori / Chairmen-Speakers

52

Free Papers

56

E-Posters

74

Workshop aziendali

86

Informazioni generali

103



THE **PARTIAL KNEE** COMPANY[®]

powered by **ZBEdge™**

 **RAPID
RECOVERY[®]**



Persona
PARTIAL KNEE

Oxford
Partial Knee



 **ZIMMER BIOMET**
Moving You Forward.™

Zimmer Biomet is the leading company in PKA¹ with over 45 years' experience, offering a comprehensive range of anatomic and innovative solutions.

1. Data from Internal Summary 20210608_GLBMRKTPKR. Based on Market Analysis and Registry Data gathered in June 2021.

All content herein is protected by copyright, trademarks and other intellectual property rights, as applicable, owned by or licensed to Zimmer Biomet or its affiliates unless otherwise indicated, and must not be redistributed, duplicated or disclosed, in whole or in part, without the express written consent of Zimmer Biomet. This material is intended for healthcare professionals. Distribution to any other recipient is prohibited. Zimmer Biomet does not practice medicine. For indications, contraindications, warnings, precautions, potential adverse effects and patient counselling information, see the package insert or contact your local representative; visit www.zimmerbiomet.com for additional product information. Not for distribution in France. ©2023 Zimmer Biomet • 4526.1-EMEA-en Issue Date 2023-12



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024



GIOVEDÌ 21 MARZO 2024
THURSDAY 21st MARCH 2024

SALA AGLIETTI 2

SALA VIOLA 6

SALA RANDELLI 10

SALA PERUGIA 14

SALA GAZEBO
SPAZIO FUTURO 18

- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - AGLIETTI AWARD** - (pag. 57)
GINOCCHIO I / KNEE SURGERY I
MODERATORI/CHAIRMAN: **Filippo Familiari, Gianluca Piovan**
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Protesi totale di ginocchio negli esiti
Revision surgery to total knee replacement
MODERATORI/CHAIRMAN: **Giacomo Stefani, Francesco Zambianchi**
- 08:15-08:23 **Post osteotomia/Post osteotomy**
Nicola Manta
- 08:23-08:31 **Post traumatica/Post traumatic**
Alessandro Todesca
- 08:31-08:39 **In deformità extra-articolari/In extra-articular deformities**
Fabrizio Matassi
- 08:39-08:47 **Post mono/Post unicompartmental knee arthroplasty**
Lorenzo Filippone
- 08:47-08:55 **Post artrite settica/Post septic arthritis**
Andrea Ensini
- 08:55-09:10 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 09:15-09:30 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
SALUTI ISTITUZIONALI/INSTITUTIONAL GREETINGS
Giovanni Bonaspetti, Alberto Momoli, Giuseppe Solarino, Massimo Berruto, Biagio Moretti

- 09:30-10:00 **PLENARIA**
09:30-09:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Giovanni Bonaspetti
- 09:35-09:55 **La chirurgia del ginocchio: passato, presente e futuro**
Knee surgery: past, present and future
Claudio Zorzi
- 10:00-10:30 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
10:00-10:05 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Pier Francesco Indelli
- 10:05-10:25 **La chirurgia protesica di ginocchio negli ultimi 30 anni**
Total knee replacement in the last 30 years
Andrea Baldini
- 10:30-11:30 **ENGLISH LANGUAGE**
MAIN SESSION
A che punto siamo con la chirurgia sartoriale?
Where are we today with tailored total knee arthroplasty?
MODERATORI/CHAIRMAN: **Tommaso Bonanzinga, Roberto Rossi**
- 10:30-10:38 **Nuovi design: un disegno per ogni allineamento oppure**
“one fits all”/?New designs: one design for each alignment
or “one fits all”?
Matthew S. Austin
- 10:38-10:46 **Nuove tecnologie per impiantare la protesi: cosa manca**
al robot?/New technologies for total knee replacement:
what is the robot missing?
Francesco Zambianchi

10:46-10:54 **Nuovi materiali protesici: cosa abbiamo e di cosa abbiamo bisogno?**/New prosthetic materials: what do we have and what do we need?

William Long

10:54-11:02 **La realtà aumentata: una soluzione realmente utile?**

Augmented reality: is it really useful?

Federica Rosso

11:02-11:10 **Wearables and Apps: cosa ci serve?/Wearables and Apps: what do we need?**

Pier Francesco Indelli

11:10-11:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

11:30-12:30 **SIMPOSIO/SYMPOSIUM**

**FUTURE
RED LINE**

Impianto protesico di ginocchio: EBM al 2024
Total knee replacement: EBM in 2024

MODERATORI/CHAIRMAN: **Giorgio Franceschi, Alessandro Todesca**

11:30-11:38 **Protesi monocompartimentali: posso fare a meno del robot?**

Unicompartmental knee arthroplasty: can I do it without the robot?

Giuseppe Calafiore

11:38-11:46 **Allineamento funzionale con tecnologia image-less: update**

Functional alignment with image-less technology: update

Vittorio Maruzzo

11:46-11:54 **Allineamento funzionale con tecnica robotica image-based: update/Functional alignment with robotic image-based technology: update**

Francesco Zambianchi

11:54-12:02

Planning 3D e PSI, evoluzioni tecnologiche/Planning 3D and PSI, technological evolutions

Tommaso Bonanzinga

12:02-12:30

DISCUSSIONE/DISCUSSION

12:30-13:00

MINI BATTLES

Sistema di fissazione dell'impianto protesico nel 2024
Fixation of knee replacement in 2024

MODERATORI/CHAIRMAN: **Edoardo Franceschetti, Alessandro Tripodo**

1^o Mini Battle/1st Mini Battle

12:30-12:35

Totale cementata/TKR cemented

Alfredo Lamberti

12:35-12:40

Totale non cementata/TKR cementless

Andrea Tecame

12:40-12:45

Voto finale/Final vote

2^o Mini Battle/2nd Mini Battle

12:45-12:50

Mono cementata/UKR cemented

Stefano Petrillo

12:50-12:55

Mono non cementata/UKR cementless

Stefano Campi

12:55-13:00

Voto finale/Final vote

13:00-14:00

Break



14:00-15:00

**FUTURE
RED LINE**

SIMPOSIO/SYMPOSIUM

Le nuove e nuovissime tecnologie
New and brand new technologies

MODERATORI/CHAIRMAN: **Roberto D'Anchise, Edoardo Franceschetti**

14:00-14:07

Planning 3D e ruolo in sala operatoria/3D planning and its role in the operating room

Federica Rosso

14:07-14:14

Realtà aumentata: razionale, tecnica, pros and cons

Augmented reality: rationale, technique, pros and cons

Luca Ming Wang Gala

14:14-14:21

Smart glasses: razionale, tecnica, pros and cons

Smart glasses: rationale, technique, pros and cons

Gianluca Piovan

14:21-14:28

Come interpretare i dati del robot nel post-operatorio (ZB Edge)

How to interpret the data from the robot post-operatively (ZB Edge)

Stefano Marco Paolo Rossi

14:28-14:35

Teleriabilitazione e wearables/Telerehabilitation and wearables

Antonio Frizziero

14:35-14:42

Prime esperienze con la realtà aumentata nella protesica del ginocchio/First experience with augmented reality in knee arthroplasty

Stefano Giannotti

14:42-15:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

15:00-15:30

15:00-15:05

LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE

Presentazione della lettura/Lecture introduction

Giacomo Stefani

15:05-15:25

La revisione della protesi totale di ginocchio: dove eravamo e dove siamo/Revision total knee replacement: where we were and where we are now

Paolo Adravanti

15:30-16:30

**ENGLISH
LANGUAGE**

MAIN SESSION

Evoluzione della revisione di protesi di ginocchio: hot spots and trends/Evolution of revision knee arthroplasty: hot spots and trends

MODERATORI/CHAIRMAN: **Andrea Baldini, Michel Bonnin**

15:30-15:38

Algoritmo diagnostico nella revisione di PTG. Cosa c'è di nuovo?

Diagnostic algorithm in total knee revision. What's new?

Matthew S. Austin

15:38-15:46

Scelta dell'impianto. Un algoritmo personalizzato

Implant choice in TKR. A case-matched algorithm

William Long

15:46-15:54

Come è cambiata la fissazione negli ultimi 20 anni.

La fissazione metafisaria è la soluzione migliore?

How fixation changed in the last 20 years.

Is metaphysis fixation the best solution?

Martin Pietsch



15:54-16:02 **Nuove tecnologie per il trattamento dei difetti ossei**
New technologies for the treatment of bone defects
Ivan De Martino

16:02-16:10 **Assistenza robotica e navigazione nelle revisioni**
Robotic assistance and navigation in knee revision surgery
Francesco Benazzo

16:10-16:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

16:30-17:00 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

16:30-16:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Antonio P. Gigante

16:35-16:55 **La protesi biologica: successi e fallimenti da 30 anni di innovazioni/ The biologic prosthesis: successes and failures from 30 years of innovations**
Maurilio Marcacci

17:00-18:00 **MAIN SESSION**
La protesi biologica: scaffolds cartilaginei
Biologic prosthesis: cartilage scaffolds
MODERATORI/CHAIRMAN: **Alessandro Di Martino, Giovanni Di Vico**

17:00-17:10 **Gli errori del passato e l'importanza del profiling**
Mistakes of the past and the importance of profiling
Luca Andriolo

17:10-17:20 **Trattamenti condrali ed osteocondrali: dove, come e quando?**
Chondral and osteochondral treatments: where, how and when?
Francesca De Caro

17:20-17:30 **Future trends nel mondo dei trattamenti cartilaginei**
Future trends in the world of chondral treatments
Jacques Menetrey

17:30-17:40 **Non solo scaffolds condrali: come proteggere la superficie articolare/Not only chondral scaffolds: how to protect the articular surface**
Vincenzo Condello

17:40-18:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

18:00-19:00 **WORKSHOP SERALE ARTHREX - (pag. 87)**
Nuove tendenze nella chirurgia del ginocchio: tecnica chirurgica e risultati/New trends in knee surgery: surgical technique and results



- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - RANDELLI AWARD** - (pag. 58)
SPALLA E ARTO SUPERIORE I / SHOULDER AND UPPER LIMB I
 MODERATORI/CHAIRMAN: Luca Dei Giudici, Chiara Fossati
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Artroscopia si o no nelle fratture di polso
Arthroscopy yes or no in wrist fractures
 MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:
 David Espen, Alberto Sgarbossa
- 08:15-08:22 **Artroscopia vs fluoroscopia: è indispensabile?/Arthroscopy vs fluoroscopy: is it indispensable?**
 Simona Odella
- 08:22-08:29 **Portali di accesso artroscopici/Dorsal and palmar portals in wrist arthroscopy**
 Enrico Carità
- 08:29-08:36 **I frammenti chiave delle fratture del radio distale/**
 The key fragments of distal radius fractures
 Anna Rosa Rizzo
- 08:36-08:43 **Fratture del radio distale con assistenza artroscopica: tips and tricks/Distal radius fractures with arthroscopic assistance: tips and tricks**
 Lucian Lior Marcovici
- 08:43-08:50 **Le lesioni legamentose associate: inquadramento diagnostico**
 Associated ligament injuries: diagnosis
 Jane C. Messina

- 08:50-08:57 **Il trattamento delle lesioni legamentose associate è sempre necessario?/Is the treatment of associated ligament injuries always necessary?**
 Matteo Ferrero
- 08:57-09:10 **Face to face finale/Final face to face**
 David Espen vs Alberto Sgarbossa
- 09:15-09:30 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
SALUTI ISTITUZIONALI/INSTITUTIONAL GREETINGS
 Giovanni Bonaspetti, Alberto Momoli, Giuseppe Solarino, Massimo Berruto, Biagio Moretti
- 09:30-10:00 **PLENARIA**
LETTURA INAUGURALE DEL CONGRESSO
INAUGURAL LECTURE TO THE MEETING
 Presentazione della lettura/Lecture introduction
 Giovanni Bonaspetti
- 09:35-09:55 **La chirurgia del ginocchio: passato, presente e futuro**
Knee surgery: past, present and future
 Claudio Zorzi
- 10:00-10:30 **MINI BATTLES**
 MODERATORI/CHAIRMAN: Nicola Maffulli, Andrea Pantalone
1^o Mini Battle/1st Mini Battle
Rottura del tendine di Achille: chirurgia open vs mini open
Achilles tendon tear: open vs mini open surgery
 Chirurgia open/Open surgery
 Michele Mercurio

10:05-10:10 **Chirurgia MIS/Mini Open Surgery**

Manuel Bondi

10:10-10:15 **Voto finale/Final vote**

2° Mini Battle/2nd Mini Battle

Tendinopatia inserzionale Achillea: open vs endoscopica

Insertional Achilles tendinopathy: open vs endoscopic

10:15-10:20 **Chirurgia open/Open surgery**

Nicolò Martinelli

10:20-10:25 **Chirurgia endoscopica/Endoscopic surgery**

Matteo Guelfi

10:25-10:30 **Voto finale/Final vote**

10:30-11:00 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

10:30-10:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**

Manlio Panasci

10:35-10:55 **Chirurgia artroscopica dell'anca: passato, presente**

e futuro/Hip Arthroscopy: past, present and future

Raul Zini

11:00-12:00 **SIMPOSIO E TAVOLA ROTONDA**

SYMPOSIUM AND ROUND TABLE

Il conflitto femoro-acetabolare

Femoro acetabular impingement

MODERATORE/CHAIRMAN: Nicola Santori

11:00-11:10 **Gli errori del passato/Mistakes form the past**

Alberto Costantini

11:10-11:20

Le certezze attuali/Current indications

Gennaro Fiorentino

11:20-11:30

Future trends/Future trends

Manlio Panasci

11:30-12:00

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE

Dove dobbiamo migliorare/Where we need to improve

PANELISTS: Marco Collarile, Federico Della Rocca, Domenico Potestio

12:00-13:00

MAIN SESSION

Trattamento artroscopico nella traumatologia dell'anca

Arthroscopic treatment for hip fractures

MODERATORI/CHAIRMAN: Christian Carulli, Manlio Panasci

12:00-12:10

Artroscopia e lussazione traumatica: leg teres, labbro,

capsula/Arthroscopy and traumatic hip dislocation: leg teres,

labrum, capsule

Paolo Di Benedetto

12:10-12:20

Artroscopia e frattura della testa femorale/Arthroscopy and

femoral head fractures

Alberto Fioruzzi

12:20-12:30

Artroscopia e frattura acetabolare/Arthroscopy and

acetabulum fractures

Alessandro Aprato

12:30-13:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

13:00-14:00

WORKSHOP LUNCH AB MEDICA - (pag. 87)

Mako total knee 2.0

14:00-14:30	LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
14:00-14:05	Presentazione della lettura/Lecture introduction Matteo Bartoli
14:05-14:25	Artroscopia di gomito: passato, presente e futuro <i>Elbow arthroscopy: past, present and future</i> Luigi Adriano Pederzini
14:30-15:25	MAIN SESSION Gomito rigido e instabile/<i>Stiff and unstable elbow</i> MODERATRICI/CHAIRWOMEN: Alessandra Colozza, Margherita Menozzi
14:30-14:38	A cosa mi serve la TAC?/CT scan: what do we look for? Giovanni Vicenti
14:38-14:46	E se la omero-ulnare è incongruente?/What if the ulno-humeral joint is incongruent? Andrea Celli
14:46-14:54	E se la omero-radiale è incongruente?/What if the radio-humeral joint is incongruent? Matteo Bartoli
14:54-15:02	E se i legamenti sono ossificati?/What if ligaments are ossified? Cristina Galavotti
15:02-15:10	E se il gomito è rigido e instabile?/What if the elbow is stiff and unstable? Alessandro Marinelli
15:10-15:25	DISCUSSIONE/DISCUSSION

15:30-15:45	LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
15:30-15:33	Presentazione della lettura/Lecture introduction Andrea Celli
15:33-15:45	Cosa c'è di nuovo sull'instabilità di gomito? <i>What's new about elbow instability?</i> Paolo Arrigoni
15:45-16:00	LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
15:45-15:48	Presentazione della lettura/Lecture introduction Alessandra Colozza
15:48-16:00	Come tratto l'instabilità complessa di gomito? <i>How do I treat complex elbow instability?</i> Raul Barco
16:00-17:00	SIMPOSIO/SYMPOSIUM Il gomito del futuro/<i>The elbow of the future</i> MODERATORI/CHAIRMEN: Raul Barco, Simone Nicoletti
16:00-16:10	Stampa 3D/3D printing Andrea Celli
16:10-16:20	Guide custom-made/Custom-made guides Alessandro Marinelli
16:20-16:30	Realtà virtuale e ologrammi/Virtual reality and holography Alessandra Colozza, Przemyslaw Lubiatowski
16:30-16:40	Protesi non cementata/Uncemented TEA Gian Mario Micheloni
16:40-17:00	DISCUSSIONE/DISCUSSION

**FUTURE
RED LINE**



17:00-18:00

MAIN SESSION

Traumi del polso e sport/ Wrist trauma and sport

MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:

Giancarlo Caruso, Ferdinando Da Rin de Lorenzo

17:00-17:07

Lesioni del flessore profondo (rugby)/ Jersey finger (rugby)

Giancarlo Caruso

17:07-17:14

Lesione puleggia (climbing)/ Fingers injuries in climbers

Andrea Poggetti

17:14-17:21

Le lesioni capsulo-legamentose delle dita negli sport/

Capsulo-ligamentous injuries of the fingers in sports

Roberta Sartore

17:21-17:28

Le lesioni carpalie osteo-legamentose nel motociclismo/

Osteo-ligamentous carpal injuries in motorcycling

Alberto Donadelli

17:28-17:35

Le fratture del pugile e altre fratture dei metacarpi/

Boxer fractures and other metacarpal fractures

Francesco Rifino

17:35-17:42

Il pollice dello sciatore e altre lesioni nello sci/

The skier's thumb and other injuries in skiers

David Espen

17:42-17:49

Dolore ulnare del polso nel tennis e negli altri sport/

Ulnar wrist pain in tennis and other sports

Ombretta Spingardi

17:49-18:00

DISCUSSIONE/ DISCUSSION

18:00-19:00

WORKSHOP SERALE IGEA - (pag. 88)

Le protesi dolorose di ginocchio

Painful knee prosthesis



- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - VIOLA AWARD** - (pag. 59)
ARTROSCOPIA I / ARTHROSCOPY I
MODERATORI/CHAIRMAN: **Venanzio Iacono, Francesco Lijoi**
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Trattamento cartilagineo e carico articolare
Cartilage treatment and joint loading
MODERATORI/CHAIRMAN: **Valentina Corbo, Roberto Padua**
- 08:15-08:23 **Ieri: shaving, drilling e microfratture. Sono ancora attuali?**
Yesterday: shaving, drilling and microfractures. Are they still current today?
Domenico Potestio
- 08:23-08:31 **Oggi: l'ortobiologia tra infiltrazioni, filler e scaffold/**
Orthobiology today between injections, fillers and scaffolds
Pierfrancesco Bettinsoli
- 08:31-08:39 **Domani: la medicina rigenerativa ed i trapianti/**
Tomorrow: regenerative medicine and transplants
Lorenzo Moretti
- 08:39-08:47 **Carico articolare: assente, sfiorante, parziale/**
Joint weightbearing: nothing, toe touch or partial
Antonio Zanini
- 08:47-08:55 **Come recupero tono e trofismo muscolare/**
How to recover muscle tone and trophism
Fabio Giordano
- 08:55-09:10 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

09:15-09:30
PLENARIA

SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION
SALUTI ISTITUZIONALI/INSTITUTIONAL GREETINGS
Giovanni Bonaspetti, Alberto Momoli, Giuseppe Solarino,
Massimo Berruto, Biagio Moretti

09:30-10:00
PLENARIA

LETTURA INAUGURALE DEL CONGRESSO
INAUGURAL LECTURE TO THE MEETING
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Giovanni Bonaspetti

09:35-09:55

La chirurgia del ginocchio: passato, presente e futuro
Knee surgery: past, present and future
Claudio Zorzi

10:00-11:00

SIMPOSIO CONGIUNTO SIAGASCOT-SIOT
COMBINED SYMPOSIUM SIAGASCOT-SIOT
Il DRG nella chirurgia del ginocchio: risvolti futuri
CPT codes in knee surgery: future directions

MODERATORI/CHAIRMAN: **Alberto Momoli, Giuseppe Peretti**

10:00-10:10

Il ruolo del DRG nell'ultimo decennio (legamenti, suture meniscali e osteotomie)/CPT codes in the past 10 years (ligament reconstruction, meniscal sutures and osteotomies)
Massimo Misiti

10:10-10:20

Il ruolo del DRG nell'ultimo decennio. Un DRG per tutti gli interventi (protesi totale, mono, femoro-rotulea e revisione)
CPT codes in the past 10 years. One code for every surgery (TKA, UKA, PFA and revision TKA)
Antonio P. Gigante



- 10:20-10:30 **Cosa cambierà con i nuovi DRG/What is going to change with new CPT codes**
Fabrizio Cortese
- 10:30-10:40 **Risvolti nel Servizio Sanitario Nazionale e nel sistema privato convenzionato (tutta la chirurgia del ginocchio è per tutti?)**
Implications for the national and private Healthcare System (are all procedures for everyone?)
Donato Rosa
- 10:40-11:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 11:00-12:15 **SIMPOSIO E TAVOLA ROTONDA**
SYMPOSIUM AND ROUND TABLE
Il muscolo del futuro/ The muscle of the future
MODERATORI/CHAIRMAN: **Piero Volpi, Giacomo Zanon**
- 11:00-11:10 **Eziologia e biologia delle lesioni muscolari: luoghi comuni e nuovi concetti/Aetiology and biology of muscle injuries: commonplaces and new concepts**
Gian Nicola Bisciotti
- 11:10-11:20 **Imaging e biologia: un binomio vincente?/Imaging and biology: a winning combination?**
Francesco Di Pietto
- 11:20-11:30 **La medicina rigenerativa sarà il futuro?/Will regenerative medicine be the future?**
Laura Mangiavini

- 11:30-12:15 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
DISCUSSORE/DISCUSSANT: **Giacomo Zanon**
PANELISTS: **Marco Conca, Alessandro Corsini, Andrea Ferretti, Alberto Guardoli, Roberto Niccolai, Luca Vergani**
- 12:05-12:15 **Take home message**
Piero Volpi
- 12:15-13:00 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
SIAGASCOT incontra Isokinetic/ SIAGASCOT meets Isokinetic
Il return to play nelle patologie a maggiore rischio di recidiva/Return to play in pathologies with a greater risk of recurrence
MODERATORI/CHAIRMAN: **Furio Danelon, Maria Teresa Pereira Ruiz**
- 12:15-12:26 **LCA/ACL**
Francesco Della Villa
- 12:26-12:37 **Instabilità di spalla/Shoulder instability**
Enrico Cautero
- 12:37-12:48 **Lesioni muscolari/Muscle tears**
Giacomo Lucenteforte
- 12:48-13:00 **Quando e come accordo il consenso al return to play (per prevenire la recidiva)/When and how I give my consensus to return to play (in order to prevent injury recurrency)**
Simone Cappato
- 13:00-14:00 **Break**



14:00-15:00

SIMPOSIO CONGIUNTO SIAGASCOT-OTODI-AO **COMBINED SYMPOSIUM SIAGASCOT-OTODI-AO** **L'articolazione è un organo: nuovo percorso formativo** **The joint as an organ: a new way of training**

MODERATORI/CHAIRMAN: **Fabrizio Cortese, Mario Ronga**

DISCUSSORE/DISCUSSANT: **Lorenzo Moretti**

14:00-14:15

Fratture articolari femore distale/Distal femur joint fractures
Giovanni Vicenti

14:15-14:25

L'artroscopista: ARIF/Arthroscopist solutions: ARIF
Flavio Azzola

14:25-14:35

L'articolazione è un organo/The joint as an organ
Giorgio Zappalà

14:35-14:55

DISCUSSIONE/DISCUSSION

14:55-15:00

Take home message
Lorenzo Moretti

15:00-15:30

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE
SIAGASCOT incontra AIFI: up to date nel trattamento
del dolore anteriore di ginocchio
SIAGASCOT meets AIFI: up to date on anterior knee
pain management

MODERATORI/CHAIRMAN: **Stefano Respizzi, Andrea Turolla**

15:00-15:08

Quando la chirurgia?/When Surgery?
Giorgio Zappalà

15:08-15:16

Che ruolo ha il fisiatra nella gestione del dolore e del
percorso fisioterapico/The role of the physiatrist on pain
management and physiotherapy
Antonio Frizziero

15:16-15:23

Aspetti biomeccanici/Biomechanical aspects
Furio Danelon

15:23-15:30

Esercizio terapeutico: quanto e come?/Therapeutical exercise:
how much and how?
Federico Sonnati

15:30-16:00

MINI BATTLES
Ortobiologici/Orthobiologics
MODERATORI/CHAIRMAN: **Antonio P. Gigante, Francesca Veronesi**

1^o Mini Battle/1st Mini Battle
ADSC vs BM-MS

15:30-15:35

ADSC
Laura de Girolamo

15:35-15:40

BM-MS
Laura Mangiavini

15:40-15:45

Voto finale/Final vote

2^o Mini Battle/2nd Mini Battle
PRP vs HA

15:45-15:50

PRP
Maria Teresa Pereira Ruiz



15:50-15:55

HA

Berardo Di Matteo

15:50-16:00

Voto finale/Final vote

16:00-17:00

MAIN SESSION

Le fratture da stress nell'atleta: il V metatarsale

Stress fractures in athletes: 5th metatarsal

MODERATORI/CHAIRMAN: **Umberto Alfieri Montراسو, Armando Del Prete**

16:00-16:08

Epidemiologia e fattori di rischio/Epidemiology and risk factors

Elena Delmastro

16:08-16:16

Diagnostica e classificazione/Diagnosis and classification

Davide Orlandi

16:16-16:24

Il trattamento conservativo: razionale e strategie/

Conservative treatment: rationale and strategies

Giacomo De Guttry

16:24-16:32

Il trattamento chirurgico: come, quando e perché/

Surgical treatment: how, when and why

Angelo Bertelli

16:32-16:40

Come gestiamo il ritorno allo sport?

How to manage the return to play

Alessandro Corsini

16:40-17:00

DISCUSSIONE E CONCLUSIONI

DISCUSSION AND CONCLUSIONS

17:00-18:00

MAIN SESSION

Chirurgia di revisione in protesica di spalla

Revision shoulder replacement surgery

MODERATORI/CHAIRMAN: **Andrea Lisai, Umile Giuseppe Longo**

La protesi inversa instabile: perché e come trattarla?

The unstable RSA: why and how to treat it?

Raffaele Garofalo

17:15-17:18

Caso clinico 1/Clinical case 1

Carlo Cardile

17:18-17:30

DISCUSSORI/DISCUSSANTS: **Giuseppe Milano, Giovanni Battista Vinanti**

17:30-17:33

Caso clinico 2/Clinical case 2

Riccardo Lo Cascio

17:33-17:45

DISCUSSORE/DISCUSSANT: **Enrico Gervasi**

17:45-17:48

Caso clinico 3/Clinical case 3

Alfonso Maria Romano

17:48-18:00

DISCUSSORI/DISCUSSANTS: **Roberto Castricini, Angelo C. Di Giunta**

18:00-19:00

FREE PAPERS - RANDELLI AWARD - (pag. 62)

SPALLA E ARTO SUPERIORE II/ SHOULDER AND UPPER LIMB II

MODERATORI/CHAIRMAN: **Enrico Guerra, Maristella Saccomanno**



- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - SCIENZA DI BASE E RICERCA I / BASIC SCIENC AND RESEARCH I AWARD** - (pag. 60)
MODERATORI/CHAIRMAN: **Alessandra Menon, Giovanni Vicenti**
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Osteocondrite dissecante / Osteochondritis dissecans
MODERATORI/CHAIRMAN: **Francesca De Caro, Andrea Fabio Manunta**
- 08:15-08:23 **Eziopatogenesi e diagnosi / Aethiopathogenesis and diagnosis**
Erika Gori
- 08:23-08:31 **Trattamento conservativo dell'ostecondrite dissecante / Conservative treatment of osteochondritis dissecans**
Maria Teresa Pereira Ruiz
- 08:31-08:39 **Trattamento dell'OCD giovanile / Juvenile OCD treatment**
Francesco M. Uboldi
- 08:39-08:47 **Trattamento dell'OCD dell'adulto / Adult OCD treatment**
Davide Reale
- 08:47-08:55 **OCD: opzioni di trattamento futuro / OCD: Future treatment options**
Marco Delcogliano
- 08:55-09:10 **DISCUSSIONE / DISCUSSION**
- 09:15-09:30 **SESSIONE PLENARIA / PLENARY SESSION**
SALUTI ISTITUZIONALI / INSTITUTIONAL GREETINGS
Giovanni Bonaspetti, Alberto Momoli, Giuseppe Solarino, Massimo Berruto, Biagio Moretti
- 09:30-10:00 **PLENARIA**
LETTURA INAUGURALE DEL CONGRESSO
INAUGURAL LECTURE TO THE MEETING

- 09:30-09:35 **Presentazione della lettura / Lecture introduction**
Giovanni Bonaspetti
- 09:35-09:55 **La chirurgia del ginocchio: passato, presente e futuro**
Knee surgery: past, present and future
Claudio Zorzi
- 10:00-13:00 **SPAZIO REGIONI**
1^o Parte / 1st Part
Pessina Award: il miglior caso clinico / Italian regions dedicated area-Pessina Award: The Best Case Report
MODERATORI E DISCUSSORI / CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:
Pierfrancesco Bettinsoli, Mario Ronga, Arcangelo Russo (Enna)
- 10:00-12:00 **BASILICATA**
Lussazione posteriore di spalla in paziente epilettico
Posterior shoulder dislocation in epileptic patient
Rocco Aicale
- 10:00-10:04 **UMBRIA**
Tossina botulinica nel trattamento di instabilità posteriore di spalla / Botulinum toxin for posterior shoulder instability
Enrico Sebastiani
- 10:04-10:08 **MARCHE**
Riparazione artroscopica di una ri-rottura massiva A-S della cuffia dei rotatori con soft anchors + patch bioinduttivo / Arthroscopic repair of massive A-S rotator cuff re-tear using soft anchors + bioinductive patch
Stefano Albanelli
- 10:08-10:12



10:12-10:16

MOLISE

Il mal posizionamento di una vite durante un intervento di protesi inversa può pregiudicare il risultato finale?
Un caso di sofferenza neurologica/Can the incorrect positioning of a screw during a reverse total shoulder arthroplasty jeopardize the final result? A case of neurological suffering

Andrea De Vita

10:16-10:20

CALABRIA

Protesi inversa di spalla custom-made per un caso di grave bone loss glenoideo/Custom-made reverse shoulder arthroplasty for severe glenoid bone loss

Orlando Cosentino

10:20-10:24

CAMPANIA

Gomito rigido e doloroso in esiti di sostituzione protesica del capitello radiale/Stiff and painful elbow in patient treated with capitellum prosthesis

Alfonso Fedele

10:24-10:28

SARDEGNA

Un "banale" caso di epicondilitite: siamo certi di fare le cose giuste?/A banal case of epicondylitis: are we sure we are doing the right things?

Marco Conte

10:28-10:41

DISCUSSIONE/DISCUSSION

10:41-10:45

SICILIA

Lo strano caso del Dr. LCA e del Sig. Popliteo

10:45-10:49

The strange case of Dr. ACL and Mr. Popliteus

Gianluca Costa

EMILIA ROMAGNA

Ricostruzione LCA con tenodesi laterale, riparazione avulsione femorale del LCP e riparazione LCM distale dopo caduta in mountain bike downhill/ACL reconstruction with lateral tenodesis, PCL femoral avulsion repair and distal MCL repair after downhill mountain bike fall

Alberto Grassi

10:49-10:53

PIEMONTE-AOSTA

Pianificazione e trattamento di lesione multilegamentosa di ginocchio con avulsione ossea massiva intrarticolare
 Planning and treatment of a multiligament knee injury with massive intrarticular bony avulsion

Antonio Rea

10:53-10:57

ABRUZZO

Revisione e plastica in instabilità antero-laterale di ginocchio/Revision surgery in chronic antero-lateral knee instability

Simona Rossetti

10:57-11:01

LIGURIA

Trattamento di caso di osteocondrite dissecante con scaffold Maioregen/Treatment of osteochondritis dissecans with Maioregen scaffold

Marco Pellegrini



11:01-11:05

TOSCANA

Ampia lesione osteo-condrale post-traumatica condilo femorale mediale sinistro: dal trattamento chirurgico alla completa ripresa funzionale/

Large osteochondral post-traumatic left medial femoral condyle defect: from surgical treatment to functional recovery

Livia Vignini

11:05-11:18

DISCUSSIONE/DISCUSSION

11:18-11:22

LOMBARDIA

Trasposizione prossimale della tuberosità tibiale e riparazione del tendine quadricipitale in paziente con rotula bassa in seguito ad asportazione del TGCT del tendine rotuleo/Proximal osteotomy tibial tuberosity and quadriceps tendon repair performed on a patient who developed patella baja as a complication after patellar tendon TGCT excision

Simone Sanfilippo

11:22-11:26

PUGLIA

Distacco epifisario bilaterale di tibia prossimale in giovane giocatore di basket/Bilateral epiphyseal detachment of proximal tibia in young basketball player

Marco Giaracuni

11:26-11:30

PIEMONTE-AOSTA

Frattura del piatto tibiale Schatzker IV con affondamento laterale: riduzione e sintesi con assistenza artroscopica attraverso il portale postero-laterale/Type IV tibial plateau

11:30-11:34

fracture with lateral depression: arthroscopic reduction through postero-lateral portal and internal fixation

Davide D'Antonio

TRENTINO ALTO ADIGE

Lesione multilegamentosa di ginocchio complicata da insulto vascolo nervoso. Caso clinico/Multiligament knee injury with vascular and nervous associated lesions. A case report

Erica Bulgheroni

11:34-11:38

VENETO

Lussazione esposta in artroprotesi totale di ginocchio

Exposed dislocation in a total knee arthroplasty

Roberto Corezzola

11:38-11:42

FRIULI VENEZIA GIULIA

Un raro caso di infezione periprotetica di ginocchio da Salmonella/A rare case of periprosthetic joint infection due to Salmonella

Francesco Mancuso

11:42-11:46

LAZIO

Rottura a 22 giorni del 2-3-4-5 tendine estensore comune delle dita e del peroneo terzo dopo artroscopia di caviglia per sindrome da conflitto osteo-fibroso anteriore a sinistra. Caso clinico/Rupture of 2-3-4-5 extensor digitorum longus and peroneus tertius 22 days after ankle arthroscopy for left anterior osteofibrous impingement syndrome. Case report

Giuseppe Maccauro



11:46-12:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

12:00-13:00 **SPAZIO REGIONI - 2^o Parte / 2nd Part**
The Final Four
Lo scudetto per la migliore Regione dell'anno
The championship for the Best Italian Region of the year
 MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS
 Pierfrancesco Bettinsoli, Mario Ronga, Arcangelo Russo (Enna)

13:00-14:00 **WORKSHOP LUNCH GEOPHARMA** - (pag. 88)
PEAMag TENS: la doppia azione sul dolore e sulle
contratture muscolari nel paziente ortopedico

14:00-15:00 **SIMPOSIO/SYMPOSIUM**
Save the arthroscopy: LCA in day surgery può essere
una soluzione? / Save the arthroscopy: can ACL in day
surgery be a solution?
 MODERATORI/CHAIRMAN: Enrico Arnaldi, Vincenzo Madonna

14:00-14:05 **Introduzione/Introduction**
Giacomo Zanon

14:05-14:15 **La selezione del paziente/Patient selection**
Corrado Bait

14:15-14:25 **Gestione del ricovero ed ottimizzazione dei tempi chirurgici/**
Hospitalization management and optimization of surgical times
Giacomo Zanon

14:25-14:35 **Il mio protocollo e risultati/My protocol and results**
Roberto Pozzoni

14:35-14:45 **Tecniche di anestesia e di analgesia post-chirurgica/**
Anaesthesia and post-surgical analgesia techniques
Gianluca Ragni

14:45-14:55 **La gestione remota del paziente/Remote patient management**
Irene Cristiani

14:55-15:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

15:00-15:30 **WORKSHOP AZIENDALE FINCERAMICA** - (pag. 89)
È la MaioRegen il gold standard per le lesioni
osteocondrali/ Is MaioRegen the gold standard for
osteocondral lesions?

15:30-16:00 **WORKSHOP AZIENDALE ENOVIS** - (pag. 89)
Orthopy by Enovis: l'innovazione digitale
per la cura del paziente

16:00-17:00 **FREE PAPERS - VIOLA AWARD** - (pag. 63)
ARTROSCOPIA III / ARTHROSCOPY III
 MODERATORI/CHAIRMAN: Pierluigi Antinolfi, Marco Fravisini

17:00-18:00 **FREE PAPERS - AGLIETTI AWARD** - (pag. 64)
GINOCCHIO III / KNEE SURGERY III
 MODERATORI/CHAIRMAN: Marco Delcogliano, Francesco Saccia

18:00-19:00 **FREE PAPERS - SCIENZA DI BASE E RICERCA II/** - (pag. 65)
BASIC SCIENCE AND RESEARCH AWARD II
 MODERATORI/CHAIRMAN: Francesca De Caro, Nicola Mondanelli

07:15-08:15 **FREE PAPERS - AGLIETTI AWARD** - (pag. 61)
GINOCCHIO II / KNEE SURGERY II
 MODERATORI/CHAIRMAN: Marco Collarile, Francesco Perdisa

08:15-09:15 **FREE PAPERS - VIOLA AWARD** - (pag. 66)
ARTROSCOPIA II / ARTHROSCOPY II
 MODERATORI/CHAIRMAN: Lawrence Camarda, Biagio Zampogna

09:15-09:30 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA **SALUTI ISTITUZIONALI/INSTITUTIONAL GREETINGS**
 Giovanni Bonaspetti, Alberto Momoli, Giuseppe Solarino, Massimo Berruto, Biagio Moretti

09:30-10:00 **LETTURA INAUGURALE DEL CONGRESSO**
PLENARIA **INAUGURAL LECTURE TO THE MEETING**

09:30-09:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
 Giovanni Bonaspetti

09:35-09:55 **La chirurgia del ginocchio: passato, presente e futuro**
Knee surgery: past, present and future
 Claudio Zorzi

14:00-14:45 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
AISOT **Ortobiologici del futuro: la vera risposta?**
Orthobiologics of the future: the real answer?
 CONDUTTORI/PRESENTERS: Berardo Di Matteo, Antongilio Marmotti, Matteo Ruffoni

DISCUSSORI/DISSASSANTS: Vincenzo Condello, Laura de Girolamo, Giuseppe Filardo, Elizaveta Kon, Laura Mangiavini, Giuseppe Peretti, Alessandro Russo, Leonardo Savastano

14:45-15:30 **IMAGING- NUOVE FRONTIERE: INTELLIGENZA ARTIFICIALE E NON SOLO/IMAGING- NEW FRONTIERS: A.I. AND MORE**
AISOT
 MODERATORI/CHAIRMAN: Vitoantonio Bevilacqua, Marcello Zappia

14:45-14:52 **Le nuove frontiere della diagnostica per immagini tramite sistemi intelligenti/The new frontiers of diagnostic imaging using intelligent systems**
 Vitoantonio Bevilacqua

14:52-14:59 **Applicazioni della I.A. nell'imaging ortopedico/Application of A.I. in orthopaedic imaging**
 Luca Maria Sconfienza

14:59-15:06 **Imaging di dettaglio anatomico/Anatomic detail imaging**
 Francesco Di Pietto

15:06-15:13 **Imaging dei nervi periferici: manuale d'uso per ortopedico/Imaging of peripheral nerves: user manual for the orthopedist**
 Marcello Zappia

15:13-15:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
 Michele Grasso, Giovanni Felice Trinchese

15:30-16:00 **WORKSHOP AZIENDALE ARTHREX** - (pag. 90)
All suture is the future



16:00-16:30

WORKSHOP AZIENDALE FIDIA - (pag. 90)
Osteoartrosi gleno-omeroale: nuove evidenze nel trattamento

16:30-17:00

AISOT

ANATOMIA DEL FUTURO
ANATOMY OF THE FUTURE

MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:

Giovanni Bonaspetti, Valeria Stillitano, Giulio Vittone

16:30-16:50

LETTURA/LECTURE

Simulazioni avanzate/Advanced simulations

Strumenti di dissezione virtuale/Instruments for virtual dissection

Ferdinando Paternostro

16:50-17:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

17:00-17:30

WORKSHOP AZIENDALE SMITH & NEPHEW - (pag. 91)

**La soluzione biologica nel futuro della
chirurgia della cuffia dei rotatori**

17:30-18:00

WORKSHOP AZIENDALE ZIMMER BIOMET - (pag. 91)

Innovazioni & Zimmer Biomet/ Innovations & Zimmer Biomet

18:00-19:00

WORKSHOP SERALE GUNA - (pag. 92)

The cool age 'n' the elbow



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024



VENERDÌ 22 MARZO 2024
FRIDAY 22nd MARCH 2024

SALA AGLIETTI 21

SALA VIOLA 24

SALA RANDELLI 28

SALA PERUGIA 31

SALA GAZEBO
SPAZIO FUTURO 34



- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - VIOLA AWARD** - (pag. 67)
ARTROSCOPIA IV / ARTHROSCOPY IV
MODERATORI/CHAIRMAN: **Ezio Adriani, Vittorio Calvisi**
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Lesioni meniscali: quando lasciarle, rimuoverle o ripararle
Meniscal tears: conservative treatment, meniscectomy or suture
MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:
Francesco Franceschi, Michele Losco
- 08:15-08:23 **Longitudinali e manico di secchio/Longitudinal and bucket handle lesions**
Umberto Cardinale
- 08:23-08:31 **Lesioni radiali/Radial tears**
Alberto Castelli
- 08:31-08:39 **Root lesions/Root lesions**
Roberto Simonetta
- 08:39-08:47 **Ramp lesions/Ramp lesions**
Etienne Cavaignac
- 08:47-08:55 **Menisco discoide/Discoid meniscus**
Agostino Tucciarone
- 08:55-09:10 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 09:30-10:00 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
- 09:30-09:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Giovanni Di Giacomo

- 09:35-09:55 **La lezione del Prof. Mario Randelli**
The lesson of Prof. Mario Randelli
Pietro Simone Randelli
- 10:00-10:55 **SIMPOSIO CONGIUNTO SIAGASCOT- EKS- KS**
COMBINED SYMPOSIUM SIAGASCOT- EKS- KS
Come migliorare il risultato clinico ed evitare pazienti insoddisfatti/How to improve the clinical outcome and avoid dissatisfied patients
MODERATORI/CHAIRMAN: **David Barrett, Francesco Benazzo**
AMERICA/USA
- 10:00-10:07 **I protocolli per la gestione del paziente/Protocols for patient's management**
Matthew S. Austin
- 10:07-10:14 **La tecnologia/Technology**
William Long
EUROPA/EUROPE
- 10:14-10:21 **I protocolli per la gestione del paziente/Protocols for patient's management**
Martin Pietsch
- 10:21-10:28 **La tecnologia/Technology**
Michel Bonnin
SIAGASCOT
- 10:28-10:35 **I protocolli per la gestione del paziente/Protocols for patient's management**
Roberto Rossi

ENGLISH
LANGUAGE



10:35-10:42

La tecnologia/Technology

Giulio Maria Marcheggiani Muccioli

10:42-10:55

DISCUSSIONE/DISCUSSION

11:00-11:15

SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION

PLENARIA

LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE

11:00-11:03

Presentazione della lettura/Lecture introduction

Claudio Mazzola

11:03-11:15

La Lezione del Prof. Paolo Aglietti

The Lesson of Prof. Paolo Aglietti

Francesco Giron

11:15-11:45

LETTURA DEL PRESIDENTE

PLENARIA

PRESIDENTIAL HIGHLIGHT LECTURE

11:15-11:20

Presentazione della lettura/Lecture introduction

Elizaveta Kon

11:20-11:45

Il paziente di ieri, di oggi e di domani

The patient from yesterday, today and tomorrow

Giovanni Bonaspetti

11:45-12:00

Tributo ad Alberto Branca/Tribute to Alberto Branca

Vittorio Calvisi, Cecilia Pasquali, Luigi Adriano Pederzini

12:00-13:00

ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI E SIAGASCOT

PLENARIA

**COMMUNITY CELEBRATION/GENERAL ASSEMBLY
AND SIAGASCOT COMMUNITY CELEBRATION**

13:00-14:00

WORKSHOP LUNCH HACHIKO MEDICAL - (pag. 93)

I rischi di un incompleto svuotamento ematico

14:00-15:00

**ENGLISH
LANGUAGE**

**intraoperatorio degli arti/ The risks of incomplete
intraoperative exsanguination of the limbs**

SIMPOSIO/SYMPOSIUM

**Tenodesi antero-laterali/ Extraarticular antero-lateral
reconstructions (EARs)**

MODERATORI/CHAIRMAN: Edoardo Monaco, Rocco Papalia

14:00-14:08

Tecnica Marcacci: risultati/Marcacci technique: results

Stefano Zaffagnini

14:08-14:16

Anatomia e biomeccanica del legamento antero-laterale

ALL: anatomy and biomechanics

Steven Claes

14:16-14:24

Tenodesi antero-laterali: passato/LET: the past

Bruce Reider

14:24-14:32

Ricostruzione del legamento antero-laterale: evidenza clinica

e indicazioni/ALL reconstruction: clinical evidence and indications

Bertrand Sonnery-Cottet

14:32-14:40

Tenodesi antero-laterali: prospettive future/LET: future perspectives

Etienne Cavaignac

14:40-14:50

DISCUSSIONE/DISCUSSION

14:50-15:00

Take home message

Giuliano Cerulli

15:00-15:30

LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE

15:00-15:05

Presentazione della lettura/Lecture introduction

Enrico Arnaldi

15:05-15:25 **Instabilità antero-laterale di ginocchio: passato, presente e futuro/ Antero-lateral instability of the knee: past, present and future**
Andrea Ferretti

15:30-16:30 **MAIN SESSION**
Riparazione legamentosa primaria nel ginocchio: qualcosa sta cambiando/ Knee primary repair: something is changing
MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:
Alberto Grassi, Fabrizio Margheritini

15:30-15:38 **Spina tibiale e lesione femorale del LCA/ACL eminence and femoral side**
Edoardo Monaco

15:38-15:46 **Disinserzione femorale e tibiale del LCP/PCL tibial and femoral side**
Marcello Capella

15:46-15:54 **Compartimento mediale e root/Medial side and root**
Corrado Bait

15:54-16:02 **Compartimento laterale e root/Lateral side and root**
Fabrizio Matassi

16:02-16:10 **MPFL/MPFL**
Flavio Azzola

16:10-16:30 **QUESTION TIME**

16:30-17:30 **MAIN SESSION**
Lesioni multilegamentose di ginocchio
Multiligament knee injuries
MODERATORI/CHAIRMAN: Corrado Bait, Donato Rosa

16:30-16:38 **Dal pronto soccorso alla sala operatoria**
From the emergency room to the operating room
Pierfrancesco Bettinsoli

16:38-16:46 **Indicazioni e planning pre-operatorio/Indications and pre-operative planning**
Camilo Helito

16:46-16:54 **Riparazione e ricostruzione del LCM: evoluzione delle tecniche chirurgiche/MCL repair and reconstruction: the evolution of surgical techniques**
Vincenzo Madonna

16:54-17:02 **Riparazione e ricostruzione del LCP: evoluzione delle tecniche chirurgiche/PCL repair and reconstruction: the evolution of surgical techniques**
Davide E. Bonasia

17:02-17:10 **Ricostruzione del PAPE: evoluzione delle tecniche chirurgiche/ PLC reconstruction: the evolution of surgical techniques**
Fabrizio Margheritini

17:10-17:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

17:30-18:00 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Giuseppe Filardo

17:35-17:55 **50 anni di AJSM e l'impatto degli Autori italiani/ The AJSM at 50: the high impact of Italian Authors**
Bruce Reider



- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - RANDELLI AWARD** - (pag. 68)
SPALLA E ARTO SUPERIORE III / SHOULDER AND UPPER LIMB III
 MODERATORI/CHAIRMAN: **Marco Conca, Flippo Familiari**
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Tips and tricks nella protesi inversa di primo impianto
Tips and tricks in the primary reverse shoulder arthroplasty
 MODERATORI/CHAIRMAN: **Paolo Baudi, Andrea Lisai**
- 08:15-08:22 **Pianificazione pre-operatoria: quali sono le "golden rules"?**
 Pre-operative planning: What are the "golden rules"?
Simone Cerciello
- 08:22-08:29 **Come gestisco la glena difficile/How I manage the difficult**
 glenoid
Stefano Soderi
- 08:29-08:36 **Tips and tricks negli esiti delle fratture di glena/Tips and tricks in**
 the glenoid fractures sequelae
Eugenio Savarese
- 08:36-08:43 **Tips and tricks negli esiti delle fratture/Tips and tricks in the**
 sequelae of fractures
Enrico Guerra
- 08:43-08:50 **La navigazione è davvero utile in un primo impianto?/**
 Is navigation truly beneficial in a primary implant?
Massimo De Benedetto
- 08:50-08:57 **Robotica in chirurgia protesica: quanto sono efficaci?/**
 Robotics in arthroplasty: how effective are they?
Giuseppe Milano

- 08:57-09:10 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 09:30-10:00 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA
LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
- 09:30-09:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Giovanni Di Giacomo
- 09:35-09:55 **La lezione del Prof. Mario Randelli**
The lesson of Prof. Mario Randelli
Pietro Simone Randelli
- 10:00-10:55 **MAIN SESSION**
Protesi anatomica di spalla dalla A alla Z/
Anatomic shoulder replacement from A to Z
 MODERATORI/CHAIRMAN: **Enrico Gervasi, Vito Pesce**
Giovanni Battista Vinanti
- 10:00-10:07 **Quando e perché continuo a eseguire una protesi anatomica**
 di spalla/When and why I still do a TSA?
Maristella Saccomanno
- 10:07-10:14 **Planning pre-operatorio/Pre-operative planning**
Carlo Cardile
- 10:14-10:21 **Innovazione nei materiali di accoppiamento e nuova**
 geometria articolare/Innovation in coupling materials and
 new articular geometry
Stefano Di Fabio
- 10:21-10:28 **La scelta dell'impianto glenoideo/The choice of glenoid implant**
Andrea Grasso

10:28-10:35 **La scelta dell'impianto omerale/Choice of humeral implant**
Marco Spoliti

10:35-10:42 **PSI e navigazione/PSI and navigation**
Alfonso Maria Romano

10:42-10:55 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

11:00-11:15 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**

PLENARIA 11:00-11:03 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Claudio Mazzola

11:03-11:15 **La Lezione del Prof. Paolo Aglietti**
The Lesson of Prof. Paolo Aglietti
Francesco Giron

11:15-11:45 **PLENARIA** **LETTURA DEL PRESIDENTE**
PRESIDENTIAL HIGHLIGHT LECTURE

11:15-11:20 Presentazione della lettura/Lecture introduction
Elizaveta Kon

11:20-11:45 **Il paziente di ieri, di oggi e di domani**
The patient from yesterday, today and tomorrow
Giovanni Bonaspetti

11:45-12:00 **Tributo ad Alberto Branca/Tribute to Alberto Branca**
Vittorio Calvisi, Luigi Adriano Pederzini, Cecilia Pasquali

12:00-13:00 **PLENARIA** **ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI E SIAGASCOT**
COMMUNITY CELEBRATION/GENERAL ASSEMBLY
AND SIAGASCOT COMMUNITY CELEBRATION

13:00-14:00 **WORKSHOP LUNCH LIMA CORPORATE** - (pag. 93)
Passato, presente e futuro: 20 anni di gold standard nelle protesi monocompartimentali

14:00-14:15 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

14:00-14:03 Presentazione della lettura/Lecture introduction
Maristella Saccomanno

14:03-14:15 **Biomeccanica della spalla/Shoulder biomechanics**
Ara Nazarian

14:15-14:30 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

14:15-14:18 Presentazione della lettura/Lecture introduction
Roberto Castricini

14:18-14:30 **La gestione delle lesioni irreparabili della cuffia**
Irreparable rotator cuff tears
Gianezio Paribelli

14:30-15:25 **SIMPOSIO/SYMPOSIUM**
Quando (non) devo operare una cuffia dei rotatori?
When (not) to operate a rotator cuff?
MODERATORI/CHAIRMAN: Paolo Avanzi, Paolo Arrigoni,
Francesco Raffellini

14:30-14:36 **Nuove strategie rigenerative per il trattamento delle lesioni di cuffia/New regenerative strategies for the treatment of rotator cuff tears**
Francesco Raffellini



- 14:36-14:42 **Come valuto le “caratteristiche biologiche” di una cuffia lesionata/How I assess the “biological characteristics” of a damaged rotator cuff**
Maristella Saccomanno
- 14:42-14:48 **Come valuto la “pato-meccanica” di una lesione di cuffia/How I assess the “pathomechanics” of a rotator cuff tear**
Enrico Sebastiani
- 14:48-14:54 **Single-row, double-row o transosseo?/Single-row, double-row or transosseous?**
Barbara Melis
- 14:54-15:00 **Come tratto il paziente over 70 con lesione di cuffia/How do I treat a patient over 70 with a rotator cuff tear**
Claudio Chillemi
- 15:00-15:06 **Up-date sul trattamento conservativo di una lesione di cuffia/Update on the conservative treatment of a rotator cuff injury**
Marco Conca
- 15:06-15:25 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 15:30-15:45 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Umile Giuseppe Longo
- 15:33-15:45 **Primo episodio di lussazione gleno-omeroale: dove siamo nel 2024/The first episode of glenohumeral dislocation: where we are in 2024**
Frank Cordasco

- 15:45-16:00 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Angelo C. Di Giunta
- 15:48-16:00 **Complicanze della Latarjet artroscopica/Arthroscopic Latarjet trouble**
Geert Alexander Buijze
- 16:00-16:30 **MINI BATTLES**
1^o Mini Battle/1st Mini Battle
Latarjet vs “bone block”
Latarjet vs “bone block”
MODERATORI/CHAIRMEN: Andrea De Vita, Marco Maiotti
- 16:00-16:05 **Quando scelgo il “bone block”?/When do I choose the “bone block”?**
Umile Giuseppe Longo
- 16:05-16:10 **Quando scelgo la Latarjet?/When do I choose the Latarjet?**
Raffaele Russo
- 16:10-16:15 **Voto finale/Final vote**
2^o Mini Battle/2nd Mini Battle
Riparare o dimenticarsi: il ruolo del sottoscapolare nella protesi inversa
To repair or to forget about it: the role of the subscapularis in reverse shoulder arthroplasty
MODERATORE/CHAIRMAN: Eugenio Cesari
- 16:15-16:20 **Absolutamente riparare!/Definitely repair!**
Angelo C. Di Giunta

16:20-16:25 **Assolutamente non riparare! / Definitely not repair!**

Massimiliano Susanna

16:25-16:30 **Voto finale / Final vote**

16:30-17:30 **SIMPOSIO / SYMPOSIUM**

Ritorno allo sport dopo protesi di spalla

Return to sport after shoulder arthroplasty

MODERATORI / CHAIRMEN: Stefano Boschi, Roberto Castricini

16:30-16:37 **Protesi e sport: quali sono i rischi? / Replacement and sports: what are the risks?**

Riccardo Lo Cascio

16:37-16:44 **Esiste una tecnica chirurgica e/o un modello protesico ideale per un paziente sportivo? / Is there a surgical technique and/or an ideal prosthetic model for a sports-active patient?**

Giovanni Battista Vinanti

16:44-16:51 **Ritorno allo sport con una protesi anatomica / Return to sport with an anatomic replacement**

Giuseppe Milano

16:51-16:58 **Ritorno allo sport con una protesi inversa / Return to sport with a reverse shoulder replacement**

Giorgio Ippolito

16:58-17:05 **La riabilitazione "back to sport" dopo una protesi di spalla / Back to sport rehabilitation after shoulder arthroplasty**

Antonello Pannone, Fabrizio Brindisino

17:05-17:15

Take home message

Giovanni Di Giacomo

17:15-17:30

DISCUSSIONE / DISCUSSION

17:30-18:00

YOUNGS MEET THE GIANTS

TAVOLA ROTONDA / ROUND TABLE

Errori del passato, conferme e prospettive future dell'artroscopia di spalla

Mistakes from the past, confirmations and future perspectives in shoulder arthroscopy

MODERATORE / CHAIRMAN: Enrico Cautero

MAESTRI / GIANTS: Alessandro Castagna, Giovanni Di Giacomo, Enrico Gervasi, Ettore Taverna

GIOVANI / YOUNGS: Vincenzo Candela, Luca Dei Giudici, Alessandro Spicuzza, Carlo Alberto Stoppani

18:00-19:00

WORKSHOP SERALE LIPOGEMS - (pag. 94)

10 anni di Lipogems: le tante evidenze e le questioni ancora aperte



- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - AGLIETTI AWARD** - (pag. 69)
GINOCCHIO IV / KNEE SURGERY IV
MODERATORI/CHAIRMAN: Aldo Ampollini, Pier Paolo Canè
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Protesi monocompartimentale: tips and tricks
Unicompartmental knee arthroplasty: tips and tricks
MODERATORI/CHAIRMAN: Enrico Arnaldi, Giuseppe Calafiore
- 08:15-08:23 **Allineamento in flessione ed estensione nelle protesi monocompartimentali: cosa cambia e quando farlo/**
Alignment in flexion or extension: why and when
Francesco Verde
- 08:23-08:31 **Protesi monocompartimentale laterale: quale accesso e quale impianto utilizzare?/Lateral UKA: choosing the right approach and implant design**
Alessandro Tripodo
- 08:31-08:39 **Allineamento meccanico o mantenimento della joint line obliquity nella protesica monocompartimentale/Mechanical alignment vs joint line obliquity preservation in UKA**
Federico D'Amario
- 08:39-08:47 **Gestione delle infezioni nelle protesi monocompartimentali/**
Management of PJI in UKA
David Barrett
- 08:47-08:55 **Revisione di protesi monocompartimentale: che grado di vincolo utilizzare?/UKA revision: choosing the right constrain**
Francesco Traverso

- 08:55-09:10 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 09:30-10:00 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA
LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Giovanni Di Giacomo
- 09:30-09:35
- 09:35-09:55 **La lezione del Prof. Mario Randelli**
The lesson of Prof. Mario Randelli
Pietro Simone Randelli
- 10:00-10:55 **SIMPOSIO CONGIUNTO E TAVOLA ROTONDA**
COMBINED SYMPOSIUM AND ROUND TABLE
SIAGASCOT incontra ESSKA-ICRS "Il Consensus PRP"
SIAGASCOT meets ESSKA-ICRS "The PRP Consensus"
MODERATORI/CHAIRMAN: Laura de Girolamo, Elizaveta Kon
- 10:00-10:15 **Il Consensus ESSKA PRP Delphi/Consensus ESSKA PRP Delphi**
Laura de Girolamo, Thomas Tischer
- 10:15-10:30 **Il Consensus ESSKA-ICRS PRP RAND/Consensus ESSKA-ICRS PRP RAND**
Giuseppe Filardo
- 10:30-10:55 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
PANELISTS: Marco Delcogliano, Giuseppe Filardo, Vincenzo Madonna, Emmanuel Papacostas, Thomas Tischer
- 11:00-11:15 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA
LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Claudio Mazzola
- 11:00-11:03



11:03-11:15

La lezione del Prof. Paolo Aglietti
The Lesson of Prof. Paolo Aglietti
Francesco Giron

11:15-11:45

PLENARIA

**LETTURA DEL PRESIDENTE/
PRESIDENTIAL HIGHLIGHT LECTURE**

11:15-11:20

Presentazione della lettura/Lecture introduction
Elizaveta Kon

11:20-11:45

Il paziente di ieri, di oggi e di domani
The patient from yesterday, today and tomorrow
Giovanni Bonaspetti

11:45-12:00

Tributo ad Alberto Branca/Tribute to Alberto Branca
Vittorio Calvisi, Luigi Adriano Pederzini, Cecilia Pasquali

12:00-13:00

PLENARIA

**ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI E SIAGASCOT
COMMUNITY CELEBRATION/GENERAL ASSEMBLY
AND SIAGASCOT COMMUNITY CELEBRATION**

13:00-14:00

Break

14:00-15:00

**FUTURE
RED LINE**

**ENGLISH
LANGUAGE**

SIMPOSIO CONGIUNTO/COMBINED SYMPOSIUM
SIAGASCOT incontra ESSKA-EKA: Il futuro in TKA
SIAGASCOT meets ESSKA-EKA: Future in TKA

MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:

Paolo Adravanti, Francesco Traverso

14:00-14:07

**Robot per allineamento personalizzato e bilanciamento
legamentoso in TKA/Robotics for personalized alignment and
ligament balance in TKA**
Reha Tandogan

14:07-14:14

**Neutral Boundary Alignment (NBA) un nuovo allineamento
nelle Protesi Totali di Ginocchio guidato dall'Intelligenza
Artificiale (IA)/AI to determine a new alignment in TKA**
"The Neutral Boundary Alignment"
Bruno Violante

14:14-14:21

Sensori intra e postoperatori in TKA/Intra and postop sensors in TKA
Pier Francesco Indelli

14:21-14:28

La Protesi Custom Made/The Custom Knee
Pietro Simone Randelli

14:28-14:35

Percorso di digitalizzazione del paziente in TKA/
Patients digitalization path in TKA
Umile Giuseppe Longo

14:35-15:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

15:00-15:55

**ENGLISH
LANGUAGE**

SIMPOSIO/SYMPOSIUM
Ortopedia di Genere/Gender orthopaedics

MODERATORI/CHAIRMAN: Elizaveta Kon, Bruce Reider

15:00-15:05

SIOT e la gender equality/SIOT and gender equality
Maria Silvia Spinelli

15:05-15:10

L'ortopedia di genere, tra ritardi e opportunità/
Gender orthopaedics, from delays to opportunities
Giuseppe Filardo

15:10-15:20

**Differenze di gender nei risultati dopo chirurgia meniscale a
2 anni/Gender differences in patient-reported outcomes following
meniscus surgery at 2 years**
Thomas Tischler



15:20-15:30 **Lesioni muscolari: infortuni, gestione e ritorno allo sport gender-based/Muscle lesions: from injury to gender-based management and return to sport**
Francesco Della Villa

15:30-15:40 **Medicina dello sport e gender: la mia esperienza sugli infortuni di ginocchio/Sports medicine and gender: my experience on knee injuries**
Elizabeth A. Arendt

15:40-15:55 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

16:00-16:15 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

16:00-16:03 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Berardo Di Matteo

16:03-16:15 **Intelligenza artificiale e imaging: l'esperienza nell'OA**
Artificial Intelligence and imaging: the OA experience
Stefan Nehrer

16:15-16:45 **SIMPOSIO CONGIUNTO SIAGASCOT-GUIDA**
COMBINED SYMPOSIUM SIAGASCOT-GUIDA
LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE

16:15-16:20 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Giovanni Iolascon

16:20-16:40 **L'effetto placebo: dalla medicina del dolore alla performance fisica/Placebo effect: from pain therapy to physical performance**
Fabrizio Benedetti

16:45-17:00 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

16:45-16:48 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Biagio Moretti

16:48-17:00 **Algodistrofia e dintorni: passato, presente e futuro**
About CRPS: past, present and future
Giovanni Iolascon

17:00-18:00 **MAIN SESSION**

Edema, bone bruise, SIFK, SONK, ecc...

Bone Oedema, bone bruise, SIFK, SONK, etc...

MODERATORI/CHAIRMAN: Giovanni Felice Trinchese, Marcello Zappia

17:00-17:08 **Gli errori del passato e i tricks per evitarli/Mistakes of the past and tricks to avoid them**

Michele Fischetti

17:08-17:16 **Bone bruise e LCA: fattore prognostico? Le certezze attuali/ Bone bruise and ACL: prognostic factor? What do we know now**
Giorgio Di Laura Frattura

17:16-17:24 **Iniezioni dell'osso subcondrale: cellule/Subchondral bone injections: cells**

Berardo Di Matteo

17:24-17:32 **Iniezioni dell'osso subcondrale: cemento/Subchondral bone injections: cement**

Riccardo Compagnoni

17:32-17:40 **Future trends: dalla diagnosi al trattamento/Future trends: from diagnosis to treatment**

Luca Andriolo

17:40-18:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

- 07:15-08:15 **FREE PAPERS - VIOLA AWARD** - (pag. 70)
ARTROSCOPIA V / ARTHROSCOPY V
MODERATORI/CHAIRMAN: Antonino Niceforo, Roberto Simonetta
- 08:15-09:10 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Revisión LCA/ACL revisions
MODERATORI/CHAIRMAN: Filippo Familiari, Marco Giaracuni
- 08:15-08:23 **Analisi del fallimento e planning pre-operatorio/Analysis of failure and pre-operative planning**
Jacques Menetrey
- 08:23-08:31 **Tecniche one-stage con plastica laterale + ricostruzione anatomica/non anatomica: tecniche Marcacci, Saragaglia, Yamaguchi/One stage techniques with lateral plasty + anatomic/non-anatomic ACL reconstruction: Marcacci, Saragaglia, Yamaguchi techniques**
Giulio Maria Marcheggiani Muccioli
- 08:31-08:39 **Controllo della stabilità rotazionale del ginocchio nelle revisioni del LCA/How to manage rotational instability of the knee in ACL revision surgery**
Rocco Papalia
- 08:39-08:47 **Associazione ricostruzione LCA e osteotomia di procurvatura**
Combined ACL reconstruction and slope osteotomy
Camilo Helito
- 08:47-08:55 **Revisione in 2 step/Two stage technique**
Arcangelo Russo (Enna)

- 08:55-09:03 **Conclusioni: i risultati della Consensus ESSKA**
Conclusions: the results of the Consensus ESSKA
Vincenzo Condello
- 09:03-09:10 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 09:30-10:00 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA
LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE
- 09:30-09:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Giovanni Di Giacomo
- 09:35-09:55 **La lezione del Prof. Mario Randelli**
The lesson of Prof. Mario Randelli
Pietro Simone Randelli
- 10:00-10:30 **LETTURA MAGISTRALE/ALBERTO BRANCA LECTURE**
- 10:00-10:05 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Alberto Marangon
- 10:05-10:25 **Artroscopia di caviglia: passato, presente e futuro/Ankle arthroscopy: past, present and future**
Fabrizio Cortese
- 10:30-11:00 **MINI BATTLES**
Lesioni legamentose acute di caviglia nell'atleta: opero o non opero?/Acute ankle ligament injuries in athletes: surgical or conservative treatment?
MODERATORI/CHAIRMAN: Gian Luigi Canata, Alberto Marangon
1^o Mini Battle/1st Mini Battle
Lesioni del comparto mediale/Medial compartment tears



10:30-10:35

Opero/Surgery
Angelo Bertelli

10:35-10:40

Non opero/Conservative
Antonio Zanini

10:40-10:45

Voto finale/Final vote

2° Mini Battle/2nd Mini Battle

Lesioni del comparto laterale/Lateral compartment tears

10:45-10:50

Opero/Surgery
Domenico Mercurio

10:50-10:55

Non opero/Conservative
Armando Del Prete

10:55-11:00

Voto finale/Final vote

11:00-11:15

SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION

PLENARIA

LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE

11:00-11:03

Presentazione della lettura/Lecture introduction
Claudio Mazzola

11:03-11:15

La Lezione del Prof. Paolo Aglietti
The Lesson of Prof. Paolo Aglietti
Francesco Giron

11:15-11:45

LETTURA DEL PRESIDENTE
PRESIDENTIAL HIGHLIGHT LECTURE

PLENARIA

11:15-11:20

Presentazione della lettura/Lecture introduction
Elizaveta Kon

11:20-11:45

Il paziente di ieri, di oggi e di domani
The patient from yesterday, today and tomorrow
Giovanni Bonaspetti

11:45-12:00

Tributo ad Alberto Branca/Tribute to Alberto Branca
Vittorio Calvisi, Luigi Adriano Pederzini, Cecilia Pasquali

12:00-13:00

PLENARIA

ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI E SIAGASCOT
COMMUNITY CELEBRATION/GENERAL ASSEMBLY
AND SIAGASCOT COMMUNITY CELEBRATION

13:00-14:00

Break

14:00-15:00

SIMPOSIO E TAVOLA ROTONDA
SYMPOSIUM AND ROUND TABLE
La microinstabilità di caviglia: dal mito alla realtà/
Microinstability of the ankle: from myth to reality

MODERATORI/CHAIRMAN: Fabrizio Cortese, Clara Terzaghi

14:00-14:10

Cosa sappiamo dal passato: l'instabilità funzionale/What we know from the past: functional instability
Francesco Lijoi

14:10-14:20

Cosa sappiamo oggi sulla microinstabilità/What we know today about micro instability
Matteo Guelfi

14:20-14:30

Cosa cambierà in futuro?/What will change in the future?
Alberto Marangon

14:30-15:00

DISCUSSIONE E TAVOLA ROTONDA DISCUSSION AND ROUND TABLE

PANELISTS: Umberto Alfieri Montrasio, Gian Nicola Bisciotti,
Roberto Buda, Andrea Pantalone, Antonio Zanini

15:00-16:00

AISOT

**FUTURE
RED LINE**

SIMPOSIO/SYMPOSIUM

**L'articolazione è un organo: ruolo della membrana
sinoviale/ The joint as an organ: the role of synovial
membrane**

PRESIDENTE/PRESIDENT: Giorgio Zappalà

MODERATORI/CHAIRMAN: Susanna Falcinelli, Lorenzo Moretti

15:00-15:10

**La membrana sinoviale in ortopedia/The synovial membrane in
Orthopaedics**

Giorgio Zappalà

15:10-15:20

**La membrana sinoviale in radiologia/The synovial membrane in
Radiology**

Marcello Zappia

15:20-15:30

La membrana sinoviale "difficile" in reumatologia

Hard to diagnose synovial membrane in Rheumatology

Cristina Garufi

15:30-15:40

Caso clinico/Clinical case

Simone Sanfilippo

15:40-16:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

16:00-17:00

**ENGLISH
LANGUAGE**

WORKSHOP AZIENDALE

JOHNSON & JOHNSON MEDTECH - (pag. 94)

**Personalized arthroplasty and optimized wound
management for the unicompartamental patient**

17:00-18:00

TAVOLA ROTONDA SIAGASCOT-AIR ROUND TABLE SIAGASCOT-AIR

**La complicità più temuta dal chirurgo ortopedico:
l'infezione/ The most feared complication: infection**

MODERATORI/CHAIRMAN: Araldo Causero, Giuseppe Solarino

17:00-17:08

Attualità nella prevenzione/Update on prevention

Federica Rosso

17:08-17:16

La diagnostica è migliorata?/Has diagnostic improved?

Antonio Spinarelli

17:16-17:24

DAIR/DAPRI: la metodica del 2024/DAIR/DAPRI: methods in 2024

Antonio Virgilio Pellegrini

17:24-17:32

La revisione single stage/Single stage revision

Stefano Marco Paolo Rossi

17:32-17:40

La revisione two stage/Two stage revision

Francesco Zambianchi

17:40-17:48

Le mie conclusioni/My conclusions

Rocco Papalia

17:48-18:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION



07:15-08:15 **FREE PAPERS - SCIENZA DI BASE E RICERCA III**
BASIC SCIENCE AND RESEARCH AWARD III - (pag. 71)
MODERATORI/CHAIRMAN: Valentina Corbo, Gianluca Vadalà

08:15-09:15 **FREE PAPERS - SCIENZA DI BASE E RICERCA IV**
BASIC SCIENCE AND RESEARCH AWARD IV - (pag. 72)
MODERATRICI/CHAIRWOMEN: Alessandra Berton, Silvana De Giorgi

09:30-10:00 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Giovanni Di Giacomo

09:35-09:55 **La lezione del Prof. Mario Randelli**
The lesson of Prof. Mario Randelli
Pietro Simone Randelli

10:00-10:55 **Osteoporosi: non solo osso**
Osteoporosis: not just bone
MODERATORE/CHAIRMAN: Giovanni Iolascon

10:00-10:08 **Test di predittività genetica per la prevenzione precoce**
dell'osteoporosi/Genetic predictive test to prevent early osteoporosis
Fabio Sallustio

10:08-10:16 **Ruolo dell'epigenetica nella diagnosi e nel trattamento**
dell'osteoporosi/The role of epigenetics in the diagnosis and
treatment of osteoporosis
Virginia Visconti

10:16-10:28 **Osteosarcopenia/Osteosarcopenia**
Umberto Tarantino

10:28-10:40 **Fragilità ossea: diagnosi precoce e terapia/Bone fragility: early**
diagnosis and therapy
Maria Luisa Brandi

10:40-10:55 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

11:00-11:15 **SESSIONE PLENARIA/PLENARY SESSION**
PLENARIA **LEZIONE MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Claudio Mazzola

11:03-11:15 **La Lezione del Prof. Paolo Aglietti**
The Lesson of Prof. Paolo Aglietti
Francesco Giron

11:15-11:45 **LETTURA DEL PRESIDENTE**
PRESIDENTIAL HIGHLIGHT LECTURE
Presentazione della lettura/Lecture introduction
Elizaveta Kon

11:20-11:45 **Il paziente di ieri, di oggi e di domani**
The patient from yesterday, today and tomorrow
Giovanni Bonaspetti

11:45-12:00 **Tributo ad Alberto Branca/Tribute to Alberto Branca**
Vittorio Calvisi, Luigi Adriano Pederzini, Cecilia Pasquali

12:00-13:00

PLENARIA

**ASSEMBLEA GENERALE DEI SOCI E SIAGASCOT
COMMUNITY CELEBRATION/ GENERAL ASSEMBLY
AND SIAGASCOT COMMUNITY CELEBRATION**

13:00-14:00

Break

14:00-14:30

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE ABIOTEN - (pag. 95)
**Infortunio o chirurgia nello sportivo: quando è il
muscolo a pagare/ Injury or surgery in athletes:
when the muscle pays**

14:30-15:00

WORKSHOP AZIENDALE MÖLNLYCKE - (pag. 95)
**Come prevenire il rischio delle infezioni
nella chirurgia del ginocchio!**

15:00-15:30

AISOT

WORKSHOP AZIENDALE APTISSEN - (pag. 96)
**Orto-biologia e tendini: oggi è già domani!
Ortho-biology and tendons: today is already tomorrow!**

15:30-16:00

WORKSHOP AZIENDALE MASTELLI - (pag. 96)
**I polinucleotidi: un approccio innovativo alla terapia
conservativa in ortopedia/ Polynucleotides:
an innovative approach to the conservative therapy
in orthopaedics**

16:30-17:00

AISOT

WORKSHOP AZIENDALE IGEA - (pag. 97)
Biofisica del futuro/ Biophysics of the future

17:00-18:00

AISOT

**La riabilitazione dello sportivo del futuro
Rehabilitation of the sportsman of the future**

17:00-17:30

Moderatori/Chairmen: Lorenzo Moretti, Cecilia Pasquali
**Biomeccanica e neuroscienze applicate al recupero
funzionale del calciatore professionista/ Biomechanics and
neuroscience applied to the functional recovery of the professional
footballer**

Francesco Della Villa

17:30-18:00

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE

**Panelists: Vito Caiolo, Francesco Domenico Cannito
Fabrizio Tencone, Gabriele Thiebat**

18:00-19:00

WORKSHOP SERALE GRUPPO BIOIMPIANTI - (pag. 97)
**La protesi di ginocchio a congruenza mediale:
esperienza e risultati a medio termine**



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024



SABATO 23 MARZO 2024
SATURDAY 23rd MARCH 2024

SALA AGLIETTI 37

SALA VIOLA 40

SALA RANDELLI 43

SALA PERUGIA 46

SALA GAZEBO
SPAZIO FUTURO 49

07:30-08:30 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Patellofemoral instability for beginners: il mio primo MPFL
Patellofemoral instability for beginners: my first MPFL

MODERATORI/CHAIRMAN: Matteo Coviello, Paolo Ferrua

07:30-07:37 **Planning e setup/Palanning and set-up**
Marco Fravisini

07:37-07:44 **Scelta del graft/Graft choice**
Michele Vasso

07:44-07:51 **Tecniche chirurgiche/Surgical procedures**
Flavio Azzola

07:51-07:58 **Riabilitazione e RTP/Rehabilitation and RTP**
Furio Danelon

07:58-08:05 **Complicanze/Complications**
Stefano Pasqualotto

08:05-08:12 **Risultati/Results**
Amedeo Guarino

08:12-08:25 **Commento e take home message**
 Comment and take home message
Elizabeth A. Arendt

08:30-08:55 **LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE**

08:30-08:35 **Presentazione della lettura/Lecture introduction**
Michele Malavolta

08:35-08:55 **Osteotomie di ginocchio: quale futuro guardando al passato e al presente?**

Osteotomies around the knee: which future looking at the past and at the present?

Stefano Zaffagnini

09:00-10:00 **MAIN SESSION**

Osteotomie: teoria e pratica di un fenomeno in espansione
Osteotomies around the knee: from theory to practice

MODERATORI/CHAIRMAN: Cleber Garcia Parra, Alessio Maione

09:00-09:08 **Indicazioni delle osteotomie, pianificazione della correzione/Indications and pre-operative planning**
Gianmarco Regazzola

09:08-09:16 **Evoluzione delle tecniche e dei device, risultati delle osteotomie moderne/Evolution of techniques and devices: results of modern osteotomies**

Michele Malavolta

09:16-09:24 **Relive surgery: OWHTO nel varo/Relive surgery: OWHTO in the varus knee**
Gianluca Canton

09:24-09:32 **Relive surgery: CWHTO nel valgo/Relive surgery: CWHTO in the valgus knee**
Francesco Saccia

09:32-09:40 **Osteotomia di deflessione: riduzione dello slope tibiale/Relive surgery: deflexion osteotomy**
Giorgio Governale



09:40-09:48 **Relive surgery: osteotomia derotativa/Relive surgery:**
derotational osteotomy

Marcello Capella

09:48-10:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**

10:00-10:30 **MINI BATTLES**

Osteotomie vs protesi/ Osteotomy vs prosthesis

MODERATORI/CHAIRMEN: **Davide E. Bonasia, Fabrizio Matassi**

1^o Mini Battle/ 1st Mini Battle

L'indicazione difficile: usura avanzata in paziente under 60
Difficult indication: advanced cartilage wear in patients under 60

10:00-10:05 **Perché un'osteotomia?/Why an osteotomy?**

Francesco Saccia

10:05-10:10 **Perché una mono/Why an UKA?**

Stefano Petrillo

10:10-10:15 **Voto finale/Final vote**

2^o Mini Battle/ 2nd Mini Battle

L'indicazione difficile: paziente over 60 high-demanding
Difficult indication: high-demanding patient over 60

10:15-10:20 **Perché un'osteotomia?/Why an osteotomy?**

Daniele Screpis

10:20-10:25 **Perché una mono/Why an UKA?**

Nicola Manta

10:25-10:30 **Voto finale/Final vote**

10:30-12:00

ENGLISH LANGUAGE

LECTURES & YOUNGS MEET THE GIANTS

Femoro-rotulea: pianeta ancora poco conosciuto?

Patellofemoral joint: a still little-known planet?

MODERATORI/CHAIRMEN: **Paolo Ferrua, Claudio Mazzola**

10:30-10:45

MAIN LECTURE

Instabilità femoro-rotulea: gli errori del passato, dove siamo oggi, prospettive future/
Patellofemoral instability: mistakes of the past, where are we now, future perspectives

David Dejour

10:45-11:00

MAIN LECTURE

Anterior knee pain: passato, presente e futuro/
Anterior knee pain: past, present and future

Elizabeth A. Arendt

11:00-11:15

MAIN LECTURE

Artrosi femoro-rotulea isolata: passato, presente e futuro/
Isolated patellofemoral osteoarthritis: past, present and future

David Barrett

11:15-12:00

YOUNGS MEET THE GIANTS

TAVOLA ROTONDA FINALE/FINAL ROUND TABLE

THE YOUNGS: **Stefano Campi, Filippo Familiari, Alessio Maione**

INTERVISTANO/INTERVIEW

THE GIANTS: **Elizabeth A. Arendt, David Barrett, David Dejour**



12:00-13:30

FINALISSIMA FREE PAPERS / FREE PAPERS: THE FINAL
Aglietti, Viola, Randelli, Scienza di Base e Ricerca Awards
Aglietti, Viola, Randelli, Basic Science and Research Awards

MODERATORI / CHAIRMEN

Aglietti Award

Giovanni Bonaspetti, Francesco Giron

Randelli Award

Enrico Arnaldi, Francesco Franceschi

Viola Award

Gianluigi Canata, Nicola Santori

Scienza di Base e Ricerca Award

Antongiulio Marmotti, Giuseppe Peretti

13:30-14:30

PLENARIA

PREMIAZIONI / AWARDS CEREMONY

Aglietti, Viola, Randelli, Scienza di Base e Ricerca Awards
Aglietti, Viola, Randelli, Basic Science and Research Awards

E-Poster Award

Premio Angelo Graceffa / Angelo Graceffa Prize

Ligca 2023

Pessina Award / The Best Italian Region Championship

14:30

PLENARIA

CHIUSURA CONGRESSO

END OF THE CONGRESS

07:30-08:30

INSTRUCTIONAL COURSE

Indicazioni al trattamento con terapie cellulari: realtà cliniche e orizzonti possibili/Indications to treatment with cells: clinical reality and future possible horizons

MODERATORI/CHAIRMAN: **Andrea Fabio Manunta, Roberto Padua**

07:30-07:40

Il disco intervertebrale: realtà o ancora fantasia? The intervertebral disc: myth or reality?

Gianluca Vadalà

07:40-07:50

La tendinopatia e la cuffia dei rotatori: c'è una evidenza clinica?/Rotator cuff tendinopathy: is there clinical evidence?

Davide Cucchi

07:50-08:00

Esiste una terapia cellulare per le lesioni meniscali e la meniscopatia degenerativa? Cell based therapy for meniscus lesions and degeneration?

Laura Mangiavini

08:00-08:10

La lesione cartilaginea focale e la condropatia degenerativa: cosa ha senso utilizzare? Focal cartilage lesion and degenerative chondropathy: what to use?

Arcangelo Russo (Verona)

08:10-08:20

Il mondo della nutrizione e gli ortobiologici: una unione possibile? The world of nutrition and orthobiologics: a possible union?

Paola De Luca

08:20-08:30

DISCUSSIONE/DISCUSSION

08:30-09:25

MAIN SESSION

Ortobiologici infiltrativi/Injectable orthobiologics

MODERATRICI/CHAIRWOMEN: **Valentina Corbo, Francesca Vannini**

08:30-08:38

Cortisone: un approfondimento moderno di un trattamento "classico"/Cortisone: a modern view on a "classic" treatment

Alessandro Bensa

08:38-08:46

Acido ialuronico: passato, presente o futuro?/Hyaluronic acid: past, present or future?

Giovanni Di Vico

08:46-08:54

PRP: una letteratura complessa, mettiamo ordine/

PRP: a complex literature, let's make order

Alessandro Di Martino

08:54-09:02

Il tessuto adiposo: dove, come e quando?/Adipose tissue: where, how and when?

Arcangelo Russo (Verona)

09:02-09:10

BMAC: dall'infiltrazione all'iniezione subcondrale, potenziale e limiti/BMAC: from intra-articular to subchondral injections, potential and limits

Angelo Boffa

09:10-09:25

DISCUSSIONE/DISCUSSION

09:30-10:00

LETTURA MAGISTRALE/HIGHLIGHT LECTURE

09:30-09:35

Presentazione della lettura/Lecture introduction

Massimo Berruto

09:35-09:55

Riabilitazione e sport: come vedo e immagino il futuro
Rehabilitation and sport: how I can imagine the future
 Stefano Della Villa

10:00-10:55

ENGLISH
LANGUAGE

SIMPOSIO CONGIUNTO/ COMBINED SYMPOSIUM
SIAGASCOT incontra ICRS-FIFA: le lesioni cartilaginee
nei calciatori. Il consensus/ SIAGASCOT meets ICRS-
FIFA: the cartilage lesions in football. Consensus
 MODERATORI/CHAIRMEN: Vincenzo Condello, Giacomo Zanon

10:00-10:15

I risultati dell'ICRS - FIFA - Aspetar consensus/ The results of
the ICRS - FIFA - Aspetar consensus
 Elizaveta Kon

10:15-10:30

Come applicarlo nella realtà: casi clinici/ How can we apply this
to real life: clinical cases
 Emmanuel Papacostas

10:30-10:55

TAVOLA ROTONDA/ ROUND TABLE
 PANELISTS: Stefano Della Villa, Stefan Nehrer,
 Stefano Zaffagnini

11:00-11:30

LETTURA MAGISTRALE/ HIGHLIGHT LECTURE
Presentazione della lettura/ Lecture introduction
 Roberto Simonetta

11:00-11:05

11:05-11:25

LCA: quale futuro guardando al passato e al presente?
ACL: which future looking at the past and at the present?
 Matteo Denti

11:30-12:30

ENGLISH
LANGUAGE

11:30-11:38

11:38-11:46

11:46-11:54

11:54-12:02

12:02-12:10

12:10-12:20

12:20-12:30

12:30-13:30

12:30-12:36

SIMPOSIO/ SYMPOSIUM

Come valutiamo i nostri risultati dopo ricostruzione del
LCA e prima del ritorno in campo/ How do we evaluate
our results after ACL reconstruction and before RTP

MODERATORI/CHAIRMEN: Matteo Denti, Edoardo Monaco

PROMS: utilizzo e limiti/ PROMS: use and limitations
 Alessandro Carrozzo

Valutazione della stabilità del ginocchio/ Evaluation of knee stability
 Alberto Grassi

AMI e complicanze/ AMI and complications
 Bertrand Sonnery Cottet

Test funzionali/ Functional evaluation
 Fabrizio Tencone

Ruolo dell'imaging/ Role of imaging
 Marcello Zappia

DISCUSSIONE/ DISCUSSION
Take home message
 Giuliano Cerulli

TAVOLA ROTONDA/ ROUND TABLE
Storie di sport/ Sport stories

MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMEN AND DISCUSSANTS:

Roberto Pozzoni, Agostino Tucciarone

Effetto placebo in una finale vinta in torneo ATP Roma/
Placebo effect in a final of ATP tournament of Rome
 Giovanni Di Giacomo



- 12:36-12:42 **Lesione del tendine di Achille in calciatori di massima categoria/Achilles tendon tear in high level soccer players**
Piero Volpi
- 12:42-12:48 **Il mistero di una sinovite di ginocchio in calciatore professionista/Mystery of knee synovitis in a professional soccer player**
Claudio Mazzola
- 12:48-12:54 **20 anni di nazionale: in panchina e non solo/20 years in the Italian Soccer Team: on the bench and not only**
Andrea Ferretti
- 12:54-13:00 **Ricostruzione LCA in calciatori professionisti/ACL reconstruction in top level soccer players**
Bertrand Sonnery-Cottet

- 13:00-13:06 **Frattura malleolo in calciatore professionista: sembrava un rigore a porta vuota/Fracture of malleolus in a professional soccer player. It looked like an empty net goal**
Giacomo Zanon
- 13:06-13:12 **Recupero record in coppa del mondo di sci/The fastest RTS after injury in the ski World Cup**
Andrea Panzeri
- 13:12-13:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 13:30-14:30 **PREMIAZIONE AWARDS**
PLENARIA
- 14:30 **CHIUSURA CONGRESSO**
END OF THE CONGRESS
PLENARIA





- 07:30-08:30 **INSTRUCTIONAL COURSE**
Ostetomia H/ Osteotomy H
MODERATORI/CHAIRMAN: **Gianluca Canton, Marcello Capella**
- 07:30-07:40 **How (la tecnica)/How (surgical technique)**
Sebastiano Vasta
- 07:40-07:50 **How far (l'evoluzione)/How far (the evolution)**
Francesco Perdisa
- 07:50-08:00 **How much (i limiti)/How much (limits)**
Andrea Elli
- 08:00-08:10 **How many (il doppio livello)/How many (double level)**
Daniele Camazzola
- 08:10-08:20 **How if (le variazioni)/How if (variations)**
Nicola Guindani
- 08:20-08:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 08:30-09:30 **SIMPOSIO/SYMPOSIUM**
Lesioni legamentose di ginocchio: trattamento immediato vs trattamento differito/ Knee ligament injuries: acute vs delayed treatment
MODERATORI/CHAIRMAN: **Enrico Arnaldi, Vittorio Calvisi**
- 08:30-08:38 **Il timing nella ricostruzione del LCA/ Timing of ACL reconstruction**
Corrado Bait
- 08:38-08:46 **Timing negli atleti professionisti/ Timing in professional athletes**
Ezio Adriani

- 08:46-08:54 **Timing nelle lesioni associate mediali/ Timing in medial associated injuries**
Vincenzo Madonna
- 08:54-09:02 **Timing nelle lesioni associate meniscali/ Timing in meniscal associated injuries**
Vittorio Marruzzo
- 09:02-09:10 **Timing nella riparazione del LCA/ Timing in ACL repair**
Gian Luigi Canata
- 09:10-09:18 **Approccio riabilitativo dopo chirurgia acuta vs cronica**
Post operative rehabilitation after acute vs delayed surgery
Francesco Della Villa
- 09:18-09:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
- 09:30-10:30 **MAIN SESSION E TAVOLA ROTONDA**
MAIN SESSION AND ROUND TABLE
Quelli che... il crociato in età pediatrica
ACL reconstruction in pediatric patients
MODERATORI/CHAIRMAN: **Daniela Dibello, Luca La Verde, Roberto Pozzoni**
- 09:30-09:40 **INTERNATIONAL GUEST SPEAKER LECTURE**
Ricostruzione LCA nei pazienti pediatrici, negli adolescenti e nei giovani atleti/ ACLR in pediatric, adolescent and young adult athletes
Frank Cordasco

09:40-09:50 **Lesione LCA nei pazienti pediatrici: EBM, perchè, a chi e quando?**

ACL tears in paediatric population: EBM, why, to whom and when?

Alessandro Carrozzo

09:50-10:30 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**

Discutiamo delle diverse tecniche

Let's discuss about different techniques

09:50-09:57 **Tecnica over the top/Over the top technique**

Alberto Grassi

09:57-10:04 **Tecniche all epiphyseal/All epiphyseal techniques**

Antonio Memeo, Francesco M. Uboldi

10:04-10:11 **Tecnica Zarin: trapianto da parente**

Zarin's technique (parent's graft)

Simone Perelli

10:11-10:21 **Gli errori da evitare/How to avoid mistakes**

Piero Volpi

10:21-10:30 **Question time**

10:30-11:00 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**

Sport paralimpico - Road to Paris 2024. La preparazione dell'atleta paralimpico: focus on Parathriathlon.

Paralympic sports- Road to Paris 2024. How paralympic athletes manage their preparation: focus on Parathriathlon

MODERATORI/CHAIRMAN: **Alessandro Corsini, Marco Dolfin**

PANELISTS: **Martina Abaterusso, Simone Biava**

11:00-12:00

FUTURE RED LINE

ENGLISH LANGUAGE

11:00-11:07

11:07-11:14

11:14-11:21

11:21-11:28

11:28-11:35

SIMPOSIO SIAGASCOT/SIAGASCOT SYMPOSIUM

**Le pubblicazioni scientifiche nel mondo di domani/
Scientific publications in tomorrowland**

MODERATORI/CHAIRMAN: **Giuseppe Milano, Lorenzo Moretti, Bruce Reider**

**Competizione scientifica e bibliometria: ha ancora senso parlare di "publish or perish" nel mondo di Open Science?/
Scientific competition and bibliometrics: does it still make sense to talk about "publish or perish" in the Open Science world?**

Riccardo Compagnoni

Aspetti etici nella pubblicistica scientifica: paternità, plagio e conflitto di interessi/Ethical aspects in scientific journalism: authorship, plagiarism and conflict of interest

Alberto Grassi

Diversity, equity and inclusion: le nuove sfide dell'editoria scientifica/Diversity, equity and inclusion: the new challenges of scientific publishing

Maria Silvia Spinelli

Pubblicare prima o pubblicare meglio? Open access e pre-prints/Publish earlier or publish better? Open access and pre-prints

Giuseppe Milano

La pubblicistica scientifica nell'era della IA/Scientific journalism in the age of AI

Edoardo Monaco, Silvia Cardarelli

11:35-11:42 **Nel mondo della comunicazione veloce: video-abstract, infografica, word clouds e social media/**Into the world of fast communication: video-abstracts, infographics, word clouds and social media

Federica Rosso

11:42-11:49 **Cosa vuol dire fare ricerca in un ospedale periferico/**What does it mean to do research in peripheral hospitals?

Arcangelo Russo (Enna)

11:49-12:00 **Commento e take home message**
Comments and take home message

Bruce Reider

12:00-12:30 **LECTURES & YOUNGS MEET THE GIANT**
Mono-Bi mono-mini implants: la vera soluzione per il futuro?/Uni-Bi Uni-Mini Implants: the real solution for the future?

MODERATORE E COMMENTATORE/CHAIRMAN AND DISCUSSANT: **Biagio Zampogna**

12:00-12:12 **MAIN LECTURE**
Quale futuro guardando al passato e al presente/What future looking at the past and at the present
Norberto Confalonieri

12:12-12:24 **YOUNGS MEET THE GIANT**
THE GIANT: **Norberto Confalonieri**
THE YOUNGS: **Paolo Capitani, Filippo Calanna, Andrea Tecame**

12:24-12:30 **CONCLUSIONI/CONCLUSIONS**
Biagio Zampogna

12:30-13:30 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
Instabilità rotulea: come leggere il "menù à la carte"
Patellar instability: how to read the "menu à la carte"

MODERATORI/CHAIRMEN: **Davide E. Bonasia, Giorgio Zappalà**

12:30-12:38 **Displasia trocleare: the game changer/Trochlear dysplasia: the game changer**
Stefano Pasqualotto

12:38-12:46 **Allineamento sagittale: dall'altezza rotulea all'engagement**
Sagittal alignment: from patellar height to engagement
Paolo Ferrua

12:46-12:54 **Allineamento assiale: the long road of TT-TG & Co**
Axial alignment: the long road of TT-TG & Co
Michelangelo Delmedico

12:54-13:02 **Allineamento coronale e torsionale: la terza dimensione**
Coronal and torsional alignment: the third dimension
Silvio Mezzari

13:02-13:10 **MPFL e tessuti molli/MPFL & soft tissues**
Filippo Calanna

13:10-13:20 **Commento e take home message/**
Comments and take home message
David Dejour

13:20-13:30 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
13:30-14:30 **PREMIAZIONE AWARDS**

PLENARIA

14:30
PLENARIA

CHIUSURA CONGRESSO
END OF THE CONGRESS



07:30-08:30

INSTRUCTIONAL COURSE

Come ridurre i rischi di errore nella gestione delle infezioni periprotetichiche/How to reduce risk of errors in periprosthetic joint infections management

MODERATORI/CHAIRMAN: Domenico Costantino Aloj,
Antonio Virgilio Pellegrini

07:30-07:40

Il ruolo dell'artrocentesi/The role of arthrocentesis
Paolo Di Benedetto

07:40-07:50

Invio dei materiali in laboratorio: dall'ambulatorio alla sala operatoria/Sending materials to the laboratory: from medical office to operating room
Fiamma Balboni

07:50-08:00

Cosa chiedere al microbiologo/What we have to ask to the microbiologist
Elena De Vecchi

08:00-08:10

Perché i risultati devono essere analizzati dall'infettivologo/Why results must be analyzed by infection disease specialists
Tiziana Ascione

08:10-08:30

DISCUSSIONE/DISCUSSION

08:30-09:30

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE
Imaging del ginocchio operato
Imaging of the postoperative knee

MODERATORI/CHAIRMAN: Giovanni Felice Trinchese, Marcello Zappia
Il Pivot centrale/Central Pivot
Giovanni Rusconi

08:40-08:50

I menischi/Menisci
Michele Fischetti

08:50-09:00

La periferia/The periphery
Alberto Aliprandi

09:00-09:10

La cartilagine/The cartilage
Maurizio Busacca

09:10-09:30

DISCUSSIONE/DISCUSSION

Arcangelo Russo (Enna), Roberto Simonetta

09:30-10:30

SIMPOSIO CONGIUNTO SIAGASCOT-SIRM: LA SPALLA
COMBINED SYMPOSIUM SIAGASCOT-SIRM: THE SHOULDER
Nuove frontiere dell'imaging MSK: imaging come supporto alla diagnosi e come guida nelle scelte terapeutiche
New frontiers in MSK imaging: imaging as support for diagnosis and guide for therapeutic choices

MODERATORI/CHAIRMAN: Olimpio Galasso, Fabio Martino

MAIN LECTURE

09:30-09:50

Stato dell'arte della RM della spalla: dal passato al futuro/State of the art in shoulder MRI: from past to future
Carlo Masciocchi

09:50-10:05

Imaging e terapia mini-invasiva eco-guidata della tendinite calcifica: quando e come/Imaging and echo-guided mini-invasive treatment of shoulder calcific tendinitis: when and how
Enzo Silvestri

10:05-10:20

Trattamento artroscopico della tendinite calcifica: la decisione clinica/Clinical decision making in arthroscopic



treatment of shoulder calcific tendinitis

Roberto Padua

10:20-10:30

Considerazioni conclusive/Take home message

Olimpio Galasso, Fabio Martino

10:30-11:00

SIMPOSIO/SYMPOSIUM

**FUTURE
RED LINE**

Innovazione nella diagnosi e nel trattamento delle infezioni periprotetiche/*Innovation in diagnosis and treatment of periprosthetic joint infections*

MODERATORI/CHAIRMAN: **Pietro Cavaliere, Bruno Violante**

10:30-10:38

Nuove tecniche di diagnosi microbiologica/New microbiological diagnosis techniques

Elena De Vecchi

10:38-10:46

Diagnosi PJI: Filadelfia 2018 vs WAIOT/PJI Diagnosis: Philadelphia 2018 vs WAIOT

Paolo Di Benedetto

10:46-10:54

E se il trattamento del futuro fosse la prevenzione?

What if the treatment of the future will be prevention?

Giorgio Franceschi

10:54-11:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

11:00-12:00

MAIN SESSION

La sfida continua della diagnosi di infezione periprotetica/*The continuing challenge of diagnosing periprosthetic joint infection*

MODERATORI/CHAIRMAN: **Araldo Causero, Roberto Rostagno**

11:00-11:10

Dove abbiamo sbagliato?/Where did we get wrong?

Giuseppe Solarino

11:10-11:20

Attuale algoritmo diagnostico/Current diagnostic algorithm

Marco Mugnaini

11:20-11:30

Cosa ci riserva il futuro?/What about the future?

Mario Ronga

11:30-12:00

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE

Come migliorare il processo diagnostico

How to improve the diagnostic process

PANELISTS: **Tiziana Ascione, Giovanni Balato, Luigi Sabatini**

12:00-12:30

MINI BATTLES

1^o Mini Battle/1st Mini Battle

Chirurgia di revisione in 2 tempi/*Two stage revision surgery*

MODERATORI/CHAIRMAN: **Araldo Causero, Antonio Spinarelli**

12:00-12:05

Io scelgo lo spaziatore cementato/I choose cement spacer

Antonio Virgilio Pellegrini

12:05-12:10

Io preferisco la tecnica di Hoffman/I prefer Hoffman technique

Giovanni Balato

12:10-12:15

Voto Finale/Final Vote

2^o Mini Battle/2nd Mini Battle

Reimpianto nella revisione Two-Stage

Second stage in 2-stage revisions

MODERATORI/CHAIRMAN: **Francesco Mancuso, Antonio Spinarelli**



12:15-12:20 **Io sospendo la terapia antibiotica/I discontinue antibiotics**
Roberto Rostagno

12:20-12:25 **Proseguo la terapia antibiotica/I continue antibiotics**
Tiziana Ascione

12:25-12:30 **Voto Finale/Final Vote**

12:30-13:30 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
Perché non ho dormito questa notte
What kept me awake last night
1^o TOPIC/1st TOPIC

Protesi monocompartimentale mediale/
Medial unicompartmental knee arthroplasty
MODERATORE/CHAIRMAN: **Ivan De Martino**

12:30-12:32 **- Frattura del piatto tibiale intraoperatoria (caso)**
Intraoperative tibial plateau fracture (case)
Antonio Cantivalli

12:32-12:36 **- Dati della letteratura/The literature**
Federico D'Amario

12:36-12:50 **- La notte porta consigli: la soluzione**
The night brings advice: solutions
Antonio Cantivalli, Federico D'Amario, Laura Perico, Giacomo Stefani

2^o TOPIC/2nd TOPIC

Protesi totale di ginocchio/Total knee replacement
MODERATORE/CHAIRMAN: **Stefano Campi**

12:50-12:52 **- Dottore, ha ceduto il ginocchio (caso)/**
Doc, my knee gave away (case)

Francesco Traverso

12:52-12:56 **- Dati della letteratura/The literature**
Marco Bechis

12:56-13:10 **- La notte porta consigli: la soluzione/The night brings advice:**
solutions

Marco Bechis, Marco Conte, Michele Losco, Giuseppe Solarino, Francesco Traverso

3^o TOPIC/ 3rd TOPIC

Protesi di ginocchio/Knee replacement
MODERATORE/CHAIRMAN: **Giorgio Franceschi**

13:10-13:12 **- Artrofibrosi (caso)/Arthrofibrosis (case)**
Giorgio Governale

13:12-13:16 **- Dati della letteratura/The literature**
Riccardo Compagnoni

13:16-13:30 **- La notte porta consigli: la soluzione/The night brings advice:**
solutions

Riccardo Compagnoni, Giorgio Governale, Salvatore Risitano, Andrea Tecame, Bruno Violante

13:30-14:30

PLENARIA

14:30

PLENARIA

PREMIAZIONE AWARDS

CHIUSURA CONGRESSO
END OF THE CONGRESS

08:30-09:00

AISOT

STAMPA 3D: QUALI APPLICAZIONI IN ORTOPEDIA? STATO DELL'ARTE E TREND FUTURI/3D PRINTING: WHICH APPLICATIONS IN ORTHOPAEDIC SURGERY? STATE OF THE ART AND FUTURE TRENDS

MODERATORI/CHAIRMAN: Pietro Cavaliere, Giovanni Grillo,
Michele Mercurio, Vittoria Mazzola

08:30-08:36

**Applicazione della stampa 3D nel trattamento conservativo
delle fratture/**Application of 3D-printed personalized cast for the
conservative fractures treatment
Luca La Verde

08:36-08:42

Applicazione della stampa 3D nel planning preoperatorio/
Preoperative planning using 3D printing technology in orthopaedic
surgery
Fabiano Fantasia

08:42-08:48

**Osteotomie tibiali valgizzanti con strumentazione
3D-printed: analisi prospettiva biomeccanica e clinica
a 2 anni di follow-up/3D surgical printing cutting guides for
open-wedge high tibial osteotomy: biomechanical analysis
and clinical results at 2 years follow-up**
Giacomo Dal Fabbro

08:48-08:54

**Protesi e impianti custom nell'arto inferiore: modellazione,
pianificazione, progettazione e impianto/Customized
prosthesis in the lower limb reconstructive surgery: from planning
to implementation of custom-made 3D-printed implants**
Claudio Belvedere, Alberto Leardini

08:54-09:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

PANELISTS: Antonio Caldaria, Luigi Capasso, Carlo Minoli,
Rossella Ravaglia

09:00-10:00

SIMPOSIO CONGIUNTO SIAGASCOT-ANTOI COMBINED SYMPOSIUM SIAGASCOT-ANTOI **Le nuove soluzioni nelle tecnologie ortopediche** **New trends in orthopaedic technologies**

MODERATORI/CHAIRMAN: Laura Caforio, Roberto De Cicco

09:00-09:12

**Tecnologia CAD CAM nelle ortesi spinali/CAD CAM technology
in spinal orthoses**
Giuseppe Tombolini

09:12-09:24

**Tecnologia CAD CAM nei tutori e protesi di arto/CAD CAM
technology in lower limb braces and limb prostheses**
Rino Rosellini

09:24-09:36

**Tecnologia CAD CAM nelle ortesi plantari/CAD CAM technology
in orthotic insoles**
Daniele Vergati

09:36-09:48

**L'analisi del movimento nella valutazione pre e post
tutorizzazione/GAIT analysis in pre and post tutoring assessment**
Samuele Bisconti

09:48-10:00

DISCUSSIONE/DISCUSSION

10:00-11:00

AISOT

INTELLIGENZA ARTIFICIALE/ARTIFICIAL INTELLIGENCE
MODERATORI/CHAIRMAN: Riccardo Compagnoni,
Umile Giuseppe Longo

10:00-10:10 **Un pò di magia, chiediamo a ChatGPT di scrivere un articolo in diretta/A bit of magic, let's ask ChatGPT to write an article live**
Riccardo Compagnoni

10:10-10:25 **Intelligenza artificiale applicata all'ortopedia/**
Artificial intelligence in orthopaedics
Kristian Samuelsson

10:25-10:40 **Machine learning per predire il fallimento di una riparazione di Bankart e una riottura di cuffia dei rotatori/**
Machine learning to predict failure of Bankart Repair and re-tear of rotator cuff repair
Geert Alexander Buijze

10:40-11:00 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
PANELISTS: Geert Alexander Buijze, Riccardo Compagnoni,
Giulio Iademarco, Giuseppe Petralia,
Kristian Samuelsson

11:00-11:45 **TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE**
Un futuro senza dolore?
May we have a future without pain?

MODERATORI E DISCUSSORI/CHAIRMAN AND DISCUSSANTS:

Gianluca Cappelleri, Nicola Mondanelli

11:00-11:10 **Continuità assistenziale: il dolore come elemento caratterizzante la transizione "ospedale-territorio-ospedale"**

11:10-11:45

Taking care of the patient: pain is the main factor of the transition "hospital-territory-hospital"

Andrea Fanelli

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE

- Stratificazione del rischio/Risk stratification
- Prevenzione/Prevention
- Diagnosi/Diagnosis
- Trattamento del dolore persistente (PPSP)/PPSP management
- Gestione algologica del paziente fragile/Pain management in fragile patients
- Gestione del dolore a domicilio/Domestic pain management

PANELISTS: Andrea Fanelli, Massimo Mammucari,
Angela Notarnicola, Francesco Traverso

11:45-12:15

AISOT

METAVERSO E MEDICINA OGGI/
METaverse & MEDICINE TODAY

MODERATORI/CHAIRMAN: Michelangelo Delmedico, Aurelio Picchi

Cosa è il Metaverso?/What is the Metaverse?

Omar Karim Chtioui

11:45-11:52

11:52-11:59

Come uso il Metaverso: Il punto di vista del chirurgo/How I use the Metaverse: the surgeon's side

Riccardo Memeo

11:59-12:06

Come uso il Metaverso per i pazienti/The other side of the Moon: the patient

Arianna Carnevale



12:06-12:15

DISCUSSIONE/DISCUSSION

12:15-12:45

LA NAVIGAZIONE VIRTUALE IN ORTOPEDIA

AISOT

VIRTUAL NAVIGATION IN ORTHOPAEDIC SURGERY

MODERATORE/CHAIRMAN: **Andrea Vespasiani**

12:15-12:30

**I sistemi di navigazione chirurgica, dall'imaging
all'applicazione in ortopedia/Surgical navigation systems: from
imaging to application in orthopaedic surgery**

Gioacchino Brunetti

Dimostrazione pratica/Hands-on demonstration

12:30-12:35

La stabilizzazione vertebrale/Vertebral stabilization

Mattia Quaranta

12:35-12:40

Trattamento delle fratture femorali/

Treatment of femoral fractures

Pasquale De Ruvo

12:40-12:45

Trattamento delle fratture di bacino/

Treatment of pelvis fractures

Pasquale De Ruvo

13:30-14:30

PREMIAZIONE AWARDS

PLENARIA

14:30

CHIUSURA CONGRESSO

PLENARIA

END OF THE CONGRESS



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024

**MODERATORI
RELATORI
CHAIRMEN
SPEAKERS**





Martina Abaterusso, Brindisi
 Paolo Adravanti, Parma
 Ezio Adriani, Roma
 Rocco Aicale, Potenza
 Stefano Albanelli, Loreto
 Umberto Alfieri Montrasio, Milano
 Alberto Aliprandi, Monza
 Domenico Costantino Aloj, Vercelli
 Aldo Ampollini, Parma
 Luca Andriolo, Bologna
 Pierluigi Antinolfi, Perugia
 Alessandro Aprato, Torino
 Elizabeth A. Arendt, Minnesota
 Enrico Arnaldi, Rozzano
 Paolo Arrigoni, Milano
 Tiziana Ascione, Napoli
 Matthew S. Austin, Philadelphia
 Paolo Avanzi, Negrar
 Flavio Azzola, Brescia
 Corrado Bait, Milano
 Giovanni Balato, Napoli
 Fiamma Balboni, Firenze
 Andrea Baldini, Firenze
 Raul Barco, Madrid
 David Barrett, Southampton
 Matteo Bartoli, Bergamo
 Paolo Baudi, Modena
 Marco Bechis, Torino

Claudio Belvedere, Bologna
 Francesco Benazzo, Pavia
 Fabrizio Benedetti, Torino
 Alessandro Bensa, Lugano
 Marco Luigi Maria Berlusconi, Como
 Massimo Berruto, Milano
 Angelo Bertelli, Torino
 Alessandra Berton, Roma
 Pierfrancesco Bettinsoli, Brescia
 Vitoantonio Bevilacqua, Bari
 Simone Biava, Bergamo
 Gian Nicola Bisciotti, Pontremoli
 Samuele Bisconti, Bari
 Angelo Boffa, Bologna
 Tommaso Bonanzinga, Rozzano
 Davide E. Bonasia, Torino
 Giovanni Bonaspetti, Brescia
 Manuel Bondi, Mantova
 Michel Bonnin, Lyon
 Stefano Boschi, Modena
 Maria Luisa Brandi, Firenze
 Fabrizio Brindisino, Campobasso
 Giocchino Brunetti, Molfetta
 Roberto Buda, Chieti
 Geert A. Buijze, Anney
 Erica Bulgheroni, Trento
 Maurizio Busacca, Bologna
 Laura Caforio, Latiano

Vito Caiolo, Roma
 Giuseppe Calafiore, Parma
 Filippo Calanna, Milano
 Antonio Caldaria, Roma
 Vittorio Calvisi, L'Aquila
 Lawrence Camarda, Palermo
 Daniele Camazzola, Torino
 Stefano Campi, Roma
 Gian Luigi Canata, Torino
 Vincenzo Candela, Roma
 Pier Paolo Canè, Rimini
 Francesco D. Cannito, Bari
 Antonio Cantivalli, Torino
 Gianluca Canton, Trieste
 Luigi Capasso, Roma
 Marcello Capella, Torino
 Paolo Capitani, Milano
 Simone Cappato, Genova
 Gianluca Cappelleri, Milano
 Silvia Cardarelli, Roma
 Carlo Cardile, Garbagnate
 Umberto Cardinale, Sassari
 Enrico Carità, Verona
 Arianna Carnevale, Roma
 Alessandro Carrozzo, Roma
 Christian Carulli, Firenze
 Giancarlo Caruso, Firenze
 Alessandro Castagna, Rozzano

Alberto Castelli, Pavia
 Roberto Castricini, Fermo
 Araldo Causero, Udine
 Enrico Cautero, Trieste
 Etienne Cavaignac, Toulouse
 Pietro Cavaliere, Roma
 Andrea Celli, Modena
 Simone Cerciello, Roma
 Giuliano Cerulli, Perugia
 Eugenio Cesari, Bergamo
 Claudio Chillemi, Latina
 Omar K. Chtioui, Bari
 Steven Claes, Leuven
 Marco Collarile, Bergamo
 Alessandra Colozza, Faenza
 Riccardo Compagnoni, Milano
 Marco Conca, Milano
 Vincenzo Condello, Bergamo
 Norberto Confalonieri, Milano
 Marco Conte, Cagliari
 Valentina Corbo, Milano
 Frank Cordasco, New York
 Roberto Corezzola, Monastier di Treviso
 Alessandro Corsini, Genova
 Fabrizio Cortese, Rovereto
 Orlando Cosentino, Cosenza
 Gianluca Costa, Avola
 Alberto Costantini, Roma

Matteo Coviello, Genova
 Irene Cristiani, Milano
 Davide Cucchi, Bonn
 Federico D'Amario, Milano
 Roberto D'Anchise, Milano
 Davide D'Antonio, Torino
 Ferdinando Da Rin de Lorenzo, Cortina D'Ampezzo
 Giacomo Dal Fabbro, Bologna
 Furio Danelon, Milano
 Massimo De Benedetto, Fermo (AP)
 Francesca De Caro, Pavia
 Roberto De Cicco, Bari
 Silvana De Giorgi, Bari
 Laura de Girolamo, Milano
 Giacomo De Guttry, Forte dei Marmi
 Paola De Luca, Milano
 Ivan De Martino, Roma
 Pasquale De Ruvo, Bari
 Elena De Vecchi, Milano
 Andrea De Vita, Roma
 Luca Dei Giudici, Civitanova Marche
 David Dejour, Lyon
 Armando Del Prete, Firenze
 Marco Delcogliano, Lugano
 Federico Della Rocca, Rozzano
 Francesco Della Villa, Bologna
 Stefano Della Villa, Bologna



Elena Delmastro, Milano
 Michelangelo Delmedico, Bergamo
 Matteo Denti, Lugano
 Paolo Di Benedetto, Udine
 Stefano Di Fabio, Feltre
 Giovanni Di Giacomo, Roma
 Angelo C. Di Giunta, Catania
 Giorgio Di Laura Frattura, Lugano
 Alessandro Di Martino, Bologna
 Berardo Di Matteo, Rozzano
 Francesco Di Pietto, Caserta
 Giovanni Di Vico, Maddaloni
 Daniela Dibello, Bari
 Marco M. Dolfin, Torino
 Alberto Donadelli, Verona
 Andrea Elli, Como
 Andrea Ensini, Modena
 David Espen, Bolzano
 Susanna Falcinelli, Perugia
 Filippo Familiari, Catanzaro
 Andrea Fanelli, Monza
 Fabiano Fantasia, Foggia
 Alfonso Fedele, Napoli
 Matteo Ferrero, Torino
 Andrea Ferretti, Roma
 Paolo Ferrua, Milano
 Giuseppe Filardo, Lugano
 Lorenzo Filippone, Ferrara

Gennaro Fiorentino, Bergamo
 Alberto Fioruzzi, Milano
 Michele Fischetti, Molfetta
 Chiara Fossati, Milano
 Edoardo Franceschetti, Roma
 Francesco Franceschi, Roma
 Giorgio Franceschi, Padova
 Marco Fravisini, Rimini
 Antonio Frizziero, Parma
 Luca Ming Wang Gala, Milano
 Olimpio Galasso, Salerno
 Cristina Galavotti, Cremona
 Cleber Garcia Parra, Bergamo
 Raffaele Garofalo, Acquaviva Delle Fonti
 Cristina Garufi, Roma
 Enrico Gervasi, Monastier di Treviso
 Stefano Giannotti, Siena
 Marco Giaracuni, Lecce
 Antonio P. Gigante, Ancona
 Fabio Giordano, Brindisi
 Francesco Giron, Firenze
 Erika Gori, Lucca
 Giorgio Governale, Torino
 Alberto Grassi, Bologna
 Andrea Grasso, Roma
 Michele Grasso, Bari
 Giovanni Grillo, Roma
 Alberto Guardoli, Parma

Amedeo Guarino, Napoli
 Matteo Guelfi, Genova
 Enrico Guerra, Bologna
 Nicola Guindani, Bergamo
 Camilo Helito, San Paolo
 Venanzio Iacono, Negrar
 Giulio Iademarco, L'Aquila
 Pier Francesco Indelli, Stanford
 Giovanni Iolascon, Napoli
 Giorgio Ippolito, Latina
 Elizaveta Kon, Milano
 Luca La Verde, Roma
 Alfredo Lamberti, Firenze
 Alberto Leardini, Bologna
 Francesco Lijoi, Cesena
 Andrea Lisai, Milano
 Riccardo Lo Cascio, Palermo
 William Long, New York
 Umile Giuseppe Longo, Roma
 Michele Losco, Firenze
 Przemyslaw Lubiatowski, Poznan
 Giacomo Lucenteforte, Milano
 Giuseppe Maccauro, Roma
 Vincenzo Madonna, Bergamo
 Nicola Maffulli, Roma
 Alessio Maione, Milano
 Marco Maiotti, Roma
 Michele Malavolta, Rovereto

Massimo Mammuccari, Roma
 Francesco Mancuso, Udine
 Laura Mangiavini, Milano
 Nicola Manta, Milano
 Andrea Fabio Manunta, Sassari
 Alberto Marangon, Verona
 Maurizio Marcacci, Rozzano
 Giulio Maria Marcheggiani Muccioli, Bologna
 Lucian Lior Marcovici, Roma
 Fabrizio Margheritini, Roma
 Alessandro Marinelli, Bologna
 Antongio Marmotti, Torino
 Vittorio Marruzzo, La Spezia
 Nicolò Martinelli, Milano
 Fabio Martino, Bari
 Carlo Masciocchi, L'Aquila
 Fabrizio Matassi, Firenze
 Claudio Mazzola, Genova
 Vittoria Mazzola, Genova
 Barbara Melis, Quartu S. Elena
 Antonio Memeo, Milano
 Riccardo Memeo, Acquaviva delle Fonti
 Jacques Menetrey, Geneve
 Alessandra Menon, Milano
 Margherita Menozzi, Reggio Emilia
 Domenico Mercurio, Trento
 Michele Mercurio, Catanzaro

Jane Christiane Messina, Milano
 Silvio Mezzari, Peschiera del Garda
 Gian Mario Micheloni, Modena
 Giuseppe Milano, Brescia
 Carlo Minoli, Milano
 Massimo Misi, Cosenza
 Alberto Momoli, Vicenza
 Edoardo Monaco, Roma
 Nicola Mondanelli, Siena
 Biagio Moretti, Bari
 Lorenzo Moretti, Bari
 Marco Mugnaini, Firenze
 Ara Nazarian, Boston
 Stefan Nehrer, Krems
 Roberto Niccolai, Bergamo
 Antonino Niceforo, Catania
 Simone Nicoletti, Fucecchio
 Angela Notarnicola, Bari
 Simona Odella, Milano
 Davide Orlandi, Genova
 Roberto Padua, Roma
 Manlio Panasci, Roma
 Antonello Pannone, Udine
 Andrea Pantalone, Chieti
 Andrea Panzeri, Milano
 Emmanuel Papacostas, Doha
 Rocco Papalia, Roma
 Gianezio Paribelli, Ravenna



Cecilia Pasquali, Varese
Stefano Pasqualotto, Negrar
Ferdinando Paternostro, Firenze
Luigi Adriano Pederzini, Sassuolo
Antonio Virgilio Pellegrini, Milano
Marco Pellegrini, Genova
Francesco Perdisa, Bologna
Maria Teresa Pereira Ruiz, Genova
Simone Perelli, Barcellona
Giuseppe Peretti, Milano
Laura Perico, Milano
Vito Pesce, Foggia
Giuseppe Petralia, L'Aquila
Stefano Petrillo, Milano
Aurelio Picchi, L'Aquila
Martin Pletsch, Wien
Gianluca Piovani, Negrar
Andrea Poggetti, Firenze
Domenico Potestio, Roma
Roberto Pozzoni, Milano
Mattia Quaranta, Bari
Francesco Raffellini, Firenze
Gianluca Ragni, Fara Novarese
Pietro Simone Randelli, Milano
Rossella Ravaglia, Milano
Antonio Rea, Torino
Davide Reale, Bologna
Gianmarco Regazzola, Brescia

Bruce Reider, Chicago
Stefano Respizzi, Rozzano
Francesco Rifino, Bari
Salvatore Risitano, Torino
Anna Rosa Rizzo, Firenze
Alfonso Maria Romano, Salerno
Mario Ronga, Novara
Donato Rosa, Napoli
Rino Rosellini, Roma
Simona Rossetti, San Salvo
Roberto Rossi, Torino
Stefano Marco P. Rossi, Brescia
Federica Rosso, Torino
Roberto Rostagno, Vercelli
Matteo Ruffoni, Udine
Giovanni Rusconi, Castel Volturno
Alessandro Russo, Bologna
Arcangelo Russo, Enna
Arcangelo Russo, Verona
Raffaele Russo, Napoli
Luigi Sabatini, Torino
Francesco Saccia, Torino
Maristella Saccomanno, Brescia
Fabio Sallustio, Bari
Kristian Samuelsson, Goetheborg
Simone Sanfilippo, Torino
Nicola Santori, Roma
Roberta Sartore, Verona

Eugenio Savarese, Potenza
Leonardo Savastano,
San Giovanni Rotondo
Luca Maria Sconfienza, Milano
Daniele Screpis, Negrar
Enrico Sebastiani, Perugia
Alberto Sgarbossa, Brescia
Enzo Silvestri, Genova
Roberto Simonetta, Messina
Stefano Soderi, Firenze
Giuseppe Solarino, Bari
Federico Sonnati, Biella
Bertrand Sonnery-Cottet, Lyon
Alessandro Spicuzza, Latisana
Antonio Spinarelli, Bari
Maria Silvia Spinelli, Milano
Ombretta Spingardi, Suzzara
Marco Spoliti, Roma
Giacomo Stefani, Brescia
Valeria Stillitano, Roma
Carlo Alberto Stoppani, Milano
Massimiliano Susanna,
San Donà di Piave
Reha Tandogan, Ankara
Umberto Tarantino, Roma
Ettore Taverna, Milano
Andrea Tecame, Parma
Fabrizio Tencone, Torino

Clara Terzaghi, Como
Gabriele Thiebat, Milano
Thomas Tischer, St. Marien in Erlangen
Alessandro Todesca, Latina
Giuseppe Tombolini, Taranto
Francesco Traverso, Rozzano
Giovanni Felice Trinchese, Napoli
Alessandro Tripodo, Forte dei Marmi
Agostino Tucciarone, Latina
Andrea Turolla, Bologna
Francesco M. Uboldi, Milano
Gianluca Vadalà, Roma
Francesca Vannini, Bologna
Michele Vasso, Roma
Sebastiano Vasta, Roma
Francesco Verde, Milano
Luca Vergani, Milano
Daniele Vergati, Bari
Francesca Veronesi, Bologna
Andrea Vespasiani, L'Aquila
Giovanni Vicenti, Bari
Livia Vignini, Firenze
Giovanni Battista Vinanti, Brescia
Bruno Violante, Roma
Virginia Visconti, Roma
Giulio Vittone, Brescia
Piero Volpi, Rozzano
Stefano Zaffagnini, Bologna

Francesco Zambianchi, Modena
Biagio Zampogna, Roma
Antonio Zanini, Mantova
Giacomo Zanon, Bergamo
Giorgio Zappalà, Bergamo
Marcello Zappia, Napoli
Raul Zini, Roma
Claudio Zorzi, Negrar



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024



FREE PAPERS

21 MARZO 57

22 MARZO 67

21 Marzo
21st March



MODERATORI

FILIPPO FAMILIARI, GIANLUCA PIOVAN

07:15-07:20

1 - Rotazione distale femorale e varismo tibiale pre-operatorio: valutazione ed associazione in 120 casi consecutivi di gonartrosi sottoposti a impianto di protesi totale di ginocchio con ausilio robotico

F. Rocca* (Torino), N. Binetti, F. Buzzi, N. Borromeo, F. Atzori

07:20-07:25

2 - Risultati a breve termine di una nuova protesi di ginocchio in titanio sinterizzato

G. Polizzotti* (Firenze), P. Salari, R. Sagliocco, A. Baldini

07:25-07:30

3 - L'eccessiva lassità in varo-valgo porta a risultati clinici peggiori nel follow-up a lungo termine nell'artroplastica totale di ginocchio: valutazione intraoperatoria attraverso il sistema di navigazione chirurgica

S. Di Paolo, S. Fratini* (Argenta), D. Alesi, A. Meena, S. Bignozzi, S. Zaffagnini, G.M. Marcheggiani Muccioli

07:30-07:35

4 - Il ruolo dello slope tibiale posteriore nell'impianto di protesi di ginocchio medial-pivot con allineamento cinematico: studio prospettico storico

G. Cortina* (Roma), A. Pulino, V. Condello, S. Campi, V. Madonna, R. Papalia

07:35-07:40

5 - La riduzione dello slope tibiale non modifica il risultato clinico in protesi di ginocchio secondo allineamento cinematico: uno studio comparativo prospettico

G. Cacciola* (Torino), D. Camazzola, L. Barberis, F. Giustra,

07:40-07:45

F. Bosco, F. Pirato, L. Braconi, D. Vezza, S. Risitano, M. Capella, L. Sabatini, A. Massè

07:45-07:50

6 - Protesi totale di ginocchio con inserto a pivot mediale vs posterostabilizzante: studio prospettico non randomizzato
E. Franceschetti, G. Perricone, P. Gregori, G. Giurazza* (Roma), M. Paciotti, S. Campi, R. Papalia

07:50-07:55

7 - Protesi totali di ginocchio con sacrificio del crociato posteriore e design medial ball and socket: valutazione clinica, funzionale e radiografica a medio termine di 100 ptg
N. Crippa Orlandi* (Siena), N. Mondanelli, S. Giannotti

07:55-08:00

8 - Analisi degli esiti clinici e funzionali a breve termine in pazienti sottoposti a protesi totale di ginocchio con allineamento cinematico
R. Giorgino* (Milano), A. Nannini, N. Rossi, C. Sosio, P. Sirtori, L. Mangiavini, G.M. Peretti

08:00-08:05

9 - Allineamento personalizzato per protesi totale di ginocchio con tecnica blended mediante uso di strumenti meccanici e cunei angolari
L. Venzo* (Firenze), G. Polizzotti, P. Salari, R. Sagliocco, A. Baldini

08:05-08:15

10 - Risultato dell'allineamento meccanico in funzione del fenotipo CPACK: studio retrospettivo
E. Franceschetti, G. Giurazza, P. Gregori, G. Perricone, A. Tanzilli* (Roma), S. Campi, R. Papalia

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

LUCA DEI GIUDICI, CHIARA FOSSATI

07:15-07:20

11 - Effetto della preservazione del footprint tendineo nella riparazione artroscopica della cuffia dei rotatori

E. Maggini* (Brescia), A. Guizzi, F. de Filippo, M. Saccomanno, G. Milano

07:20-07:25

12 - Le nanofratture del trochite migliorano in maniera significativa la funzionalità e i tassi di guarigione nella riparazione artroscopica della cuffia dei rotatori

A. Bergomi* (Brescia), A. Guizzi, T. Maio Mendez, M. Saccomanno, G. Milano

07:25-07:30

13 - High sleep disturbance in patients with rotator cuff repair

P. Feltri* (Lugano), L. Audige, C. Candrian, A. Mueller, G. Filardo

07:30-07:35

14 - La tecnica double-row suture bridge non mostra risultati clinici e radiologici superiori rispetto alla tecnica single-row in seguito a riparazione artroscopica di lesioni <2 cm della cuffia dei rotatori ad un follow-up minimo di 24 mesi

V.G. Rinaldi* (Bologna), I. Sassoli, F. Coliva, A. Favero, A. Bazzocchi, M. Miceli, S. Zaffagnini, G.M. Marcheggiani Muccioli

07:35-07:40

15 - Tecnica single-row versus tecnica transossea nel trattamento artroscopico delle rotture della cuffia dei rotatori.

Una meta-analysis

S. De Giorgi* (Bari), G. Ottaviani, M. Delmedico, M. Suma, B. Moretti

07:40-07:45

16 - Valutazione del processo di guarigione nelle lesioni della cuffia dei rotatori con l'uso di una membrana rigenerativa bioinduttiva: risultati preliminari in uno studio prospettico multicentrico

07:45-07:50

di un anno di follow-up in 53 pazienti

D. De Amicis* (Sant'Omero), F. Raffellini, F. Calafiore, R. Fabiani, V. Di Cesare

07:50-07:55

17 - Does the presence of posterior comminution modify the treatment and prognosis in capitellar and trochlear fractures?

Study performed on 85 consecutive patients

M. Riva* (Bologna), M. Monetta, L. Solaro, A. Marinelli, M. Cavallo, A. Ritai, E. Guerra

07:55-08:00

18 - Change of working status associated with ARCR: a prospective study

P. Feltri* (Lugano), G. Filardo, S. Hunziker, P. Moroder, A. Mueller, M. Lang Dao Trong, L. Audige

08:00-08:05

19 - Long term results of arthroscopic repair of type II SLAP lesions in sports: assessment of return to pre-injury playing level and critical risk factors for complication

G. Della Rotonda* (Castel Volturno), A. Guastafierro, A.V. Coscione, A. Tartarone, A. Fedele, F. Gargiulo, M. Ciccirelli, A.R. Russo

08:05-08:15

20 - Tecnica 7 x 8 nella reinserzione e fissazione delle tuberosità nelle fratture dell'omero prossimale trattate con protesi inversa: valutazione della consolidazione e dell'outcome funzionale

Votazione/Vote

E. Troiano* (Siena), G. Peri, I. Calà, G.B. Colasanti, N. Mondanelli, S. Giannotti

21 Marzo
21st March



MODERATORI

07:15-07:20

VENANZIO IACONO, FRANCESCO LIJOI

21 - Biomimetic osteochondral scaffold for the treatment of chondral and osteochondral lesions of the knee: clinical results at long term follow-up

L. Andriolo, A. Di Martino, L. Solaro, S. Silva* (Bologna),
I. Romandini, M. Franceschini, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:20-07:25

22 - The role of arthroscopy in intra-articular adipose tissue-derived mesenchymal stem cells for the treatment of early-stage knee osteoarthritis: a multicenter retrospective study

S. Giusti* (Roma), E. Adriani, B. Zampogna, A. Laudisio,
I. De Martino, R. Papalia

07:25-07:30

23 - Knee cartilage lesions treated with autologous matrix-assisted chondrocyte transplantation (MACT): follow-up > 16 years

L. Angelelli* (Bologna), L. Andriolo, D. Reale, A. Di Martino,
M. Franceschini, L. Solaro, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:30-07:35

24 - Arthroscopic minced-cartilage for the treatment of femoral condyle cartilage lesions: preliminary result at 12 months follow-up

L. Andriolo* (Bologna), A. Di Martino, L. Solaro, A. Boffa, D. Reale,
M. Franceschini, G. Filardo, S. Zaffagnini

07:35-07:40

25 - Il numero di cellule nell'aspirato di midollo osseo influenza l'esito clinico nel trapianto di cellule mesenchimali per le lesioni osteocondrali dell'astragalo?

F. Vannini, L. Berveglieri* (Bologna), V. Viglione, A. Boffa,
G. Filardo, R. Buda, S. Giannini, C. Faldini

07:40-07:45

26 - Riparazione artroscopica del legamento peroneo astragalico anteriore (PAA) versus riparazione artroscopica combinata del PAA e del legamento deltoideo: studio prospettico non randomizzato a 2 anni di follow-up

M. Guelfi* (Genova), A. Rispoli, A. Pantalone

07:45-07:50

27 - Riparazione legamentosa artroscopica isolata vs riparazione con augmentation con suture tape nell'instabilità cronica di caviglia: studio prospettico non-randomizzato a 2 anni di follow-up

A. Rispoli* (Milano), M. Guelfi

07:50-07:55

28 - Distance mapping della caviglia per valutare le interazioni con la superficie articolare prima e dopo artrodesi artroscopica della sottoastragalica in condizione di piede piatto dell'adulto

A. Bernasconi, A. Izzo* (Napoli), G. Di Vico, C. Fernando,
C. De Cesar Netto, F. Lintz

07:55-08:00

29 - Arthroscopic use of Xenograft with no rigid fixation is a safe technique treating recurrent anterior instability with glenoid bone loss: clinical, radiological study

R. Russo* (Napoli), A. Guastafierro, A.V. Coscione,
A. Tartarone, A. Fedele, F. Gargiulo, M. Ciccirelli, G. Della Rotonda

08:00-08:05

30 - Trocleoplastica artroscopica con guida di brillantezza intraoperatoria nell'instabilità cronica rotulea: risultati su 10 pazienti

M. Capella, L. Barberis, D. Camazzola, D. D'Antonio,
S. Risitano* (Torino), D. Vezza, A. Rea, A. Massè

08:05-08:15

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

ALESSANDRA MENON, GIOVANNI VICENTI

07:15-07:20

31 - PRP injections for the treatment of knee osteoarthritis: the improvement is clinically significant only with high-platelet PRP. A meta-analysis of randomized controlled trials

A. Bensa* (Lugano), D. Previtali, A. Sangiorgio, A. Boffa, M. Salerno, G. Filardo

07:20-07:25

32 - Nutritional impact on Growth Factor-Rich Plasma treatment outcomes in knee osteoarthritis

P. De Luca* (Milano), E. Ragni, G. Grieco, L. de Girolamo

07:25-07:30

33 - Orthobiologics for the treatment of knee osteoarthritis: a randomized controlled multi-centre clinical trial

E. Ragni, B. Di Matteo, L. Mangiavini, G. Anzillotti, G. Peretti, P. Conte* (Milano), L. de Girolamo, E. Kon

07:30-07:35

34 - Hydrolyzed collagen for the treatment of knee osteoarthritis: a randomized controlled trial

V. Pizzuti* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, A. Boffa, L. Angelelli, L. De Marziani, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:35-07:40

35 - Un'analisi proteomica gel-based rivela la disregolazione dell'enolasi sinoviale e della catena del fibrinogeno nell'osteoartrosi del ginocchio: un trial controllato

L. Moretti, D. Bizzoca, D. Cassano, A. Geronimo* (Bari), A. Gnoni, S. Scacco, B. Moretti, G. Solarino

07:40-07:45

36 - Spontaneous osteoclastogenesis as a peripheral biomarker of osteoarthritis able to predict the presence of bone marrow edema
F. Veronesi* (Bologna), F. Salamanna, S. Brogini, A. Boffa, M. Salerno, A. Di Martino, G. Filardo, G. Giavaresi

07:45-07:50

37 - CPAK classification cannot be used to determine Coronal Extra-Articular Deformity Phenotype (CEDP)
G. Loddo* (Torino), Jae-Sung An, A. Clemente, A. Sharma, R. Khakha, F. Saccia, M. Ollivier

07:50-07:55

38 - La diagnostica molecolare come nuova frontiera nelle infezioni articolari e periprotetiches: studio multicentrico internazionale

M. Vitale* (Brixen), G. Aloisi, G. Petralia, F. Scaggiante, G. Cristofolini, M. Festini, C. Schaller, P.F. Indelli

07:55-08:00

39 - Il bilanciamento simmetrico dei gaps non rappresenta più il gold standard in chirurgia protesica del ginocchio: studio Gait analysis

G. Aloisi* (L'Aquila), G. Petralia, P. Valpiana, A. Salvi, M. Bernardi, C. Schaller, V. Calvisi, P.F. Indelli

08:00-08:05

40 - Nella protesi totale d'anca, la via anteriore determina livelli maggiori di CK e livelli minori di PCR rispetto alla via posterolaterale: uno studio con propensity score matching dei dati a breve follow-up

L. De Berardinis* (Ancona), M. Senarighi, L. Farinelli, F. Qordja, A. Gallo, M. Spezia, A.P. Gigante

08:05-08:15

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

07:15-07:20

MARCO COLLARILE, FRANCESCO PERDISA

41 - Integrated biomechanical and biological approach for the treatment of unicompartmental osteoarthritis: clinical results at minimum 10 years follow-up

L. Solaro* (Bologna), L. Andriolo, A. Di Martino, F. Tortorella, L. De Marziani, L. Angelelli, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:20-07:25

42 - L'ipotermia profonda intraoperatoria dell'articolazione del ginocchio riduce l'infiammazione post-operatoria e migliora il recupero post-operatorio dopo protesi totale del ginocchio?

L. Pieri* (Firenze), D. Bartoli, M. Ponti, C. Caparrini, G. Cavallo, A. Baldini

07:25-07:30

43 - Valutazione delle perdite ematiche post-operatorie in protesica totale di ginocchio: utilizzo del drenaggio e di farmaci emostatici

J. Tamini, M. Basso* (Milano), M. De Donato, P. Pesenti, P. Dupplicato, A.M. Bruno, E. Arnaldi

07:30-07:35

44 - Cemented total knee arthroplasty shows less blood loss but a higher rate of aseptic loosening compared with cementless fixation. An updated meta-analysis of comparative studies

M. Mercurio* (Catanzaro), F. Familiari, G. Spina, A. Barone, G. Gasparini, O. Galasso

07:35-07:40

45 - L'uso della realtà aumentata per l'allineamento degli arti e dei componenti nella protesi totale di ginocchio.

La nostra esperienza e follow-up a due anni

V. Iacono* (Negrar), S. Natali, S. Vallefucio, C. Zorzi

07:40-07:45

46 - Home-based is as effective as traditional rehabilitation following total knee arthroplasty. A systematic review and meta-analysis of Randomized Controlled Trials

L.M. Oldrini, A. Sangiorgio, S. Nutarelli* (Lugano), A. Bensa, C. Candrian, G. Filardo

07:45-07:50

47 - L'uso del mirroring controlaterale e guide 3D-printed permette di riprodurre allineamento e altezza della linea articolare in casi di revisione di protesi totale di ginocchio in presenza di grandi difetti ossei

G. Vittone* (Brescia), A. Colosio, V. Daffara, M. Motta, M. Saccomanno, G. Milano

07:50-07:55

48 - Accuratezza del planning radiografico digitale preoperatorio per le revisioni totali di ginocchio

M. D'Amato* (Firenze), D. Di Gennaro, A. Baldini

07:55-08:00

49 - Coni in titanio 3D nelle revisioni di protesi di ginocchio: la nostra esperienza con un minimo di due anni di follow-up

M. Bandino* (Negrar), G. Piovan, L. Povegliano, C. Zorzi

08:00-08:05

50 - Infezioni periprotetichiche di ginocchio: possiamo identificare il candidato ideale per la revisione 1.5-stage?

G. Balato, T. Ascione, D. De Mauro, E. Festa* (Napoli), D. Di Gennaro, V. De Matteo, D. Rosa, M. Mariconda

08:05-08:15

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

ENRICO GUERRA, MARISTELLA SACCOMANNO

18:00-18:05

51 - Angoli di distalizzazione e lateralizzazione della spalla: hanno un ruolo nel predire i risultati clinici post-operatori nelle protesi inverse di spalla?

E. Giovannetti de Sanctis* (Nizza), A. Caldaria, A. Baldari, L. Saccone, L. Laverde, G.M. De Angelis d'Ossat, E. Cristalli, A. Palumbo, F. Franceschi

18:05-18:10

52 - Gestione del bone loss omerale nella protesica di revisione di spalla: analisi proporzionale e metanalisi di complicità e reinterventi per mega-protesi, allograft prosthesis composite e neglect del difetto

R. de Giovanni, P. Malfi, L. Mottola, E. Giordano, M. Mariconda, A. Cozzolino* (Napoli)

18:10-18:15

53 - Variazioni della densità minerale ossea nei punti di origine del muscolo deltoide nelle protesi inverse di spalla

A. Caldaria* (Roma), E. Giovannetti de Sanctis, A. Baldari, L. Saccone, L. Laverde, G.M. De Angelis d'Ossat, A. Palumbo, F. Franceschi

18:15-18:20

54 - Valutazione clinica e radiografica a lungo termine e confronto con i risultati a medio termine di una coorte di pazienti sottoposti a sostituzione protesica inversa di spalla

D. Castioni* (San Bonifacio), M. Mercurio, L. Dei Giudici, A. Massarini, M. De Gori, G. Gasparini, O. Galasso, R. Castricini

18:20-18:25

55 - Protesi inversa di spalla con sistema di navigazione GPS: esperienza chirurgica e risultati clinici a breve termine

18:25-18:30

L. Andriollo* (Brescia), A. Polizzi, A. Cruciani, G. Zattoni, F. Terragnoli, V. Morea, F. Benazzo

56 - La valutazione preoperatoria con software dedicato è in grado di predire lo stress shielding nelle protesi inverse di spalla a stelo corto?

E. Franceschetti, P. Gregori* (Roma), C. De Andreis, G. Giurazza, G. Perricone, M. Paciotti, R. Papalia

18:30-18:35

57 - La gestione dei grandi difetti glenoidei negli impianti primari e revisioni di protesi di spalla

A.C.C. Di Giunta, E. Marsilio* (Salerno), D. Costa, D. Donadio, M. Susanna, A.M. Romano

18:35-18:40

58 - Reverse Shoulder Arthroplasty in obstetric brachial plexus injury: our experience with shoulder motion analysis

G. Porcellini, M. Montemagno* (Catania), C. Manzini, G. Fiumana, A. Giorgini, G. Micheloni, L. Tarallo

18:40-18:45

59 - Stemmed vs stemless total shoulder arthroplasty: a meta-analysis and systematic review

F. Schoenweger, M.L. Oldrini* (Lugano), P. Feltri, G. Filardo, C. Candrian

18:45-18:50

60 - Il razionale della navigazione nella RSA

E. Troiano* (Siena), A. Masini, C. Latino, C. Coco, G.B. Colasanti, N. Mondanelli, S. Giannotti

18:50-19:00

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

16:00-16:05

PIERLUIGI ANTINOLFI, MARCO FRAVISINI

61 - Valutazione prospettica e randomizzata di tre diverse tecniche di ricostruzione del Legamento Crociato Anteriore (LCA) che includono una tenodesi extra-articolare laterale (LET): una valutazione clinica e radiografica a minimo di 20 anni di follow-up
G.A. Lucidi* (Bologna), P. Agostinone, A. Grassi, M. Viotto, M. Serra, G. Dal Fabbro, S. Di Paolo, S. Zaffagnini

16:05-16:10

62 - Tasso di ri-rottura del legamento crociato anteriore in seguito a ricostruzione associata a tenodesi laterale in 318 pazienti adolescenti con un periodo medio di follow-up di 7 anni
A. Grassi* (Bologna), A. Pierangeli, S. Di Paolo, G.A. Lucidi, P. Agostinone, S. Zaffagnini

16:10-16:15

63 - Ricostruzione del legamento crociato anteriore (LCA) associata tenodesi extra-articolare laterale (LET) e procedura di Hughston nelle lesioni di LCA e legamento collaterale mediale (LCM) garantisce buona stabilità e bassa incidenza di revisioni
G.A. Lucidi, E. Altovino* (Bologna), S. Di Paolo, A. Grassi, F.M. Marziano, P. Agostinone, G. Dal Fabbro, N. Pizza, S. Zaffagnini

16:15-16:20

64 - Lateral Extra-Articular Tenodesis does not improve anterior tibial translation under 4 physiological axial load in ACL reconstruction
N. Cance, M.J. Dan, I. Romandini* (Lyon), T. Pineda, G. Demey, D.H. Dejour

16:20-16:25

65 - La ricostruzione del legamento antero-laterale associata a ricostruzione del legamento crociato anteriore: outcomes clinici e funzionali
G.D. Cassano* (Bari), L. Moretti, A. Geronimo, B. Moretti, G. Solarino

16:25-16:30

66 - Combined ACL reconstruction and LEAP reduces the rate

16:30-16:35

of graft rupture in patients over 30 years old: a matched-pair analysis of 1102 patients from the SANTI Study group
F. Pettinari* (Lyon), A. Carrozzo, A. Saithna, A.A. Ali, A. Alayane, M. Barosso, T.D. Vieira, B. Sonnerly-Cottet

16:35-16:40

67 - Patellar-femoral performance outcomes in lateral extraarticular tenodesis in ACL revised professional soccer players 36 months retrospective cohort study
A. Abu-Mukh* (Milano), M. Alessio Mazzola, P. Colombo, V. Alpi, M. Conca, R. Filippo, D. Tradati, G. Placella, V. Salini

16:40-16:45

68 - L'impiego della plastica extrarticolare laterale secondo Coker-Arnold modificata migliora l'instabilità rotatoria residua dopo ricostruzione del LCA? Studio randomizzato retrospettico caso-controllo utilizzando Kinematic Rapid Assessment (KiRA)
D. Boncinelli* (Firenze), P. Franco, L. Salomone, M. Losco, F. Giron

16:45-16:50

69 - Analisi dei fattori di rischio per la recidiva e la lesione controlaterale nella ricostruzione autologa dell'LCA con graft tendineo degli ischiocrurali: il tempo di ritorno allo sport come fattore di rischio predittivo per il reintegro
V. Alpi* (Milano), M. Alessio Mazzola, G. Placella, D. Tradati, F. Raggini, P. Colombo, A. Abumukh, M. Conca, V. Salini

16:50-17:00

70 - Fattori che influenzano il rimodellamento dell'innesto e la ricostruzione del legamento crociato anteriore: studio di risonanza magnetica su 180 ginocchia
N. Vari* (Tolosa), V. Marot, M. Cavaignac, T.D. Vieira, E. Brard, E. Cavaignac
Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

MARCO DELCOGLIANO, FRANCESCO SACCIA

17:00-17:05

71 - L'obliquità della joint line è significativamente influenzata dal grado di abduzione e adduzione dell'anca
M. Bechis* (Torino), F. Liberace, A. Cantivalli, F. Rosso, R. Rossi, D.E. Bonasia

17:05-17:10

72 - Osteotomies around the knee substantially influence the post-operative alignment of the ankle joint
A. Maione, C. Minoli* (Milano), M. Travi, M. Parmigiani, F. Calanna, S. Faenza, P.S. Randelli, M. Berruto

17:10-17:15

73 - Is medial closing wedge distal femoral osteotomy (MCW-DFO) sufficient to correct valgus knee regardless of the site of deformity?
A. Maione* (Milano), M. Ricci, F. Calanna, M.D. Parmigiani, A. Menon, E. Usellini, P.S. Randelli, M. Berruto

17:15-17:20

74 - L'osteotomia tibiale anteriore in chiusura rappresenta una valida opzione nei pazienti con elevato slope tibiale sottoposti a ricostruzione del legamento crociato anteriore
F. Bosco* (Palermo), F. Giustra, R. Giai Via, M. Capella, L. Sabatini, S. Risitano, A. Massè

17:20-17:25

75 - L'osteotomia tibiale prossimale (HTO) permette un alto tasso di ritorno allo sport e continua partecipazione sportiva in pazienti under 40. Uno studio con follow-up a lungo termine
G.A. Lucidi, N. Maitan, F.M. Adravanti* (Bologna), G. Dal Fabbro, A. Grassi, S. Zaffagnini

17:25-17:30

76 - L'osteotomia tibiale mediale di apertura con maschere paziente specifico riduce le curve di apprendimento di tempi chirurgici e scatti fluoroscopici

17:30-17:35

F. Leggieri* (Firenze), P. Franco, G. Secci, F. Matassi, C. Carulli, R. Civinini, M. Innocenti

17:35-17:40

77 - Osteotomia tibiale valgzante con tecnica mediale in apertura mediante strumentazione e placca customizzata per il trattamento dell'artrosi mediale nel ginocchio varo: analisi prospettica biomeccanica, radiologica e clinica a 2 anni di follow-up
G. Dal Fabbro* (Bologna), C. Belvedere, A. MacLeod, H. Gill, A. Grassi, A. Leardini, S. Zaffagnini

17:40-17:45

78 - Medial Open Wedge Tibial Osteotomy without bone grafting: clinical outcomes and non-union rate
F. Verdone* (Torino), A. Clemente, F. Saccia, A. Pastrone, M. Dolfin, G. Loddo, D. Comba

17:45-17:50

79 - Osteotomia Tibiale Prossimale Closing Wedge (CWHTO) in pazienti con osteoartrite mediale in ginocchio varo: alta sopravvivenza e buoni risultati clinici e radiologici - uno studio retrospettivo con follow-up medio di 10 anni
G. Dal Fabbro, G. Balboni* (Bologna), S. Di Paolo, G. Varchetta, A. Grassi, G.M. Marcheggiani Muccioli, S. Zaffagnini

17:50-18:00

80 - Simili risultati clinici e radiologici e un più alto tasso di rimozione mezzi di sintesi in pazienti sottoposti ad intervento di Osteotomia Tibiale Prossimale Opening Wedge rispetto alla tecnica Closing Wedge. Analisi di 83 casi consecutivi
G. Dal Fabbro* (Bologna), G. Balboni, S. Di Paolo, G. Varchetta, A. Grassi, G.M. Marcheggiani Muccioli, S. Zaffagnini

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



MODERATORI

18:00-18:05

FRANCESCA DE CARO, NICOLA MONDANELLI

81 - I trattamenti ortobiologici posticipano la necessità di artroprotesi d'anca nei pazienti affetti da necrosi avascolare della testa del femore: review sistematica della letteratura e metanalisi
M. Zaffagnini, L. Andriolo, A. Boffa, E. Carillo* (Bologna), F. Raggi, S. Zaffagnini, G. Filardo

18:05-18:10

82 - Corticosteroids: disease-modifying vs detrimental effects in OA joints. A systematic review of preclinical evidence
A. Bensa* (Lugano), M. Salerno, A. Boffa, L. de Girolamo, G. Filardo

18:10-18:15

83 - Corticosteroids, hyaluronic acid, and platelet-rich plasma: is there a clinically relevant difference? A systematic review and meta-analysis
A. Bensa, A. Sangiorgio, A. Boffa, M. Salerno, G. Moraca* (Lugano), G. Filardo

18:15-18:20

84 - The use of adipose-tissue derived Stromal Vascular Fraction (at-SVF) in the treatment of knee osteoarthritis
N. Rossi* (Milano), E. Ragni, S. Landoni, A. Colombini, P. De Luca, F. Sinigaglia, A. Nannini, L. Mangiavini, L. de Girolamo, G.M. Peretti

18:20-18:25

85 - L'utilizzo del PRP ad alta concentrazione nel trattamento artroscopico delle lesioni meniscali associate a condropatia di I-II grado sec. Outerbridge in pazienti giovani riduce il dolore nel breve termine? Studio prospettico con gruppo di controllo
P. Capitani* (Milano), A. Meroni, L. Napoli, M. Messori, C. Simonini, M. Poli, F. Giarda, D. Capitani, F. Bove

18:25-18:30

86 - Autologous platelet-rich plasma vs hyaluronic acid in the

18:30-18:35

treatment of patellofemoral osteoarthritis: a randomized trial at 6-month follow-up

L. Zanasi* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, A. Boffa, I. Romandini, S. Orazi, S. Zaffagnini, G. Filardo

18:35-18:40

87 - Caratterizzazione e valutazione clinica del paziente con gonartrosi trattato con bone marrow aspirato con sistema Marrow Cellution da tibia prossimale e cresta iliaca: risultati preliminari
L. Savastano, F. Maruccia, E. Mormone, G. Rossi, N.P. Sinisi, E. De Santis, G. Biancofiore, G. Di Maggio* (Torino), M. Copetti, E. Caradonna, F. Gorgoglione

18:40-18:45

88 - BMAC intra-articular and subchondral injections vs intra-articular injections for a knee OA treatment: a double-blind RCT
L. Andriolo* (Bologna), A. Di Martino, A. Boffa, S. Silva, C. Cavallo, B. Grigolo, S. Zaffagnini, G. Filardo

18:45-18:50

89 - Clinical evaluation of intra-meniscal polynucleotide injections in degenerative meniscus: preliminary clinical results up to 24 months follow-up

G. Anzillotti* (Milano), P. Conte, D. Altomare, L. Ruosi, G.M.M. Chiari Gaggia, E.M. Bertolino, E. Lanza, B. Di Matteo, M. Marcacci, E. Kon

18:50-19:00

90 - Leukocyte-rich vs leukocyte-poor fresh PRP in the treatment of knee osteoarthritis: results of a double-blinded randomized trial at 12-month follow-up

A. Boffa* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, I. Romandini, V. Pizzuti, S. Orazi, S. Zaffagnini, G. Filardo

Votazione/Vote

21 Marzo
21st March



66

MODERATORI

08:15-08:20

LAWRENCE CAMARDA, BIAGIO ZAMPOGNA

91 - Ritorno allo sport in una popolazione di calciatori dilettanti dopo riparazione del legamento crociato anteriore

A. Annibaldi* (Roma), A. Carrozzo, N. Criseo, V. Caiolo, E. Monaco

08:20-08:25

92 - Ricostruzione del legamento crociato anteriore con tecnica "all inside" a risparmio parziale delle fisi in pazienti adolescenti: risultati clinici e radiografici ad un follow-up minimo di due anni

A. Carrozzo* (Roma), A. Saithna, N.C. Bianco, A. Annibaldi, M. Romano Cantagalli, S. Ciaccio, E. Monaco

08:25-08:30

93 - L'uso di un graft di ischiotibiali corto fissato alla tibia con vite ad interferenza corta spinta fino alla linea articolare per la ricostruzione del LCA porta alla ricrescita di osso nel tunnel tibiale a 6 mesi post-intervento

N. Pizza, J.C. Monllau, F. Simon Sanchez, M. Delmedico* (Barcellona), R. Torres Claramunt, S. Perelli

08:30-08:35

94 - La conservazione dell'attacco distale del semitendinoso è associata ad un migliore rimodellamento dell'innesto dopo la ricostruzione del legamento crociato anteriore

N. Vari* (Tolosa), V. Marot, T. Ripoll, T.D. Vieira, V. Martinel, E. Barard, E. Cavaignac

08:35-08:40

95 - Professional level and the midfielder position predict a successful return to sport after anterior cruciate ligament reconstruction: a multiparametric evaluation in soccer players

M. Mercurio* (Catanzaro), F. Familiari, O. Cosentino, G. Carlisi, G. Gasparini, O. Galasso

08:40-08:45

96 - Transtibial versus anteromedial transportal femoral tunnel in single bundle anterior cruciate ligament reconstruction: a systematic review and meta-analysis of prospective randomized controlled trials
D. Tradati, M. Alessio Mazzola, M. Slongo, P. Colombo* (Milano), G. Placella, M. Conca, V. Salini

08:45-08:50

97 - La ricostruzione selettiva dei fasci del Legamento Crociato Anteriore (LCA) per rotture parziali portano ad ottimi risultati clinici con un basso tasso di fallimento a 13 anni di follow-up medio
N. Pizza* (Barcellona), J.C. Monllau, M. Concha, M. Gulmini, F. Simon Sanchez, M. Ibaez, R. Torres Claramunt, A. Masferrer Pino, S. Perelli

08:50-08:55

98 - La prevalenza e il ruolo biomeccanico delle lesioni meniscali associate alla rottura del legamento crociato anteriore: studio prospettico su 213 casi
C. Blatti* (Catania), G.G. Costa, G. Zocco, C. Di Naro, M. Amico, V. Pavone, G. Testa, A. Russo

08:55-09:00

99 - Medial meniscal lesions increase antero-posterior instability in knees with anterior cruciate ligament lesion: A clinical evaluation on 326 patients with a triaxial accelerometer
M. Franceschini, D. Reale* (Bologna), L. Andriolo, A. Boffa, F. Tortorella, A. Grassi, G. Filardo, S. Zaffagnini

09:00-09:05

100 - Esiti clinici e radiografici a lungo termine della ricostruzione del legamento crociato anteriore combinata con l'osteotomia tibiale valgizzante con cuneo laterale a togliere
P. Agostinone, G.A. Lucidi, G. Dal Fabbro, S. Di Paolo, A. Pagano* (Bologna), M. Viotto, A. Grassi, S. Zaffagnini

09:05-09:15

Votazione/Vote

22 Marzo
22nd March



MODERATORS

07:15-07:20

EZIO ADRIANI, VITTORIO CALVISI

101 - Risultati Clinici del Trapianto di Menisco Mediale con Allograft (MAT) con o senza Osteotomia Tibiale Valgizzante (HTO): uno studio caso-controllo con un follow-up fino a 8 anni

A. Grassi* (Bologna), G.A. Lucidi, S. Di Paolo, E. Altovino, P. Agostinone, G. Dal Fabbro, I. Romandini, G. Filardo, S. Zaffagnini

07:20-07:25

102 - Women present worse survivorship and return to sport level after meniscal allograft transplantation compared with men.

A matched-pair analysis

I. Romandini* (Bologna), G. A. Lucidi, E. Altovino, G. Filardo, A. Grassi, M.P. Neri, S. Zaffagnini

07:25-07:30

103 - Long-term survival of meniscal allograft transplantation in patients with knee osteoarthritis

I. Romandini* (Bologna), A. Grassi, G.A. Lucidi, G. Filardo, S. Zaffagnini

07:30-07:35

104 - Qual è la relazione tra il tendine semimembranoso distale e il menisco mediale?

A. Le Guen* (Tolosa), E. Cavaignac, K.H. Frosch, B. Sonnery-Cottet

07:35-07:40

105 - Epidemiologia delle lesioni combinate degli stabilizzatori secondari nelle ginocchia con rottura del legamento crociato anteriore: lesione RAMP, lesione della radice del menisco laterale e lesione ALL, una serie di casi prospettici di 602 pazienti

A. Le Guen* (Toulouse), G. Gracia, V. Marot, D. Mouarbes, E. Cavaignac

07:40-07:45

106 - La sutura della RAMP lesion attraverso il portale posteromediale non è sufficiente per una riparazione anatomica: studio cadaverico

S. Perelli* (Barcellona), G.G. Costa, T. Roca Sanchez, M. Dalmau Pastor, N. Pizza, J. C. Monllau

07:45-07:50

107 - Il ritardo nella ricostruzione del legamento crociato anteriore associato ad un aumento dei tassi di lesione del menisco mediale

G. Ciolli* (Lyon), J. Erard, N. Cance, J. Shatrov, G. Fournier, S. Gunst, P. Porcelli, S. Cerciello, S. Lustig, E. Servien

07:50-07:55

108 - The postero-medial edema sign is directly associated with RAMP lesion in the acute ACL ruptured knee

C. Minoli, M. Puce* (Milano), M. Travi, C. Monti, T. Forin Valvecchi, P.S. Radaelli, A. Lodovico Tassi, P.S. Randelli

07:55-08:00

109 - L'estrusione del menisco laterale non è associata alle sole lesioni delle radici. Una valutazione ecografica dinamica

C. Blatti* (Enna), G.G. Costa, L. Fanzone, G. Fanzone, V. Pavone, G. Testa, A. Russo

08:00-08:05

110 - Il trattamento chirurgico delle lacerazioni dei fascicoli popliteo-meniscali è associato a migliori risultati riferiti dal paziente

F. Bosco* (Palermo), F. Giustra, V. Masoni, M. Capella, A. Massè, L. Camarda

08:05-08:15

Votazioni/Vote

22 Marzo
22nd March



MODERATORI

07:15-07:20

MARCO CONCA, FILIPPO FAMILIARI

111 - Impatto dell'età del paziente e della dinamica di lesione sulle fratture della clavicola

A. Menon* (Milano), S. Van Hattem, J. Zapatka, G. Aslantas, P.S. Randelli, S. Scheidt, D. Cucchi

07:20-07:25

112 - Risultati clinici del il trattamento di lesioni alla spalla in pazienti affetti da crisi epilettiche

A. Menon* (Milano), T. Baumgartner, S. Walter, R. Ossendorff, P.S. Randelli, D. Wirtz, M.J. Friedrich, D. Cucchi

07:25-07:30

113 - Distance to dislocation ed Hill-Sachs to glenoid track width ratio sono fattori predittivi di recidiva di instabilità dopo capsuloplastica artroscopica

F. De Filippo* (Brescia), A. Pratobevera, D. Tedah, M. Saccomanno, G. Milano

07:30-07:35

114 - Valutazione della kinesiophobia in pazienti sottoposti a trattamento chirurgico artroscopico per instabilità gleno-omeroale anteriore

M. Adriani* (Brescia), M. Motta, M.V. Daffara, M. Saccomanno, G. Milano

07:35-07:40

115 - Kinematic stabilization after the Latarjet procedure. Beyond the triple blocking effect

M. Mercurio* (Catanzaro), F. Familiari, E. Cofano, F. Napoleone, C. Mancuso, O. Galasso, G. Gasparini

07:40-07:45

116 - Arthroscopic reduction and subscapularis remplissage (ARR Technique) of chronic posterior locked shoulder dislocation:

07:45-07:50

clinical and radiological results at 10-year follow-up

E. Torsiello* (Salerno), A.M. Romano, A. Pirozzi, G. Nastrucci, P. Casillo, F. Ascione, F. Cuozzo, E. Marsilio

07:50-07:55

117 - Surgical vs conservative treatment for midshaft clavicle fractures

L.M. Oldrini* (Lugano), D. Previtali, S. Tamborini, G. Filardo, C. Candrian

118 - La ricostruzione ibrida coracoclavicolare e acromionclavicolare nelle lussazioni croniche dell'articolazione acromionclavicolare produce buoni risultati funzionali e radiografici

S. Cerciello, G. Ciolli* (Roma), K. Corona, B.J. Morris, L. Proietti, M. Mercurio, S. Cattaneo, G. Milano

07:55-08:00

119 - Treatment of capitellar osteochondritis dissecans with a novel regenerative technique: a case series of 9 patients

M. Monetta* (Bologna), M. Minerba, M. Riva, M. Cavallo, A. Sessa, A. Marinelli, E. Guerra

08:00-08:05

120 - Reverse shoulder megaprosthesis for massive proximal humeral bone loss in fracture outcome settings: case reports and literature review

L. Andriollo* (Brescia), A. Polizzi, G. Niccoli, F. Terragnoli, G. Zattoni, V. Morea, F. Benazzo

08:05-08:15

Votazioni/Vote

22 Marzo
22nd March



69

MODERATORI

07:15-07:20

ALDO AMPOLLINI, PIER PAOLO CANÈ

121 - Double vector a biomechanical and anatomical PLC reconstruction technique: preliminary clinical results

D. Screpis, F. Santamaria* (Negrar), S. Magnanelli, S. Pansieri, S. Natali, A.P. Gigante, C. Zorzi

07:20-07:25

122 - Long-term results of autologous osteochondral transplantation for the treatment of osteochondritis dissecans of the knee

S. Orazi* (Bologna), L. Andriolo, A. Di Martino, L. Angelelli, L. Solaro, L. Zanasi, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:25-07:30

123 - Lesioni dei tessuti molli associate alle fratture del piatto tibiale: l'importanza della valutazione mediante risonanza magnetica nel pre-operatorio nella decisione terapeutica

F. Giustra* (Torino), F. Bosco, A. Rea, S. Risitano, M. Capella, L. Sabatini, A. Massè

07:30-07:35

124 - Impianto di protesi monocompartimentale di ginocchio associata a ricostruzione di legamento crociato anteriore: tecnologia robotica vs chirurgia tradizionale. Vantaggi e svantaggi

A. Saracco* (Milano), L. Monti, F. Villa, A. Illuminati, P. Albanese, F. Verde

07:35-07:40

125 - I pazienti giovani attivi con lesione della radice meniscale mediale, estrusione meniscale e lieve artrosi trattati con protesi monocompartimentale presentano buoni risultati clinici a medio termine

F. Leggieri* (Firenze), R.J. Sagliocco, L. Cipolleschi, F. Matassi, C. Carulli, R. Civinini, M. Innocenti

07:40-07:45

126 - Risultati a 2 anni di follow-up della protesi monocompartimentale mediale di ginocchio JOURNEY II UK (JUK) Unicompartmental Knee System: valutazione funzionale, qualità di vita e livello di attività

F. D'Amario* (Milano), L. De Berardinis, F. Qordja, A.P. Gigante

07:45-07:50

127 - Robotic-assisted unicompartmental knee arthroplasty improves functional outcomes, complications, and revisions: a systematic review and meta-analysis

A. Bensa* (Lugano), A. Sangiorgio, L. Deabate, A. Illuminati, B. Pompa, G. Filardo

07:50-07:55

128 - La protesi monocompartimentale mediale di ginocchio convenzionale vs navigata: risultati clinici e tassi di sopravvivenza con un follow-up minimo di 18 anni del design originale di Cartier
L. Andriollo, A. Montagna* (Pavia), R. Sangaletti, G.G. Mazzella, S.M.P. Rossi, F. Benazzo

07:55-08:00

129 - UKA laterale a piatto fisso in pazienti giovani e attivi: report a 10 anni di follow-up

L. Andriollo* (Brescia), R. Sangaletti, A. Montagna, L. Are, S.M.P. Rossi, F. Benazzo

08:00-08:05

130 - Analisi della sopravvivenza ed esiti clinici della protesi monocompartimentale femoro-rotulea: uno studio di registro dal registro dell'implantologia protesica ortopedica

A. Pagano* (Bologna), P. Agostinone, D. Alesi, D. Caputo, M.P. Neri, A. Grassi, S. Zaffagnini

08:05-08:15

Votazioni/Vote

22 Marzo
22nd March



MODERATORI

07:15-07:20

ANTONINO NICEFORO, ROBERTO SIMONETTA

131 - Intra-articular PRP injection after partial arthroscopic meniscectomy: a double-blind randomized controlled trial
M. Lo Presti, G.G. Costa, G. Agrè, C. Vasco, A. Boffa* (Bologna), A. Di Martino, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:20-07:25

132 - Meniscal extrusion in patients with knee osteoarthritis correlates with the progression of osteoarthritis
F. Tortorella* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, A. Boffa, G. Facchini, M. Miceli, G. Filardo

07:25-07:30

133 - Studio retrospettivo comparativo tra la riduzione guidata artroscopicamente associata a sintesi interna (AGRIF) e la riduzione e fissazione interna a cielo aperto (ORIF) nelle fratture di piatto tibiale tipo II e III secondo Schatzker
A. Mahagna, A. Castelli* (Pavia), F. Azzola, F. Grassi

07:30-07:35

134 - La distanza transepicondylare misurata alla risonanza magnetica può predire la lunghezza del graft necessario per la ricostruzione del legamento crociato posteriore
F. Rosso, F. Liberace, A. Cantivalli* (Torino), M. Bechis, R. Rossi, D.E. Bonasia

07:35-07:40

135 - Risultati clinici e funzionali della ricostruzione artroscopica del tendine popliteo e del legamento crociato posteriore con portale trans-settale nell'instabilità rotatoria posterolaterale cronica di ginocchio (Weiss tipo 2)
D. Camazzola* (Torino), L. Barberis, M. Capella, D. D'Antonio, L. Drocco, S. Risitano, D. Vezza, A. Massè

07:40-07:45

136 - Riparazione artroscopica di avulsione tibiale del legamento crociato posteriore con visuale trans-settale: risultati preliminari di una nuova tecnica chirurgica
M. Capella, L. Barberis, D. Camazzola, L. Drocco, D. D'Antonio* (Torino), S. Risitano, D. Vezza, A. Rea, A. Massè

07:45-07:50

137 - Patellar tendon angle is not elevated in ACL injured subjects, suggesting methods to correct should focus on prehabilitation and rehabilitation rather than surgery
N. Cance, M.J. Dan, I. Romandini* (Lyon), T. Pineda, G. Demey, D.H. Dejour

07:50-07:55

138 - A non-weight bearing protocol after ACL reconstruction improves static anterior tibial translation in patients with elevated slope and increased weight bearing tibial anterior translation
I. Romandini* (Lyon), N. Cance, M.J. Dan, T. Pineda, B.P. de Fontenay, G. Demey, D.H. Dejour

07:55-08:00

139 - Valutazione dell'effetto della stimolazione biofisica con campi elettromagnetici pulsati sull'edema osseo intraspinoso nella ricostruzione di legamento crociato anteriore
G.M. Marcheggiani Muccioli* (Bologna), V.G. Rinaldi, I. Sassoli, M. La Verde, A. Fogacci, G. Lullini, S. Zaffagnini

08:00-08:05

140 - Modelli ossei 3D del paziente e guide personalizzate nella chirurgia di revisione della ricostruzione del legamento crociato anteriore
F. Leggieri* (Firenze), M. Chirico, J. Corti, F. Matassi, C. Carulli, R. Civinini, M. Innocenti

08:05-08:15

Votazioni/Vote

22 Marzo
22nd March



MODERATORI

VALENTINA CORBO, GIANLUCA VADALÀ

07:15-07:20

141 - L'innesto autologo di perone è necessario nelle artrodesi della tibio-tarsica stabilizzata con viti? Una meta-analisi e review sistematica della letteratura

A. Izzo* (Napoli), M. D'Agostino, M. Mariconda, A. Bernasconi

07:20-07:25

142 - 3-Dimensional modeling and distance mapping for morphological analysis of osteochondral lesions of the talus

B. Efrima, A. Barbero* (Milano), J.E. Ovidia, C. Indino, C. Maccario, A. Albagli, Y.G. Halimi, F.G. Usuelli

07:25-07:30

143 - Rigenerazione osteocondrale con uno scaffold biomimetico biodegradabile: studio in un modello ovino a 12 mesi di follow-up

A. Di Martino* (Bologna), M. Salerno, E. Galassi, L. Grillini, A. Dotti, G. Filardo

07:30-07:35

144 - Cell-free biomimetic osteochondral scaffold for the treatment of isolated cartilage knee lesions: 2-year results in a large cohort of 203 patients

L. De Marziani* (Bologna), L. Andriolo, A. Di Martino, A. Boffa, I. Romandini, L. Solaro, S. Zaffagnini, G. Filardo

07:35-07:40

145 - Il ruolo del carico nella rigenerazione osteocartilaginea mediante utilizzo di scaffold osteo-condrale: studio sperimentale in vivo su modello ovino

U. Cardinale, S. Sardu* (Sassari), A. Pulino, M. Pes, E. Fantinato, A.F. Manunta

07:40-07:45

146 - Il trapianto isolato di allograft meniscale riduce la lassità di ginocchio in presenza di precedente meniscectomia:

07:45-07:50

navigazione *in-vivo* di 18 casi consecutivi

S. Di Paolo* (Bologna), G.A. Lucidi, A. Grassi, L. Macchiarola, L. Ambrosini, P. Agostinone, G. Dal Fabbro, S. Zaffagnini

07:50-07:55

147 - Analysis of tibial slope and ramp lesion in patients with concomitant anterior cruciate ligament injury

F. Familiari* (Catanzaro), M. Mercurio, G. Di Vico, P. Morabito, C. Mancuso, O. Galasso, G. Gasparini

07:55-08:00

148 - Intra-articular injections in sport-active patients with degenerative cartilage lesions or osteoarthritis of the knee: a systematic review

L. De Marziani* (Bologna), A. Sangiorgio, A. Bensa, A. Boffa, L. Andriolo, G. Filardo

08:00-08:05

149 - Injection of micro-filtered adipose tissue vs placebo for bilateral knee OA: results of a RCT

S. Silva* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, A. Boffa, I. Romandini, M. Franceschini, S. Zaffagnini, G. Filardo

08:05-08:15

150 - Bone marrow aspirate concentrate injections provide similar results versus viscosupplementation at 5 years of follow-up in patients with knee osteoarthritis. A randomized controlled trial

A. Boffa* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, V. Pizzuti, I. Romandini, L. De Marziani, S. Zaffagnini, G. Filardo

Votazioni/Vote

22 Marzo
22nd March



MODERATORI

08:15-08:20

ALESSANDRA BERTON-SILVANA DE GIORGI

151 - The promising regenerative potential of Pulsed Electromagnetic Fields (PEMFs) toward tendon differentiation
A. Marmotti* (Torino), M. Coco, F. Orso, L. Mangiavini, L. de Girolamo, E. Bellato, M. Viganò, E. Ragni, S. Setti, D. Taverna, F. Castoldi

08:20-08:25

152 - Telocollagen injection significantly improves mechanical strength and histological outcomes in a rodent rotator cuff tear model
N. Rossi* (Boston), A.A. Silverman, M.A. Randolph, J.A. Paten, S.M. Siadat, J.W. Ruberti, L. Oh

08:25-08:30

153 - What to expect when requesting a tibialis posterior tendon allograft: an analysis of 1436 cadaveric tendon grafts
C. Minoli, T. Forin Valvecchi, F. Crucilli, L. Damiani* (Milano), M. Puce, M. Travi, A.L. Tassi, D. Marcolli, P.S. Randelli

08:30-08:35

154 - Achilles tendon complications of fluoroquinolones treatment: a molecule-stratified systematic review and meta-analysis
A. Sangiorgio* (Lugano), M. Sirone, F.M. Adravanti, E.A. Testa, M. Riegger, G. Filardo

08:35-08:40

155 - Shear wave tensiometry can detect loading differences between operated and unaffected Achilles tendon
A. Schneebeli, M. Barbero, G. Filardo, E. Testa, M. Riegger, A. Sangiorgio* (Lugano), C. Cescon, E. Soldini, D. Falla

08:40-08:45

156 - Shear wave speed, mechanical and morphological comparison in conservatively treated and uninjured Achilles tendon

08:45-08:50

A. Schneebeli, M. Barbero, D. Falla, E. Testa, M. Riegger, A. Sangiorgio* (Lugano), C. Cescon, G. Filardo
157 - Confronto tra tenoraffia achillea open e percutanea. Risultati a lungo termine

08:50-08:55

E. Gambuti, G. Caruso, A. Pisano* (Ferrara), I. Pinotti, E. Corso, E. Spadoni, A. Saracco, L. Massari
158 - Single vs three injections of platelet-rich plasma for the treatment of Achilles tendinopathy: a randomized trial at 12-month follow-up
A. Di Martino, L. Zanasi* (Bologna), I. Romandini, L. Andriolo, A. Boffa, V. Pizzuti, S. Zaffagnini, G. Filardo

08:55-09:00

159 - Stromal Vascular Fraction (SVF) injection for the treatment of patellar tendinopathy. Pilot study
F. Tortorella* (Bologna), A. Di Martino, L. Andriolo, A. Boffa, G. Facchini, M. Miceli, G. Filardo

09:00-09:05

160 - Conservative treatment versus surgical intervention as the primary therapeutic approach in individuals with post-traumatic elbow stiffness: a systematic review with meta-analysis
F. Santacaterina, L. Di Filippo, M. Lorusso, E. Mastrangelo* (Roma), D. Pennella, A. Roncone, L. Raspatella, G. Galeoto, F. Maselli

09:05-09:15

Votazioni/Vote



PRESENTATORI FREE-PAPERS

Assala Abu-Mukh, Milano
 Federico Maria Adravanti, Bologna
 Marco Adriani, Brescia
 Giuseppe Aloisi, L'Aquila
 Valerio Alpi, Milano
 Emanuele Altovino, Bologna
 Luca Andriolo, Bologna
 Luca Andriollo, Brescia
 Lucia Angelelli, Bologna
 Alessandro Annibaldi, Roma
 Giuseppe Anzellotti, Milano
 Giovanni Balboni, Bologna
 Marta Bandino, Negrar
 Agustin Barbero, Milano
 Marco Basso, Milano
 Marco Bechis, Torino
 Alessandro Bensa, Lugano
 Andrea Bergomi, Brescia
 Luca Berveglieri, Bologna
 Chiara Blatti, Catania/Enna
 Angelo Boffa, Bologna
 Debora Boncinelli, Firenze
 Francesco Bosco, Palermo
 Giorgio Cacciola, Torino
 Antonio Caldaria, Roma
 Daniele Camazzola, Torino

Antonio Cantivalli, Torino
 Paolo Capitani, Milano
 Eleonora Carillo, Bologna
 Alessandro Carozzo, Roma
 Giuseppe Danilo Cassano, Bari
 Alberto Castelli, Pavia
 Davide Castioni, San Bonifacio
 Gianluca Ciolli, Lyon/Milano
 Pietro Colombo, Milano
 Pietro Conte, Milano
 Gabriele Cortina, Roma
 Andrea Cozzolino, Napoli
 Nicholas A. Crippa Orlandi, Siena
 Giacomo Dal Fabbro, Bologna
 Federico D'Amario, Milano
 Michele D'Amato, Firenze
 Luca Damiani, Milano
 Davide D'Antonio, Torino
 Daniele De Amicis, Pescara
 Luca De Berardinis, Ancona
 Francesco De Filippo, Brescia
 Silvana De Giorgi, Bari
 Paola De Luca, Milano
 Luca De Marziani, Bologna
 Giuseppe Della Rotonda, Castel Volturno
 Michelangelo Delmedico, Barcellona

Gennaro Di Maggio, San Giovanni Rotondo
 Alessandro Di Martino, Bologna
 Stefano Di Paolo, Bologna
 Filippo Familiari, Catanzaro
 Pietro Feltari, Lugano
 Enrico Festa, Napoli
 Stefano Fratini, Argentina
 Alessandro Geronimo, Bari
 Riccardo Giorgino, Milano
 Edoardo Giovannetti De Sanctis, Nice
 Giancarlo Giurazza, Roma
 Simone Giusti, Roma
 Fortunato Giustra, Torino
 Alberto Grassi, Bologna
 Pietro Gregori, Roma
 Matteo Guelfi, Genova
 Venanzio Iacono, Negrar
 Antonio Izzo, Napoli
 Alexandre Le Guen, Toulouse
 Filippo Leggieri, Firenze
 Glauco Loddo, Torino
 Gian Andrea Lucidi, Bologna
 Emanuele Maggini, Brescia
 Alessio Maione, Milano
 Giulio M. Marcheggiani Muccioli, Bologna
 Antongilio Marmotti, Torino

Emanuela Marsilio, Salerno
 Eleonora Mastrangelo, Roma
 Alessandra Menon, Milano
 Michele Mercurio, Catanzaro
 Carlo Minoli, Milano
 Mariapia Monetta, Bologna
 Alice Montagna, Pavia
 Marco Montemagno, Catania
 Giacomo Moraca, Lugano
 Sebastiano Nutarelli, Lugano
 Lorenzo Massimo Oldrini, Milano
 Simone Orazi, Bologna
 Anna Pagano, Bologna
 Simone Perelli, Barcellona
 Francesco Pettinari, Lyon
 Leonardo Pieri, Firenze
 Alessandro Pisano, Ferrara
 Nicola Pizza, Barcellona
 Valeria Pizzuti, Bologna
 Giuseppe Polizzotti, Firenze
 Marco Puce, Milano
 Davide Reale, Bologna
 Vito Gaetano Rinaldi, Bologna
 Salvatore Risitano, Torino
 Alessandro Rispoli, Milano
 Marta Riva, Bologna

Fabio Rocca, Torino
 Iacopo Romandini, Lyon
 Nicolò Rossi, Boston/Milano
 Raffaele Russo, Napoli
 Alessandro Sangiorgio, Lugano
 Fabio Santamaria, Negrar
 Alvise Saracco, Milano
 Salvatore Sardu, Sassari
 Simone Silva, Bologna
 Luca Solaro, Bologna
 Andrea Tanzilli, Roma
 Ernesto Torsiello, Salerno
 Fabio Tortorella, Bologna
 Elisa Troiano, Siena
 Nicolas Vari, Tolosa
 Leonardo Venzo, Firenze
 Federico Verdone, Torino
 Francesca Veronesi, Bologna
 Marianna Vitale, Brixen
 Giulio Vittone, Brescia
 Lorenzo Zanasi, Bologna



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024



E-POSTERS

SCIENZA DI BASE E RICERCA
BASIC SCIENCE AND RESEARCH 75

SPALLA
SHOULDER AND UPPER LIMB 79

GINOCCHIO
KNEE SURGERY 80

ARTROSCOPIA
ARTHROSCOPY 82

Commissione di Valutazione E-Posters:

Paolo Arrigoni, Laura de Girolamo, Rocco Papalia, Mario Ronga



E-POSTERS **SCIENZA DI BASE E RICERCA/BASIC SCIENCE AND RESEARCH**

P1.01 **Variazione nella densità minerale ossea dopo protesi articolare: review sistematica**

I. Sassoli* (Bologna), D. Valente, R. Zinno, A.I. Mirulla,
L. Bragonzoni, G.M. Marcheggiani Muccioli, S. Zaffagnini

P1.02 **Le iniezioni di PRP sono una soluzione conservativa affidabile per le lesioni degenerative del menisco?**

V. Alpi* (Milano), M. Alessio Mazzola, G. Placella, D. Tradati, F. Raggini,
P. Colombo, A. Abumukh, M. Conca, V. Salini

P1.03 **Applicazione di un dispositivo di stimolazione attivata dal movimento in pazienti con inibizione muscolare artrogenica dopo ricostruzione del legamento crociato anteriore**

A. Annibaldi* (Roma), M. Romano Cantagalli, A. Carrozzo, E. Monaco

P1.04 **Elite tennis players present dynamic varus instant accommodation (DIVA) of the elbow just prior to ball impact during the forehand**

P. Arrigoni, D. Cucchi, G. Beltrame* (Milano), V. Vismara, S. Cassin,
R. Ribolzi, C. Ceccarelli, T. Ellenbecker, P.S. Randelli

P1.05 **Intra-articular corticosteroids for the treatment of osteoarthritis: a systematic review and meta-analysis on the comparison of different molecules and doses**

A. Bensa* (Lugano), M. Salerno, A. Boffa, G. Moraca, G. Filardo

P1.06 **The effectiveness of extracorporeal shock wave therapy for rotator cuff**

calcific tendinopathy. A systematic review with meta-analysis

F. Brindisino* (Campobasso), S. Marruganti, D. Lorusso, C. Cavaggion,
D. Ristori

P1.07 **M1 and M2 monocytes in concentrated bone marrow aspirate as predictive biomarkers for clinical response after foot and ankle procedures**

J.J. Butler* (New York), J. Dankert, L. Keller, M. Azam, J. Kennedy

P1.08 **Tessuto adiposo micro-frammentato nell'artrosi lieve dell'anca: risultati preliminari di uno studio pilota**

M. Zaffagnini, E. Carillo* (Bologna), A. Boffa, L. Andriolo, F. Raggi,
S. Zaffagnini, G. Filardo

P1-09 **Look for the POLESTAR (POstero-Lateral Engagement of Soft Tissue and Radial Head) while navigating around elbow dislocation**

S. Cassin* (Milano), V. Vismara, A. Zellner, F. Luceri, C. Zaolino,
A. Zagarella, P.S. Randelli, P. Arrigoni

P1.10 **Riparazione delle Ramp Lesion dai portali artroscopici anteriori con dispositivi all-inside: risultati clinici, ritorno allo sport e sopravvivenza**

A. Clemente* (Torino), D. Zaccari, G. Loddo, F. Saccia, A. Pastrone,
M. Dolfi, D. Comba

P1.11 **The effects of different femoral component materials on bone and implant response in Total Knee Arthroplasty: a finite element analysis**

A. Galas, L. Banci, M. Colombo* (Merate), B. Innocenti

P1.12 **Risultati clinici a 24 mesi dal trattamento infiltrativo con tessuto adiposo autologo arricchito con Frazione Vascolare Stromale in**



pazienti con gonartrosi severa (Kellgren-Lawrence IV)

P. Conte* (Milano), G. Anzillotti, C. Carfà, V. Longobardi, B. Di Matteo, M. Marcacci, E. On

P1.13 Autologous micro-fragmented adipose tissue injection provides significant and prolonged clinical improvement in patients with knee osteoarthritis: a case-series study

A. Russo, G. Cortina* (Roma), V. Condello, M. Collarile, R. Orlandi, V. Madonna

P1.14 Diagnosis and treatment of primary shoulder stiffness: a national consensus of the SIAGASCOT Society

D. Cucchi* (Bonn), G. Di Giacomo, R. Compagnoni, R. Castricini, C. Formigoni, M. Radici, B. Melis, F. Brindisino, S. De Giorgi, A. De Vita, A. Lisai, L. Mangiavini, V. Candela, A. Carrozzo, A. Pannone, A. Menon, L. Dei Giudici, R. Klumpp, R. Padua, A. Carnevale, F. Rosa, A. Marmotti, G. Peretti, M. Berruto, G. Milano, P. S. Randelli, G. Bonaspetti, L. de Girolamo

P1.15 La fissazione combinata della faccetta anteriore e posteriore vs la fissazione isolata della faccetta posteriore nella artrodesi della articolazione sottoastraglica: una meta-analisi proporzionale e review sistematica della letteratura

A. Izzo, M. D'Agostino* (Napoli), M. Mariconda, A. Bernasconi

P1.16 Trattamento di lesioni osteocondrali del ginocchio (grado IV Outerbridge) con scaffold

C. Mazzola, M. Coviello, M. De Paolis* (Genova)

P1.17 Use of 3D planning and patient-specific guides for proximal humerus corrective osteotomy associated with shoulder prosthesis

implantation in proximal humeral varus malunion

R. Russo, A. Guastafierro, A.V. Coscione, A. Tartarone, A. Fedele, F. Gargiulo, M. Ciccarelli, G. Della Rotonda* (Castel Volturno)

P1.18 L'utilizzo di Acmella e Boswellia vs Triamcinolone acetone per la cura della tendinopatia della zampa d'oca

N. Di Cristofaro* (Napoli), L. Schiavo, N. Garofalo, G. Conza, G. Iodice, L. Mottola, L. Luongo, V. Desiderio, G. Toro

P1.19 Rischio di infortunio dei calciatori sul terreno di gioco in seguito a ricostruzione del legamento crociato anteriore: uno strumento pratico per valutare la biomeccanica attraverso sensori indossabili

S. Di Paolo* (Bologna), M. Viotto, M. Todisco, C. Valastro, A. Grassi, L. Bragonzoni, S. Zaffagnini

P1.20 Recidiva di De Quervain in musicista: trattamento combinato onde urto focalizzate e terapia infiltrativa con collagene porcino infiltrativo

A. Formis (Mantova)

P1.21 Il numero delle viti utilizzate per la fissazione dell'osteotomia di Scarf influenza la correzione radiografica e l'incidenza delle complicanze nel trattamento dell'alluce valgo? Una meta-analisi proporzionale e review sistematica della letteratura

A. Izzo* (Napoli), M. Mariconda, A. Bernasconi

P1.22 From DAM to DAMned in elbow simple dislocation

P. Arrigoni, F. Luceri* (Milano), E. Rosagrata, E. Valli, A. Zellner, A. Zagarella, V. Vismara, S. Cassin, A. Colozza, C. Zaolino, P.S. Randelli

P1.23 Il ruolo della concordanza di sesso fra donatore e ricevente in relazione al successo del trapianto meniscale da donatore (MAT). Uno studio



- P1.24** **retrospettivo monocentrico comprendente 364 casi consecutivi**
G.A. Lucidi* (Bologna), S. Di Paolo, G. Balboni, L. Vivarelli, M. Govoni, L. de Franceschi, M. Romandini, G. Filardo, A. Grassi, D. Dallari, S. Zaffagnini
- P1.24** **The novel impact of Augmented Reality and 3d printing in the diagnosis of complex acetabular fractures: a comparative randomized study in orthopedic residents**
M. Montemagno* (Catania), F.M.C. Panvini, G. Puglisi, G. Papotto, E. Marchese, G. Testa, V. Pavone
- P1.25** **La via anteriore diretta mini-invasiva all'anca è associata a un tasso di infezioni polimicrobiche maggiore rispetto agli altri accessi chirurgici?**
I. Morelli* (Milano), S. Gadda Sanzo, C. Grimaldi, F. Zanini, R. Vanelli
- P1.26** **Prevalence and reproducibility of reporting of anterior cruciate ligament reconstruction post-operative rehabilitation programs: a scoping review**
S. Nutarelli* (Lugano), G. Filardo, C. Cook, N. Van Dyk, G. Severini, C. Blake, E. Delahunt
- P1.27** **Plate-removal incidence and complication after volar plate synthesis for distal radius fractures: why hardware is removed? A systematic review and meta-analysis**
L. Pacchiarini* (Lugano), L.M. Oldrini, P. Feltri, S. Lucchina, G. Filardo, C. Candrian
- P1.28** **Valutazione clinica a breve termine del trattamento dell'artrosi di ginocchio sintomatica mediante sistema LIPOGEM®**
C. Mazzola, M. Coviello, M. Pellegrini* (Genova)
- P1.29** **Case report: protesi di ginocchio dolorosa.**

- P1.30** **Il collagene infiltrativo porcino di tipo I può aiutarci?**
G. Placella (Milano)
- P1.31** **Il trattamento della tendinopatia Achillea con collagene infiltrativo porcino di tipo I in pazienti diabetici: case series**
G. Placella (Milano)
- P1.31** **Patients with SMILE condition show augmented anular drive-through and loose collar but not a ulno-humeral stressed opening in comparison to control population**
R. Ribolzi* (Milano), V. Vismara, S. Cassin, C. Zaolino, F. Luceri, P.S. Randelli, P. Arrigoni
- P1.32** **StruCtured repOrting iN musCuloskEletal Radiology examinaTiOns (CONCERTO): result of an expert Delphi consensus between SIOT, SIRM and SIR**
S. Farah* (Jesi), A. Aliprandi, F. Martino, E. Silvestri, N. di Meglio, M. Di Carlo, B. Moretti, F. Salaffi, M.A. Mazzei, G. Bagnacci, L. Sinigaglia, R. Gerli, P. Tranquilli Leali, C. Faletti, A. Giovagnoni
- P1.33** **Diagnosis and treatment of acute periprosthetic infections with the BioFire system, time-dependent and bacterium-dependent protocol: Multi-centric study**
R. Sangaletti* (Brescia), L. Zanna, L. Attala, F. Raspanti, S.M.P. Rossi, M. Mugnaini, F. Benazzo
- P1.34** **L'aggiunta di aminoacidi potenzia gli effetti positivi dell'iniezione di acido ialuronico nell'artrosi del ginocchio**
L. Schiavo* (Napoli), N. Garofalo, N. Di Cristofaro, G. Iodice, G. Conza, L. Mottola, E. Iannelli, V. Desiderio, G. Toro



P1.35 **Ripristino della lunghezza e dell'offset nella protesi d'anca: confronto tra pianificazione preoperatoria e radiografia intraoperatoria**

G. Scalici, M. Zago, G. Secci* (Firenze), G. Benelli, F. Giron, M. Losco

P1.36 **Surgical repair of the distal biceps tendon: biomechanical comparison of two mini-invasive all-suture anchor repairs**

F. Tortorella* (Bologna), C. Buondonno, F. Coliva, M. Baleani, M. Cavallo, R. Fognani, A. Tonnin, E. Guerra

P1.37 **Confronto tra trattamento conservativo vs scarificazione e PRP nelle tendinopatie d'Achille**

D. Fenga, G. Tropeano* (Messina), F. Coppini, D. Leonetti

P1.38 **Application of medial collateral ligament of the elbow: clinical results**

P. Arrigoni, V. Monteleone, V. Vismara* (Milano), S. Cassin, F. Luceri, C. Zaolino, P.S. Randelli

P1.39 **A small volume of simulated loose bodies is sufficient to dramatically reduce the passive elbow range of motion: a cadaveric study**

P. Arrigoni, C. Zaolino* (Milano) D. Cucchi, F. Luceri, V. Vismara, S. Cassin, A. Menon, I. Picchieri, P.S. Randelli



E-POSTERS SPALLA E ARTO SUPERIORE/**SHOULDER AND UPPER LIMB**

P2.01 Il trattamento artroscopico dell'instabilità traumatica di spalla

L. Allesina* (Milano), M. Conca, M. Alessio Mazzola, G. Placella, D. Tradati, F. Raggini, P. Colombo, A. Abumukh, V. Salini

P2.02 Riparazione artroscopica delle lacerazioni del tendine sottoscapolare: una tecnica personale con singolo portale anteriore

V. Alpi* (Milano), M. Conca, M. Alessio Mazzola, G. Placella, D. Tradati, F. Raggini, P. Colombo, A. Abumukh, V. Salini

P2.03 Protesi inversa di spalla nelle fratture dell'omero prossimale: studio comparativo tra il trattamento in prima linea e dopo fallimento di precedente strategia

A. Baldari* (Roma), A. Caldaria, E. Giovannetti de Sanctis, L. Saccone, L. Laverde, G.M. De Angelis d'Ossat, E. Cristalli, A. Palumbo, F. Franceschi

P2.04 Diagnosis and treatment of acute Essex-Lopresti injury: surgery tips in a case series of eight patients

C. Buondonno* (Bologna), L. Ferra, F. Tortorella, M. Cavallo, G. Carbone, A. Sessa, A. Ritai, E. Guerra

P2.05 Fratture del terzo laterale di clavicola nei pazienti pediatrici: trattamento chirurgico con suture transossee

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

P2.06 Protesi inversa di spalla in fratture a due parti dell'omero prossimale con tecnica "shish kebab"

P. Malfi, R. De Giovanni, A. Gatto, R. Grasso, A. Cozzolino* (Napoli)

P2.07 Osteoartrite settica di spalla recidivante in paziente dializzata: una diagnosi difficile

I. Morelli* (Milano), C. Dassi, C. Grimaldi, V. Roccaforte, S. Pastori, F. Zanini, R. Vanelli

P2.08 Case report: frattura-lussazione posteriore inveterata di spalla in paziente epilettico

F. Calderazzi, A. Visigalli, O. Pastore* (Parma), A. Menetti, P. Lambri, F. Ceccarelli

P2.09 Sfide attuali e prospettive nel trattamento delle fratture diafisarie di omero dopo RSA: nostra esperienza e review della letteratura

R. Petruccelli* (Perugia), E. Pucci, G. Nuzzo, P. Ceccarini, A. Caraffa, L.M. Di Giacomo

P2.10 Riproducibilità delle misure Hill Sachs interval to glenoid track width ratio and distance to dislocation

A. Pratobevera* (Brescia), M. Adriani, D. Tedah, M.F. Saccomanno, G. Milano

P2.11 Comparable results of Superior vs Antero-inferior plating for the treatment of displaced midshaft clavicle fractures.

A comparative study

A. Sangiorgio* (Lugano), D. Previtali, L.M. Oldrini, S. Roumenov Milev, G. Filardo, C. Candrian

E-POSTERS GINOCCHIO/KNEE SURGERY

P3.01 Validazione di un nuovo sistema di navigazione inerziale per l'impianto di protesi personalizzata di ginocchio nel trattamento della gonartrosi
G. Piovan, A. Amarossi* (Negrar), D. Screpis, L. Povegliano, C. Zorzi

P3.02 Subchondroplasty (SCP) procedure of the knee: Preliminary Results at 1- and 2-Years follow-up from a multicentric prospective clinical trial
G. Anzillotti* (Milano), P. Conte, B. Di Matteo, P. Angele, P. Emans, J. Minguell, M. Marcacci, E. Kon

P3.03 Incidence and surgical treatment of component breakage after unicompartmental and total knee arthroplasty. A single centre long-term experience
A. Camera* (Alessandria), S. Biggi, A. Capuzzo, G. Cattaneo, R. Tedino, G. Bolognesi

P3.04 L'asse intramidollare tradizionale sottostima la pendenza tibiale mediale rispetto all'asse sagittale transmalleolare nell'artroplastica di ginocchio unicompartmentale robot assistita
M. Chirico* (Firenze), L. Zanna, M. Akkaya, C. Carulli, R. Civinini, M. Innocenti

P3.05 Ritorno allo sport dopo osteotomia distale del femore: una revisione sistematica
G. Ciolli* (Roma), L. Proietti, M. Mercurio, K. Corona, G. Maccauro, A. Schiavone Panni, S. Cerciello

P3.06 L'età superiore ai 50 anni non predice i risultati della ricostruzione del legamento crociato anteriore

K. Corona, S. Cerciello, M. Vasso, G. Toro, R. D'Ambrosi, E. Pola, G. Ciolli* (Roma), M. Mercurio, A. Schiavone Panni

P3.07 Distacco osteocondrale condilo femorale laterale con lussazione traumatica della rotula: management chirurgico e valutazione a distanza clinico strumentale
G.B. Colasanti* (Siena), E. Troiano, N. Crippa Orlandi, M. Cacioppo, N. Mondanelli, S. Giannotti

P3.08 Il graft da donatore vivente per la ricostruzione del LCA nei pazienti pediatrici dimostra la stessa maturazione ed integrazione dell'autoinnesto di semitendinoso e gracile: uno studio di risonanza magnetica
P. Conte* (Milano), J.C. Monllau, N. Pizza, R. Torres-Claramunt, D. Perez-Prieto, S. Perelli

P3.09 Restricted kinematic alignment is clinically non-inferior to mechanical alignment in the short and mid-term: a systematic review
G. Cortina* (Roma), P. Za, G. F. Papalia, P. Gregori, V. Condello, S. Vasta, E. Franceschetti, S. Campi, V. Madonna, R. Papalia

P3.10 Mid-term follow-up of a chitosan-based scaffold applied in patellar cartilage lesions
L. Andriolo, A. Di Martino, L. De Marziani* (Bologna), A. Boffa, D. Reale, I. Romandini, G. Filardo, S. Zaffagnini

P3.11 3D vs 2D pre-operative planning accuracy in knee revision arthroplasty after periprosthetic joint infection
V. De Matteo* (Napoli), G. Balato, D. De Mauro, E. Festa, D. Di Gennaro,



- P3.12** **Chirurgia Bariatrica come fattore nelle infezioni periprotetichiche di ginocchio: systematic review e meta-analisi**
D. De Mauro, A. Di Cristo* (Napoli), L. Marasco, P. Di Lauro, G. Loffredo, E. Festa, G. Balato, M. Mariconda, D. Rosa
- P3.13** **Computer Assisted Cryotherapy (CAC) reduce opioids use after Total Knee Arthroplasty (TKA): a safe postoperative pain management**
M. Fabbri* (Civitavecchia), F. Iannotti, S. De Sanctis, R. Alonzo, C. D'Arrigo
- P3.14** **PJI nella protesica di ginocchio: funzionalità dell' articolazione e qualità della vita con uno spaziatore articolato**
G. Balato, T. Ascione, D. De Mauro, E. Festa* (Napoli), D. Di Gennaro, V. De Matteo, D. Rosa, M. Mariconda
- P3.15** **Il tendine quadricipitale è una scelta migliore del tendine rotuleo nella ricostruzione del legamento crociato anteriore? Risultati preliminari di uno studio prospettico non randomizzato**
A. Garzia* (Parma), P. Adravanti, A. Tecame, F. Dini
- P3.16** **Complicanze e learning curve nella chirurgia robotica di ginocchio**
K. Gralak* (Roma), G. Cinotti
- P3.17** **Impianto protesico bilaterale di ginocchio con tecnica robotica: è davvero così rischioso?**
A. Illuminati* (Milano), F. Villa, L. Monti, A. Saracco, P. Albanese, F. Verde
- P3.18** **Impianto protesico bifocale di anca e ginocchio: è davvero così rischioso?**
L. Monti* (Milano), A. Saracco, F. Villa, A. Illuminati, P. Albanese, F. Verde
- P3.19** **Infezioni dei tessuti molli dell' arto inferiore dopo PTG: il DAIR è sempre necessario?**

- P3.20** **Stabilità dei legamenti nella protesi monocompartimentale del ginocchio: valutazione oggettiva con l'artrometro BLU DAT.F**
U. Cardinale, F. Petrucci* (Sassari), E. Poleggi, A.F. Manunta
- P3.21** **La ricostruzione isolata con tecnica quasi anatomica del legamento patello-femorale mediale (MPFL) per lussazione recidivante della rotula è una tecnica sicura che mantiene risultati eccellenti senza ri-lussazione a follow-up a lungo termine**
N. Pizza* (Barcellona), J.C. Monllau, F. Simon Sanchez, M. Ibanez, A. Oliva, R. Torres Claramunt, A. Masferrer Pino, S. Perelli
- P3.22** **Instabilità rotulea in esiti di lussazione di ginocchio con frattura di Hoffa del condilo esterno**
L. Moretti, B. Moretti, G. Zappalà, G. Colasuonno, I. Rausa* (Bari), G.D. Cassano, G. Solarino
- P3.23** **Protesi monocompartimentale del ginocchio con simultanea ricostruzione del LCA, una tecnica innovativa per pazienti selezionati: revisione sistematica della letteratura**
G.F. Rosa* (Genova), M. Pellegrini, F. Santolini, M. Formica, C. Mazzola
- P3.24** **Old but gold: l'artromiolisi secondo judet ha ancora un ruolo nel trattamento della contrattura post-traumatica in flessione del ginocchio nel 2023? Una review sistematica**
I. Sassoli* (Bologna), V.G. Rinaldi, A. Fogacci, A. Favero, G. Lullini, S. Zaffagnini, G.M. Marcheggiani Muccioli
- P3.25** **Ricostruzione biologica LIPO-AMIC: risultati stabili a 5 anni**
F.V. Sciarretta (Roma)



E-POSTERS ARTROSCOPIA/ARTHROSCOPY

P4.01 Il trattamento artroscopico precoce nelle lesioni del legamento peroneo-astragalo anteriore

A. Abu-Mukh* (Milano), M. Conca, P. Colombo, V. Alpi, R. Filippo, M. Alessio Mazzola, D. Tradati, G. Placella, V. Salini

P4.02 Guide patient specific per il trattamento dell'edema osseo mediante subcondroplastica con concentrato di aspirato midollare

M. Adriani* (Brescia), S. Ravo, V. Daffara, M. Saccomanno, G. Milano

P4.03 LHBT anatomical variation in arthroscopy: from classification to case report

S. Alongi* (Siena), E. Troiano, N. Mondanelli, A. Zucchetto, A. Longhi, S. Giannotti

P4.04 Graft choice do not affect post-operative outcome in recreational sport active patients after anterior cruciate ligament reconstruction: autograft, allograft vs xenograft, a retrospective matched-pair study

D. Tradati, M. Alessio Mazzola, V. Alpi* (Milano), G. Placella, M. Conca, V. Salini

P4.05 Ricostruzione di LCA con hamstring per via antero-mediale e fissaggio femorale con pin: PROMs e return-to-sport

L. Andriollo* (Brescia), L. Perticarini, G. Fravolini, R. Sangaletti, S.M.P. Rossi, F. Benazzo

P4.06 Rimodellamento selettivo e riparazione del menisco laterale discoide instabile in età pediatrica: tecnica chirurgica e risultati clinico funzionali

L. Barberis* (Torino), D. Camazzola, M. Capella, D. D'Antonio, S. Risitano, A. Rea, D. Vezza, A. Massè

P4.07 Il trattamento del complesso antero-laterale in concomitanza con la ricostruzione del legamento crociato anteriore riduce il rischio di rottura del graft e determina un miglioramento degli esiti clinici

F. Bosco* (Palermo), F. Giustra, V. Masoni, M. Capella, A. Massè, L. Camarda, R.F. La Prade

P4.08 Ottimizzazione della tecnica all-inside di ricostruzione del legamento crociato anteriore

F. Bosco* (Palermo), F. Giustra, A. Ghirri, G. Cacciola, A. Massè, M. Capella

P4.09 Osteochondral lesions of talus associated with hypertrophic anterior inferior tibio-fibular ligament: a retrospective study

G.W. Randall, J.J. Butler* (New York), C. Chun-Ting Lin, L. Schoof, M. Talha Azam, J.G. Kennedy

P4.10 Outcomes following in-office Achilles needle tendoscopy: a retrospective review

J.J. Butler* (New York), G.W. Randall, A.L. Gianakos, L. Schoof, M. Roof, J.G. Kennedy

P4.11 Outcomes following minimally invasive cheilectomy for hallux rigidus: a systematic review

J.J. Butler* (New York), K. Esser, M. Roof, N. Mercer, J.G. Kennedy



P4.12 Il trattamento della frattura del piatto tibiale Schatzker II e III artroscopicamente assistita (Arif): nostra esperienza e note di tecnica con analisi dei fallimenti

P. Capitani* (Milano), M. Poli, E. Marinoni, U. Mezzadri, M. Messori, L. Napoli, D. Capitani, F. Bove

P4.13 CT-artrography confirms the relationship between long-lasting lateral elbow pain and the presence of intra-articular pathology in patients suspected for SMILE

S. Cassin* (Milano) A. Zagarella, V. Vismara, D. Cucchi, P.S. Randelli, P. Arrigoni

P4.14 Trapianto meniscale in associazione con la ricostruzione del legamento crociato anteriore: una review sistematica della letteratura

G. Ciolli* (Roma), D. Candura, F. Chiriaco, L. Cianni, M. Marescalchi, V. Brancaccio, K. Corona, D. Santagada, G. Maccauro, S. Cerciello

P4.15 Arthroscopic treatment of radial head fracture: results at 10 years of follow-up

F. Coliva* (Bologna), M. Riva, F. Tortorella, M. Cavallo, A.I. Marinelli, G. Carbone, A. Ritali, A. Sessa, E. Guerra

P4.16 La pregressa ricostruzione del legamento crociato anteriore influenza il tasso di complicanze nella protesi totale di ginocchio: review sistematica e meta-analisi

P. Colombo* (Milano), M. Alessio Mazzola, A. Mukh, V. Alpi, F. Raggini, D. Tradati, V. Salini, G. Placella, M. Conca, V. Salini

P4.17 Trattamento artroscopico delle Bony Bankart associate a instabilità cronica di spalla: studio retrospettivo

P. Colombo* (Milano), M. Conca, A.A. Mukh, V. Alpi, F. Raggini, D. Tradati, G. Placella, M. Alessio Mazzola, V. Salini

P4.18 Eight-year follow-up of arthroscopic subacromial balloon spacer for massive, irreparable rotator cuff tears: exploring revision rates and patient well-being for long-term satisfaction

F. Familiari* (Catanzaro), M. Mercurio, V. Sanzo, F. Luciano, M. Logoteta, O. Galasso, G. Gasparini

P4.19 L'andamento dei trattamenti in chirurgia artroscopica del ginocchio: il rapporto meniscectomia-sutura, il tempo medio tra infortunio e trattamento ricostruttivo, l'incidenza della chirurgia di revisione durante 15 anni di pratica di un singolo chirurgo

A. Izzo* (Napoli), V. Barletta, G. Di Vico

P4.20 Artrite settica post infiltrativa di ginocchio in paziente affetta da sindrome SAPHO: quando possiamo dire la parola fine?

I. Morelli* (Milano), F. Zanini, V. Roccaforte, S. Pastori, C. Grimaldi, R. Vanelli

P4.21 Artriti con culturale negativo: l'importanza della citometria sinoviale

I. Morelli* (Milano), V. Roccaforte, S. Pastori, F. Zanini, C. Dassi, C. Grimaldi, R. Vanelli

P4.22 Augmentation biologica con il capo lungo del bicipite nella riparazione artroscopica di lesioni grandi-massive della cuffia dei rotatori

M. Motta* (Brescia), D. Tedah, M. Adriani, M.F. Saccomanno, G. Milano

P4.23 Una tecnica innovativa nella ricostruzione all-inside per il trattamento artroscopico delle lesioni del TFCC: nostra esperienza clinica a 10 anni di follow-up



F. Raggini* (Milano), A. Abu-Muck, P. Colombo, V. Alpi,
M. Alessio Mazzola, D. Tradati, G. Placella, M. Conca, V. Salini

P4.24 **Meniscal scaffold implantation in post meniscectomy syndrome results in clinical and radiological outcomes comparable to primary subtotal meniscectomy in patients without post meniscectomy syndrome**

A. Maione, M. Ricci* (Milano), S. Perfetti, F. Poggioli, F. Calanna,
M. Puce, E. Usellini, P.S. Randelli, M. Berruto

P4.25 **Arthroscopic treatment of acute Bony Bankart Lesion with a pre-contoured xenograft implant: a case series**

R. Russo* (Castel Volturno), A. Guastafierro, A.V. Coscione,
A. Tartarone, A. Fedele, F. Gargiulo, M. Ciccarelli, G. Della Rotonda,
A. Lisai

P4.26 **Fissazione femorale nella ricostruzione artroscopica del legamento crociato anteriore: risultati a lungo termine di un nuovo sistema a sospensione con vite cortico-spongiosa**

E. Senigagliaiesi* (Ancona), L. Farinelli, A. Aquili, P.P. Canè, M. Fravisini,
A.P. Gigante

P4.27 **Opzioni chirurgiche nelle lesioni del LCA nel paziente over 50**

C. Mazzola, N. Ventura* (Genova), M. Coviello

P4.28 **Ricostruzione all-inside del legamento crociato anteriore con innesto autologo e augmentation con suture-tape: risultati clinici e funzionali e confronto con solo innesto tendineo a un follow-up di medio termine**

D. Vezza* (Torino), M. Capella, D. D'Antonio, D. Camazzola, L. Barberis,
A. Massè

P4.29 **70° Scope allows vision of the medial side of the elbow. Importance of the 70° Scope in elbow arthroscopy**

V. Monteleone, V. Vismara* (Milano), F. Luceri, C. Zaolino, S. Cassin,
K. Chandan, P.S. Randelli, P. Arrigoni

P4.30 **I corpi liberi endoarticolari del ginocchio**

H. Zmerly* (Bologna), M. Draghetti, M. Moscato, M. Ceccoli, I. Akkawi

AUTORI E-POSTERS/E-POSTERS AUTHORS

Assala Abu-Mukh, Milano
 Marco Adriani, Brescia
 Lucrezia Allesina, Milano
 Simone Alongi, Siena
 Valerio Alpi, Milano
 Andrea Amarossi, Negrar
 Luca Andriollo, Brescia
 Alessandro Annibaldi, Roma
 Giuseppe Anzillotti, Milano
 Angelo Baldari, Roma
 Luca Barberis, Torino
 Giulia Beltrame, Milano
 Alessandro Bensa, Lugano
 Francesco Bosco, Palermo
 Fabrizio Brindisino, Campobasso
 Catello Buondonno, Bologna
 James Joseph Butler, New York

Andrea Camera, Alessandria
 Paolo Capitani, Milano
 Eleonora Carillo, Bologna
 Simone Cassin, Milano
 Mattia Chirico, Firenze
 Gianluca Ciolli, Roma
 Antonio Clemente, Torino
 Giovanni Battista Colasanti, Siena
 Federico Coliva, Bologna
 Marta Colombo, Merate
 Pietro Colombo, Milano
 Pietro Conte, Milano
 Gabriele Cortina, Roma
 Davide Cucchi, Boon
 Martino D'Agostino, Napoli
 Luca De Marziani, Bologna
 Vincenzo De Matteo, Napoli

Matteo De Paolis, Genova
 Giuseppe Della Rotonda, Castel Volturno
 Andrea Di Cristo, Napoli
 Nicola Di Cristofaro, Napoli
 Stefano Di Paolo, Bologna
 Mattia Fabbri, Civitavecchia
 Filippo Familiari, Catanzaro
 Sonia Farah, Jesi
 Enrico Festa, Napoli
 Alberto Formis, Mantova
 Alice Garzia, Parma
 Kamil Gralak, Roma
 Andrea Illuminati, Milano
 Antonio Izzo, Napoli
 Francesco Luceri, Milano
 Gian Andrea Lucidi, Bologna
 Paolo Francesco Malfi, Napoli

Marco Montemagno, Catania
 Lorenzo Monti, Milano
 Ilaria Morelli, Milano
 Marcello Motta, Brescia
 Sebastiano Nutarelli, Lugano
 Luca Pacchiarini, Lugano
 Orlando Pastore, Parma
 Marco Pellegrini, Genova
 Rosario Petruccielli, Perugia
 Filippo Petrucci, Sassari
 Nicola Pizza, Barcellona
 Giacomo Placella, Milano
 Andrea Pratobevera, Brescia
 Filippo Raggini, Milano
 Igor Rausa, Bari
 Romeo Ribolzi, Milano
 Martina Ricci, Milano

Gianmaria Filippo Rosa, Genova
 Raffaele Russo, Castel Volturno
 Fabio Sammartino, Catania
 Rudy Sangaletti, Brescia
 Alessandro Sangiorgio, Lugano
 Iacopo Sassoli, Bologna
 Fabio Valerio Sciarretta, Roma
 Luca Schiavo, Napoli
 Gregorio Secci, Firenze
 Elisa Senigagliales, Ancona
 Fabio Tortorella, Bologna
 Giada Tropeano, Messina
 Niccolò Ventura, Genova
 Daniele Vezza, Torino
 Valeria Vismara, Milano
 Carlo Zanolini, Milano
 Hassan Zmerly, Bologna



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024



WORKSHOP AZIENDALI

GIOVEDÌ 21 MARZO 2024
THURSDAY 21st MARCH 2024

87

VENERDÌ 22 MARZO 2024
FRIDAY 22nd MARCH 2024

93

SALA AGLIETTI



WORKSHOP SERALE - 18:00-19:00

ENGLISH LANGUAGE

NEW TRENDS IN KNEE SURGERY SURGICAL TECHNIQUE AND RESULTS

18:00-18:15

PCL reconstruction + relive surgery

Etienne Cavaignac

18:15-18:30

Antero lateral ligament + relive surgery

Steven Claes

18:30-18:45

ACL repair + relive surgery

Edoardo Monaco

18:45-19:00

DISCUSSION

Etienne Cavaignac, Steven Claes, Edoardo Monaco

SALA VIOLA



WORKSHOP LUNCH - 13:00-14:00

MAKO TOTAL KNEE 2.0

MODERATORE/CHAIRMAN: Vincenzo Caiaffa

13:00-13:05

Introduzione

Vincenzo Caiaffa

13:05-13:20

**TKA 2.0 Il planning preoperatorio CT based:
posizionamento anatomico degli impianti**

Francesco Verde

13:20-13:35

**TKA 2.0 il bilanciamento legamentoso intraoperatorio:
valutazione dinamica delle lassità tra gli impianti virtuali**

Alessandro Todesca

13:35-13:45

DISCUSSIONE

13:45-14:00

Coffee aziendale



SALA VIOLA



WORKSHOP SERALE - 18:00-19:00

LE PROTESI DOLOROSE DI GINOCCHIO

MODERATORE/CHAIRMAN: **Leo Massari**

- 18:00-18:15 **Protesi e dolore: le cause e come intervenire**
Francesco Benazzo
- 18:15-18:30 **I-ONE® ProDol: studio spontaneo multicentrico prospettico osservazionale in pazienti con protesi totale dolorosa di ginocchio e I-ONE® Terapia**
Federica Rosso
- 18:30-19:00 **DISCUSSIONE**

SALA PERUGIA



WORKSHOP LUNCH - 13:00-14:00

RELATORI: **Danilo Trentin, Mabel Zicchetti**

- 13:00-13:45 **PEAMag TENS: la doppia azione sul dolore e sulle contratture muscolari nel paziente ortopedico**
- 13:45-14:00 **Coffee aziendale**



SALA PERUGIA



WORKSHOP AZIENDALE - 15:00-15:30

È LA MAIOREGEN IL GOLD STANDARD PER LE LESIONI OSTEOCONDRALE? / IS MAIOREGEN THE GOLD STANDARD FOR OSTEOCHONDRAL LESIONS?

MODERATORE/CHAIRMAN: **Massimo Berruto**

15:00-15:05 **Presentazione e apertura del dibattito**
Massimo Berruto

15:05-15:10 **MaioRegen: come e quando si usa il rigeneratore osteocondrale**
P.S. Fiore

15:10-15:25 **DIBATTITO:**
- **Imaging vs clinica**
- **Gestione delle complicanze**
Luca Andriolo, Elizaveta Kon, Francesco Lijoi, Maurilio Marcacci

15:25-15:30 **Conclusioni del dibattito e messaggio finale**
Massimo Berruto

SALA PERUGIA



AIRCRAFT[®] DONJOY[®] chattenooga[®]

WORKSHOP AZIENDALE - 15:30-16:00

ORTHOPY BY ENOVIS: L'INNOVAZIONE DIGITALE PER LA CURA DEL PAZIENTE

RELATORE: **Flavio Azzola**

15:30-16:00 **L'importanza dell'innovazione digitale**
- **DiGA: Applicazioni Sanitarie Digitali**
- **Enovis presenta Orthopy**
- **Vantaggi e possibilità della telemedicina**



SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP AZIENDALE - 15:30-16:00

ALL SUTURE IS THE FUTURE

- 15:30-15:35 **Arthrex introduction**
Luigi Zora
- 15:35-15:45 **FiberTape® Cerclage for fracture management**
Luca Memè
- 15:45-15:55 **Modified Lemaire with Knotless FiberTak®**
Venanzio Iacono
- 15:55-16:00 **Q&A**

SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP AZIENDALE - 16:00-16:30

- 16:00-16:30 **Osteoartrite gleno-omeroale: nuove evidenze nel trattamento**
Giovanni Di Giacomo



SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO

Smith+Nephew

WORKSHOP AZIENDALE - 17:00-17:30

LA SOLUZIONE BIOLOGICA NEL FUTURO DELLA CHIRURGIA DELLA CUFFIA DEI ROTATORI

- 17:00-17:02 **Introduzione**
Umile Giuseppe Longo
- 17:02-17:10 **Le nuove frontiere nella riparazione biologica della cuffia dei rotatori**
Umile Giuseppe Longo
- 17:10-17:18 **Il Valore della riparazione della cuffia dei rotatori**
Raffaele Garofalo
- 17:18-17:26 **La mia esperienza con l'uso dell'impianto bioinduttivo**
Francesco Raffellini
- 17:26-17:30 **Chiusura lavori**

SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP AZIENDALE - 17:30-18:00

INNOVAZIONI & ZIMMER BIOMET INNOVATIONS & ZIMMER BIOMET

- 17:30-17:40 **Innovazioni tecnologiche nella lotta contro le infezioni - Bactiguard & Bactisure**
Elisa Sgabussi, Marta Alba Zanetti
- 17:40-17:50 **Innovazione ed efficienza nel percorso di cura del paziente: ZB Edge**
Erika Gallo
- 17:50-18:00 **Soluzioni innovative nell'ambito dell'artroscopia: Vims & Relign**
Giulia Monaco



**3rd ANNUAL
MEETING**
BARI, 21-23 MARZO 2024

WORKSHOP AZIENDALI - Giovedì 21 Marzo 2024 / Thursday 21st March 2024



SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP SERALE - 18:00-19:00

18:00-19:00 **The cool-age 'n' the elbow**
Paolo Arrigoni



SALA AGLIETTI



WORKSHOP LUNCH - 13:00-14:00

MODERATORE/CHAIRMAN: **Massimiliano Carrozzo**

- 13:00-13:45 **I rischi di un incompleto svuotamento ematico intraoperatorio degli arti**
The risks of incomplete intraoperative exsanguination of the limbs
Noam Gavriely
- 13:45-14:00 **Coffee aziendale**

SALA VIOLA

 Lima Corporate IS NOW **enovis**

WORKSHOP AZIENDALE - 13:00-14:00

PASSATO, PRESENTE & FUTURO: 20 ANNI DI GOLD STANDARD NELLE PROTESI MONOCOMPARTIMENTALI

- 13:00-13:02 **Introduzione**
Paolo Adravanti
- 13:02-13:12 **20 anni di Physica ZUK: quali risultati clinici?**
Giuseppe Santoro
- 13:12-13:22 **Mono: è vero che falliscono più delle totali?**
Stefano Campi
- 13:22-13:32 **Indicazioni allargate, fin dove ci possiamo spingere?**
Paolo Adravanti
- 13:32-13:42 **Tip&Tricks di tecnica chirurgica, quali possono essere gli errori?**
Nicolò Luigi Castelnuovo
- 13:42-13:58 **DISCUSSIONE**
- 13:58-14:00 **Take home message**
Paolo Adravanti



SALA VIOLA



WORKSHOP SERALE - 18:00-19:00

18:00-19:00

**10 anni di Lipogems: le tante evidenze
le questioni ancora aperte**

RELATORI: Laura de Girolamo, Antongiulio Marmotti,
Giuseppe Solarino

SALA PERUGIA

**Johnson & Johnson
MedTech**

WORKSHOP AZIENDALE - 16:00-17:00

ENGLISH
LANGUAGE

16:00-17:00

PERSONALIZED ARTHROPLASTY AND OPTIMIZED WOUND MANAGEMENT FOR THE UNICOMPARTMENTAL PATIENT

Opening and Introduction

Giacomo Stefani

Personalized Arthroplasty in UNI: Implant heritage and technology

David Barrett

Personalized Arthroplasty in UNI: A new surgical workflow with UNITY

Francesco Verde

Clinical Case Discussion

All

How to optimize wound management in Knee Arthroplasty

Francesco Verde

DISCUSSION

All

Final remarks and Closure

Giacomo Stefani



SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE - 14:00-14:30

14:00-14:30

TAVOLA ROTONDA/ROUND TABLE
Infortunio o chirurgia nello sportivo:
quando è il muscolo a pagare/ *Injury or surgery*
in athletes: when the muscle pays

MODERATRICE/CHAIRWOMAN: **Maria Teresa Pereira Ruiz**

PARTECIPANTI/PANELISTS: **Pierfrancesco Bettinsoli,**
Alessandro Corsini, Furio Danelon,
Andrea Panzeri, Roberto Simonetta

SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP AZIENDALE - 14:00-14:30

14:00-14:30

Come prevenire il rischio delle infezioni
nella chirurgia del ginocchio?

RELATORI: **Giuseppe Calafiore, Antonio Virgilio Pellegrini,**
Roberto Rossi



SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP AZIENDALE - 15:00-15:30 AISOT

ORTO-BIOLOGIA E TENDINI: OGGI È GIÀ DOMANI! / ORTHO-BIOLOGY AND TENDONS: TODAY IS ALREADY TOMORROW!

ARTHRYS (soluzione iniettabile di peptidi di collagene a basso peso molecolare): innovativo trattamento orto-biologico per le patologie tendinee e legamentose / **ARTHRYS** (injectable solution based on low molecular weight collagen peptides): innovative ortho-biological treatment for tendon and ligamentous pathologies

MODERATORI/CHAIRMAN: Antonio Spinarelli, Carlo Sereni Lucarelli

15:00-15:15

Trattamento delle fasciti plantari: confronto tra onde d'urto focali e peptidi di collagene a basso peso molecolare (Arthrys) / Treatment of plantar fasciitis: comparison between focal shock waves and low molecular weight collagen peptides (Arthrys)
Lorenzo Moretti

15:15-15:30

Utilizzo di peptidi di collagene a basso peso molecolare (Arthrys) nella patologia di cuffia dei rotatori / Use of low molecular weight collagen peptides (Arthrys) in rotator cuff pathology
Paolo Baudi



WORKSHOP AZIENDALE - 15:30-16:00

I POLINUCLEOTIDI : UN APPROCCIO INNOVATIVO ALLA TERAPIA CONSERVATIVA IN ORTOPEDIA / POLYNUCLEOTIDES: AN INNOVATIVE APPROACH TO THE CONSERVATIVE THERAPY IN ORTHOPAEDICS

15:30-15:45

I Polinucleotidi intra-articolari nel trattamento dell'osteoartrosi - il peso delle evidenze scientifiche / Intra-articular polynucleotides for osteoarthritis treatment - The body of evidence

Edoardo Monaco

15:45-16:00

I Polinucleotidi e le tendinopatie - uno sguardo al futuro / Polynucleotides and tendinopathies - a glimpse of future
Lorenzo Moretti



SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP AZIENDALE - 16:30-17:00

BIOFISICA DEL FUTURO BIOPHYSICS OF THE FUTURE

- 16:30-16:50 **PEMF e tendini: un futuro possibile? Partiamo dalla scienza di base/PEMF and tendons: is it possible in the future? Let's start from basic science**
Antonio Marmotti
- 16:50-17:00 **DISCUSSIONE/DISCUSSION**
Luca Andriollo

SALA GAZEBO/SPAZIO FUTURO



WORKSHOP SERALE - 18:00-19:00

LA PROTESI DI GINOCCHIO A CONGRUENZA MEDIALE: ESPERIENZA E RISULTATI A LUNGO TERMINE

MODERATORE/CHAIRMAN: Giuseppe Solarino

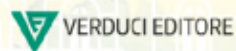
- 18:00-18:05 **Introduzione**
Giuseppe Solarino
- 18:05-18:15 **Dynamic congruence: razionale della filosofia del medial pivot. Vent'anni di esperienza**
Pietro Cavaliere
- 18:15-18:25 **Esperienza user con K-MOD e inserto dynamic congruence**
L. Montenegro, F. Fiore, V. Ortolano, R. Garofalo
- 18:25-18:35 **K-mod dynamic congruence e allineamento del ginocchio**
E. Fiorentini, A. Dagnino, F. Caternicchia
- 18:35-19:00 **DISCUSSIONE**



Patrocini e Collaborazioni / Under the Auspices and Collaborations



Ordine dei Medici
Chirurghi e Odontoiatri
della Provincia di Bari
www.omceo.bari.it



DIAMOND



Johnson & Johnson
MedTech

Smith+Nephew



GOLD



 Lima Corporate IS NOW **enovis**™



stryker™



3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024

AZIENDE



SILVER



BRONZE





3rd ANNUAL MEETING

BARI, 21-23 MARZO 2024

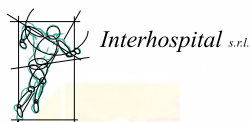
AZIENDE



FRIENDS OF SIAGASCOT



AGENZIA PER PUGLIA E BASILICATA
SmithNephew
ADVANCED WOUND MANAGEMENT





ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Il modulo di iscrizione al 3rd Annual Meeting SIAGASCOT 2024 è disponibile sul portale societario www.siagascot-orto.com

Quote di iscrizione

• Specialisti soci	130+iva
• Specialisti non Soci	250+iva
• Specializzandi Soci	100+iva
• Specializzandi non Soci	170+iva
• Fisioterapisti e Infermieri Soci	GRATIS
• Fisioterapisti e Infermieri non Soci	70+iva

La quota di iscrizione include la partecipazione ai lavori scientifici, il kit congressuale e l'attestato di frequenza. Al termine dei workshop serali sarà servito un aperitivo. Si prega confermare la propria partecipazione ai Workshop Lunch aziendali presso gli stand degli espositori, presenti in Congresso. Il programma lavori del 3rd Annual Meeting SIAGASCOT sarà disponibile solo in forma digitale e scaricabile dal QR code disponibile in Congresso presso il desk di Segreteria e sui pannelli posizionati all'esterno delle Sale lavori.

E-Posters

Tutti i poster selezionati ed accettati dal Comitato Scientifico del 3rd Annual Meeting SIAGASCOT saranno visionabili in sede lavori come E-Posters. Si invita a realizzare i propri contributi in formato pdf, attenendosi alle seguenti dimensioni: 1920 (h) x 1080 (l) pixel. Il **23 Marzo 2024**, nel corso della Awards Ceremony, sarà premiato ad insindacabile giudizio di una Commissione di Esperti il miglior lavoro realizzato.

Gli E-posters dovranno essere caricati su piattaforma dedicata: <https://poster.webmeetec.it/upload-poster-siagascot-bari/> per poter essere visionabili durante le giornate congressuali. Il kit congressuale potrà essere ritirato presso il desk PRE-ISCRIZIONI.

Comunicazioni orali (Sessioni Free Papers)

I presentatori delle Comunicazioni Orali nelle Sessioni Free Papers dovranno aver regolarizzato la propria iscrizione al Congresso.

Il ritiro del kit congressuale è previsto presso il desk PRE-ISCRIZIONI

Si rammenta che ciascuna presentazione avrà durata massima di 4 minuti + 1 minuto di discussione. Sarà possibile caricare i propri contributi sul portale dedicato www.slidecenter.webmeetec.it a partire dal 1 Marzo. Si invitano tutti i presentatori di Free Papers a completare le operazioni di caricamento entro il 18 Marzo, al fine di consentire il puntuale funzionamento della APP di voto nelle sale.

Presentazioni

Il template per le presentazioni è disponibile sul portale del Congresso. Si prega di utilizzare le stesse credenziali e password con cui sono stati validati in piattaforma gli impegni assegnati. Le presentazioni potranno essere caricate prima dell'evento, a partire dal 1 Marzo 2024, utilizzando il seguente link: <https://slidecenter.webmeetec.it>. Tutti i relatori sono invitati ad osservare i tempi assegnati. L'audio del podio sarà automaticamente disattivato al termine del tempo prestabilito, previo avvertimento sonoro ad 1 minuto dalla fine. Le slide di tutte le Sessioni dovranno essere prodotte in lingua inglese. La lingua ufficiale del Congresso è l'italiano. Per le sessioni contrassegnate con bollino "English Language" la lingua ufficiale è l'Inglese.



Segreteria in sede congressuale

On site secretariat desk

Intermeeting
Sud

Intermeeting Sud srl - Via Torre di Mizzo 9 - 70126 Bari, Tel. 080/5482005

La Segreteria in area congressuale sarà operativa nei seguenti orari:

Mercoledì, 20 Marzo dalle ore 14:00 alle ore 19:00

Giovedì, 21 Marzo dalle ore 06:30 alle ore 19:00

Venerdì, 22 Marzo dalle ore 06:45 alle ore 19:00

Sabato, 23 Marzo dalle ore 06:45 alle ore 15:00

The Secretariat desk will be open with the below schedule

Wednesday, March 20, from 2 p.m. to 7 p.m.

Thursday, March 21, from 6:30 a.m. to 7 p.m.

Friday, March 22, from 6:45 to 7 p.m.

Saturday, March 23, from 6:45 to 3 p.m.

Badge e attestato di partecipazione

Badge and attendance certificate

È richiesto a tutti i partecipanti di indossare il badge per accedere alle sale lavori.

L'attestato di partecipazione sarà inviato via e-mail al termine del Congresso

It is requested to wear the name badge to enter the Congress Rooms. The attendance certificate will be sent by e-mail after the Congress

WI-FI

Nelle aree congressuali è disponibile il servizio wi-fi gratuito.

Free wi-fi service is available in the common areas of the Congress Venue.

CENTRO SLIDE SLIDE CENTER

Il Centro Slide (piano - 1) seguirà gli stessi orari della Segreteria Organizzativa. Non sarà possibile collegare i portatili personali direttamente al proiettore. La gestione di tutte le proiezioni è affidata ad un unico sistema che provvederà ad inoltrare la presentazione nelle sale di pertinenza. I relatori delle prime sessioni del 21 Marzo sono invitati a consegnare le proprie slide la sera precedente

The Slide Center (- 1 Floor) will be open at the same time as the Organizing Secretariat. It is not allowed to connect personal laptops in the Meeting rooms. The management of all presentations will be entrusted to a centralized system which will broadcast the presentation to the proper meeting rooms. Speakers involved in the morning sessions on March 21 are invited to deliver their slides the previous evening



3rd ANNUAL MEETING

BARI
21-23 MARZO 2024
THE NICOLAUS HOTEL
Via Cardinale A. Ciasca, 27

SEGRETERIA SCIENTIFICA

SIAGASCOT

Via Nicola Martelli, 3 - 00197 Roma - segreteria@siagascot-orto.com

• ISCRIZIONI

Valentina Odoni, Tel. 345 1133497 - valentina.odoni@siagascot-orto.com

• PROGRAMMA SCIENTIFICO

Nives Sagramola, Tel. 338 3837991 - nives.sagramola@siagascot-orto.com

• SPONSOR

Benedetta Alessandra Bertoni, Tel. 366 4272084 - benedetta.bertoni@siagascot-orto.com

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

INTERMEETING SUD srl

Via Torre di Mizzo, 9 - 70126 Bari - Tel. 080/5482005

www.intermeeting.com - info@intermeetingsud.com

SIAGASCOT-ORTO.COM