



PROGRAMMA



CURRENT CONCEPTS

LA GONARTROSI:
DALLA CELLULA AL METALLO

Knee OA: from cell to metal

PARMA
28-29 NOVEMBRE 2019

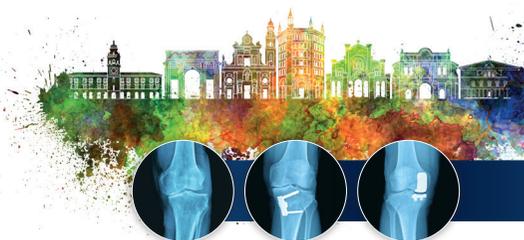
PRESIDENTE SIGASCOT
GIUSEPPE MILANO

PRESIDENTE DEL CONGRESSO
PAOLO ADRAVANTI

COORDINATORI DEL PROGRAMMA SCIENTIFICO
ALDO AMPOLLINI, GIUSEPPE CALAFIORE

Con il Patrocinio di:





CURRENT CONCEPTS

LA GONARTROSI: DALLA CELLULA AL METALLO

Knee OA: from cell to metal

PARMA

28-29 NOVEMBRE 2019

SIGASCOT 2018-2020

Presidente

Giuseppe Milano

1° Vice Presidente

Massimo Berruto

2° Vice Presidente

Vincenzo Madonna

Past President

Pietro S. Randelli

Delegati del Presidente

Claudio C. Castelli
Raul Zini

Segretario

Mario Ronga

Tesoriere

Nives Sagramola

Direttore Esecutivo

Benedetta Bertoni

Artroscopia

Corrado Bait

Cartilagine

Giuseppe Filardo

Comunicazione

Francesco Uboldi

Formazione

Rocco Papalia

Ginocchio

Filippo Boniforti

Gomito e Polso

Luigi Pederzini

Promotore

Matteo Denti

Riabilitazione

Angelo Cacchio

Scienza di Base

Laura de Girolamo

Scientifico

Roberto Rossi

Spalla

Paolo Arrigoni

Sport

Giacomo Zanon

Tec. Ortopediche

Giuseppe Calafiore

Delegato ai Rapporti Istituzionali

Donato Rosa

Delegato ai Rapporti con le Società Scientifiche

Gian Luigi Canata

Responsabile e-SIGASCOT

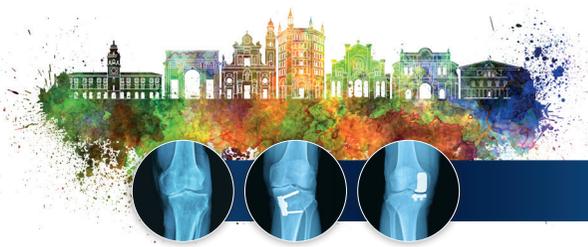
Vincenzo Condello

Responsabile Cadaverlab Arto Inferiore

Claudio Mazzola

Responsabile Cadaverlab Arto Superiore

Umile G. Longo



CURRENT CONCEPTS

LA GONARTROSI: DALLA CELLULA AL METALLO

Knee OA: from cell to metal

PARMA

28-29 NOVEMBRE 2019

Caro Collega,

ti diamo il benvenuto nella splendida città di Parma, fiore all'occhiello per musica ed arte, che ospiterà in queste due giornate il Congresso "CURRENT CONCEPTS", importante momento di incontro e confronto tra chirurghi ortopedici di fama nazionale ed internazionale.

A far da sfondo alle calde tematiche sarà la sede storica dell'Auditorium Paganini.

Durante il congresso, verrà ampiamente dibattuto il trattamento dell'artrosi evoluta del ginocchio, dalla terapia ortobiologica alla chirurgia protesica e particolare attenzione verrà rivolta alle nuove generazioni che si avvicinano alla chirurgia del ginocchio e al trattamento di questo tipo di patologia.

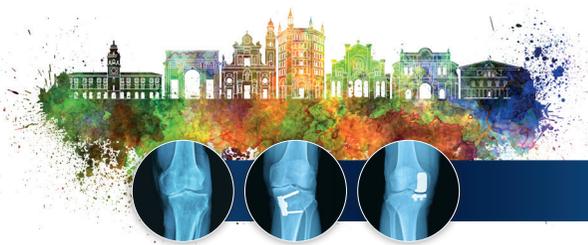
Daremo spazio all'interattività tra il folto panel di esperti nazionali ed internazionali e gli auditori che si sentiranno i veri protagonisti dell'incontro. Oltre alle keynote lecture, condotte dai massimi esponenti della chirurgia del ginocchio ad altissimo contenuto scientifico, la presentazione di numerosi clinical case renderà inevitabile un vivace dibattito.

Numerose saranno le tavole rotonde che solleveranno problematiche e temi tra i più attuali e controversi.

I nostri più cordiali saluti.

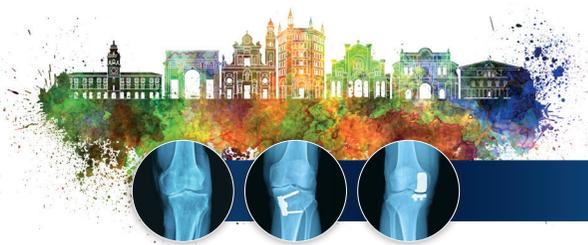
Il Presidente del Congresso
Paolo Adravanti

I Coordinatori del Programma Scientifico
Aldo Ampollini, Giuseppe Calafiore



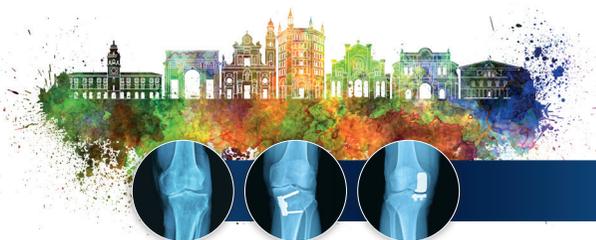
Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

- 11:00** COSA PUÒ FARE LA MEDICINA RIGENERATIVA NEL TRATTAMENTO DELL'ARTROSI DI GINOCCHIO?
12:00 *WHAT CAN REGENERATIVE MEDICINE DO FOR THE TREATMENT OF KNEE OA?*
Chairmen: **Elizaveta Kon** (Rozzano), **Donato Rosa** (Napoli)
- 11:00 HA e PRP: rimandano la protesi? / *HA and PRP: do they postpone joint replacement?*
Alessandro Di Martino (Bologna)
- 11:08 E i buoni vecchi condrociti? / *What about the old good chondrocytes?*
Mario Ronga (Campobasso)
- 11:16 Infiltrazioni di concentrati cellulari: risolvono il problema? / *Cell concentrate injections: do they solve the problem?*
Vincenzo Condello (Bergamo)
- 11:24 Terapia cellulare in caso di edema midollare: può funzionare? / *Cell therapy in bone edema: can it work?*
Elizaveta Kon (Rozzano)
- 11:32 Medicina rigenerativa o riparativa? / *Regenerative or reparative medicine?*
Laura de Girolamo (Milano)
- 11:40 Discussione / *Discussion*



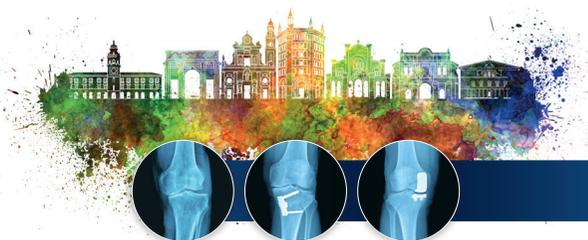
Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

- 12:00** LA GONARTROSI: LA CHIRURGIA PRIMA DEL METALLO
13:00 *KNEE OA: THE SURGERY BEFORE THE METAL*
 Chairmen: **Luigi Adriano Pederzini** (Sassuolo), **Giacomo Zanon** (Pavia)
- 12:00 C'è ancora spazio per l'artrosopia nell'artrosi di ginocchio? / *Is there a role for arthroscopy in OA?*
Roberto Simonetta (Villa San Giovanni)
- 12:08 Chirurgia conservativa dell'articolazione femoro-rotulea: un grande problema / *Patello femoral conservative surgery: a big issue*
Massimo Berruto (Milano)
- 12:16 Artrosi dopo rottura del LCA nei pazienti giovani: cosa possiamo fare? / *OA after ACL rupture in young patients: what can we do?*
Corrado Bait (Como)
- 12:24 Osteotomia nel 2019: quanto possiamo spingerci con l'indicazione in pazienti con gonartrosi? / *Osteotomy in 2019: how far can we push in OA?*
Michel Bonnin (Lyon - France)
- 12:32 Bone edema: strategie di trattamento / *Bone edema: treatment strategy*
Matteo Denti (Lugano - Switzerland)
- 12:40 Discussione / *Discussion*
- 13:00** SPONSORED LUNCH SYMPOSIA
14:00 (*vedi pagine 16-17 / see pages 16-17*)
- 14:00** Premiazione ufficiale Masterarthroscopist Basic Knee 2019 - Premiazione ufficiale Masterarthroplasty 2019
14:30 *Official award MasterArthroscopist Basic Knee 2019 - Official award Masterarthroplasty 2019*



Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

- 14:30** PROTESI MONOCOMPARTIMENTALE: INDICAZIONI ATTUALI E AVANZATE E CONTROINDICAZIONI
15:30 *UKA: CURRENT AND ADVANCED INDICATIONS AND CONTRAINDICATIONS*
 Chairmen: **Filippo Boniforti** (Cefalù), **Giuliano Giorgio Cerulli** (Perugia), **Alfredo Schiavone Panni** (Napoli)
- 14:30 Cosa dicono i registri. Ma è tutto vero? / *What the registries say. But is it the truth?*
Rocco Papalia (Roma)
- 14:38 Consensus statement: indicazioni e controindicazioni nella protesi monocompartimentale mediale
Consensus statement: indications and contraindications in medial UKA
Jean-Noël Argenson (Marseille - France)
- 14:46 Cosa ho imparato sulla protesi monocompartimentale / *What I learned about UKA*
Norberto Confalonieri (Milano)
- 14:54 Protesi monocompartimentale laterale nell'artrosi post-traumatica: è una vera sfida? / *Lateral UKA in post-traumatic OA: is it a real challenge?*
Nicolò Luigi Castelnuovo (Milano)
- 15:02 Sì, il paziente con la protesi monocompartimentale può riprendere a fare sport! / *Yes, the UKA patient can go back to sport!*
Stefano Zaffagnini (Bologna)
- 15:10 Discussione / *Discussion*



Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

15:30 TAVOLA ROTONDA: INDICAZIONI NELLA PROTESI MONOCOMPARTIMENTALE MEDIALE DI GINOCCHIO (LA PROSPETTIVA DEI GIOVANI)
16:00 *ROUND TABLE: UKA INDICATION IN MEDIAL OA (YOUNG PERSPECTIVE)*

Chairman: **Francesco Traverso** (Rozzano)

Speakers: **Tommaso Bonanzinga** (Rozzano), **Stefano Campi** (Roma), **Fabio D'Angelo** (Varese), **Giorgio Franceschi** (Abano Terme),
Francesco Saccia (Torino), **Francesco Zambianchi** (Modena)

Discussione / *Discussion*

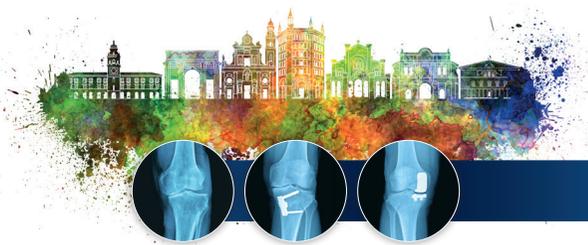
16:00 TAVOLA ROTONDA: COME OTTENERE SUCCESSO NELLA PROTESI MONOCOMPARTIMENTALE LATERALE DI GINOCCHIO
16:30 *ROUND TABLE: HOW TO GET SUCCESS IN LATERAL UKA*

Chairman: **Fabio Catani** (Modena)

Speakers: **Gian Carlo Coari** (Forte dei Marmi), **Sergio Romagnoli** (Milano), **Alfredo Schiavone Panni** (Napoli), **Alessandro Tripodo** (Forte dei Marmi)

Discussione / *Discussion*

16:30 Coffee break
16:45



Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

16:45

LA PROTESIZZAZIONE SELETTIVA DELLA FEMORO-ROTULEA: L'INCUBO DEL CHIRURGO

17:45

SELECTIVE RESURFACING OF PATELLOFEMORAL JOINT: THE SURGEON'S NIGHTMARE

Chairmen: **Massimo Berruto** (Milano), **Rocco Papalia** (Roma)

16:45

La filosofia dei design protesici / *The philosophy of the design*

David Barrett (Southampton - United Kingdom)

16:53

La biomeccanica dell'articolazione femoro-rotulea normale e protesizzata / *Biomechanics of native and replaced PFJ*

Bernardo Innocenti (Brussels - Belgium)

17:01

Il posizionamento della componente trocleare nella protesi femoro-rotulea: può influenzare i risultati?

The position of the troclear component in PFR: how can it influence the outcomes?

Sebastiano Vasta (Roma)

17:09

Tips e tricks chirurgici della protesi femoro-rotulea / *PFR: Surgical tips and tricks*

Claudio Mazzola (Genova)

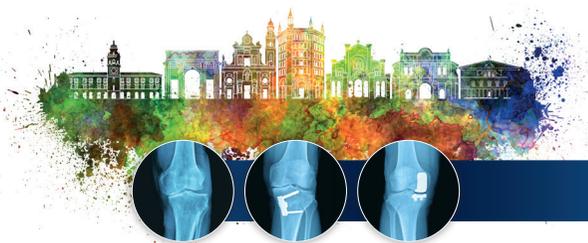
17:17

Indicazioni e risultati della protesi femoro-rotulea / *PFR: Indication and results*

Alfonso Manzotti (Milano)

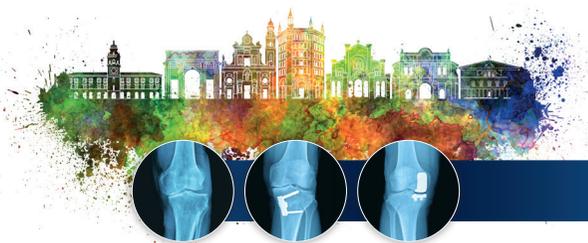
17:25

Discussione / *Discussion*



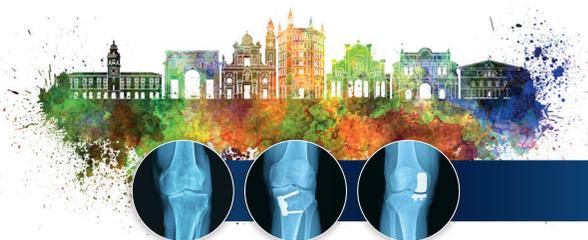
Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

- 17:45** MINI BATTLE: PROTESI BICOMPARTIMENTALE E BI-MONOCOMPARTIMENTALE: SONO VERAMENTE MIGLIORI DELLA PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO?
18:15 *MINI BATTLE: BICOMPARTIMENTAL & BI-UNICOMPARTIMENTAL ARTHROPLASTY: ARE THEY REALLY BETTER THAN TKA?*
Chairman: **Roberto D'Anchise** (Milano)
- 17:45 Protesi bicompartimentale e bi-monocompartimentale / *Bicompartimental and Bi-Unicompartmental arthroplasty*
Sergio Romagnoli (Milano)
- 17:55 Protesi totale di ginocchio / *Total knee arthroplasty*
Michel Bonnin (Lyon - France)
- 18:05 Discussione / *Discussion*



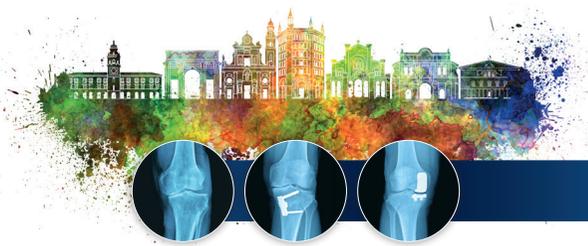
Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

- 18:15** HOT TOPICS, CONTROVERSIE E NUOVE TECNOLOGIE NELLA CHIRURGIA PROTESICA MONOCOMPARTIMENTALE
19:15 *HOT TOPICS, CONTROVERSIES AND NEW TECHNOLOGIES IN UKA*
 Chairmen: **Norberto Confalonieri** (Milano), **Giorgio Franceschi** (Abano Terme), **Stefano Zaffagnini** (Bologna)
- 18:15 Il robot è un mio amico! / *The robot is my friend!*
Fabio Catani (Modena)
- 18:23 Esiste un ruolo per il PSI nella protesi monocompartimentale? / *There is a role for PSI in UKA?*
Piero Volpi (Rozzano)
- 18:31 Che grado di artrosi femoro-rotulea si può accettare in una protesi monocompartimentale? / *How can we accept PFOA in UKA?*
David Barrett (Southampton - United Kingdom)
- 18:39 Il robot nella chirurgia protesica monocompartimentale / *Robotics in UNI knee arthroplasty*
Alberto Momoli (Vicenza)
- 18:47 Quanto possiamo spingerci con le protesi monocompartimentali in un ginocchio con instabilità cronica anteriore?
How far can we push UNI in ACL deficient Knee?
Andrea Tecame (Parma)
- 18:55 Discussione / *Discussion*



Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 08:15** ALLINEAMENTO E RIMA ARTICOLARE: COSA DEVO FARE?
09:15 *ALIGNEMENT AND JOINT LINE: WHAT DO I HAVE TO DO?*
 Chairmen: **Paolo Adravanti** (Parma), **Giuseppe Milano** (Brescia)
- 08:15 Quale target per quale paziente / *Which target for which patient*
Jan Victor (Gent - Belgium)
- 08:27 Biomeccanica delle protesi totali di ginocchio: allineamento e stabilità / *Biomechanics of TKA: alignment and stability*
Bernardo Innocenti (Brussels - Belgium)
- 08:39 Il varo ed il valgo costituzionale: cosa ne penso? / *The constitutional varus-valgus: what do I think?*
Emmanuel Thienpont (Brussels - Belgium)
- 08:51 Ristabilire l'altezza della joint line: mito o realtà? / *Restore the joint line: fact or fiction?*
Gijs Gerard van Hellemond (Nijmegen - The Netherlands)
- 09:03 Discussione / *Discussion*

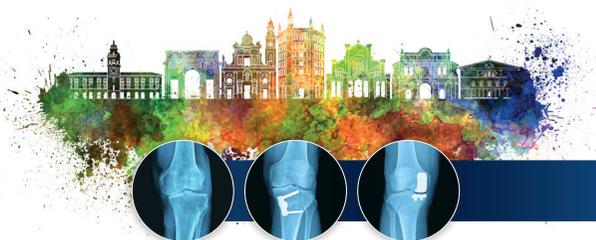


Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

09:15 TAVOLA ROTONDA SUL BILANCIAMENTO DEGLI SPAZI E DEI LEGAMENTI - COSA VORREMMO FARE
09:45 *ROUND TABLE ABOUT GAP BALANCING AND LIGAMENT RELEASES - WHAT I WOULD LIKE TO DO*
Chairman: **Giuseppe Calafiore** (Parma)

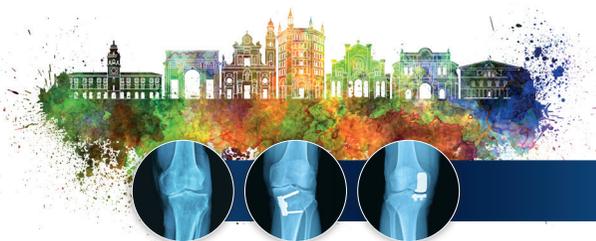
Speakers: **Marco Conte** (Quartu Sant'Elena), **Michele Malavolta** (Peschiera del Garda), **Gianluca Piovan** (Negrar), **Arcangelo Russo** (Enna),
Giuseppe Solarino (Bari)

Discussione / *Discussion*



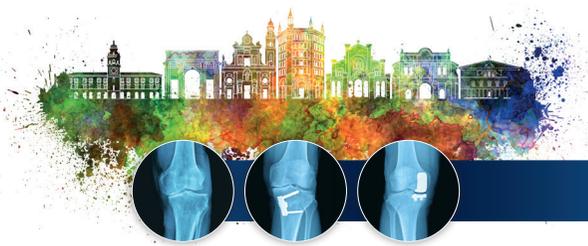
Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 09:45** ARGOMENTI CONTROVERSI NELLA PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO
10:45 *CONTROVERSIAL TOPICS IN TKA*
 Chairmen: **Maurilio Marcacci** (Rozzano), **Roberto Rossi** (Torino)
- 09:45 L'allergia al metallo è realmente un problema? / *Is allergy to metal really an issue?*
Fabrizio Matassi (Firenze)
- 09:53 Quale ruolo rivestono le protesi totali di ginocchio personalizzate? / *Which place for custom TKA?*
Pietro S. Randelli (Milano)
- 10:01 Le protesi totali di ginocchio con conservazione dei legamenti crociati / *Bi-cruciate TKA*
Marco Schiraldi (Alessandria)
- 10:09 I nuovi materiali sono la soluzione? / *Are new materials the solution?*
Francesco Benazzo (Pavia)
- 10:17 Protesizzazione di rotula: è giusto continuare a discuterne? / *Patellar resurfacing: it's right to continue to debate*
Giuseppe Milano (Brescia)
- 10:25 Discussione / *Discussion*
- 10:45** Coffee break
11:00



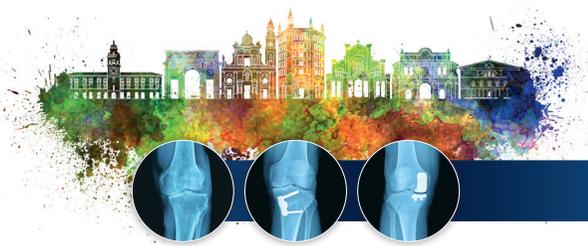
Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 11:00** LA TECNOLOGIA EMERGENTE NELLA PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO: LA BASE DEL SUCCESSO?
12:00 *EMERGING TECHNOLOGY IN TKA: FOUNDATION OF SUCCESS?*
Chairmen: **Massimo Innocenti** (Firenze), **Pietro S. Randelli** (Milano)
- 11:00 Il gap balancing è davvero un bilanciamento dei tessuti molli? / *Is gap balancing really soft tissue balancing?*
Thomas Paszicsnyek (Graz - Austria)
- 11:08 Il robot nella protesi totale di ginocchio / *The robot in total knee arthroplasty*
Patrizio Caldora (Arezzo)
- 11:16 La chirurgia computer assistita può influenzare i risultati? / *Computer assisted surgery can influence the outcomes?*
Araldo Causero (Udine)
- 11:24 Protesi totale di ginocchio navigata: possiamo migliorare la cinematica del ginocchio?
Navigated TKA: can we ameliorate the functional kinematics of the knee?
Maurilio Marcacci (Rozzano)
- 11:32 Il ruolo della tecnologia nel 2019 / *The role of technology in 2019*
Jan Victor (Gent - Belgium)
- 11:40 Discussione / *Discussion*



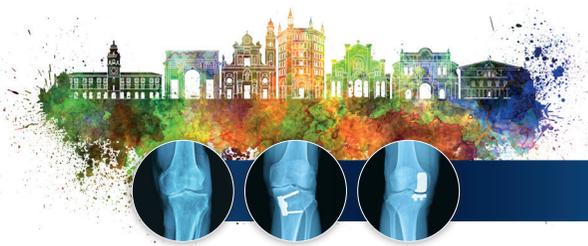
Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 12:00** PRESENTAZIONI VIDEO
13:00 *VIDEO PRESENTATIONS*
Chairmen: **Claudio Carlo Castelli** (Bergamo), **Fabrizio Pellacci** (Bologna)
- 12:00 Overview delle deformità extra-articolari: scenari clinici / *Overview of extra-articular deformities: clinical scenarios*
Bruno Violante (Milano)
- 12:08 VIDEO: La deformità severa in valgo / *VIDEO: Severe valgus deformity*
Claudio Zorzi (Negrar)
- 12:16 VIDEO: La deformità severa in varo / *VIDEO: Severe varus deformity*
Vincenzo Madonna (Bergamo)
- 12:24 VIDEO: Protesi totale di ginocchio per sublussazione della femoro-rotulea / *VIDEO: TKA for patello-femoral subluxation*
Francesco Giron (Firenze)
- 12:32 VIDEO: Il ginocchio anchilotico / *VIDEO: The ankilotic knee*
Matteo Bruzzone (Torino)
- Discussione / *Discussion*
- 13:00** SPONSORED LUNCH SYMPOSIA
14:00 (*vedi pagine 18-19 / see pages 18-19*)



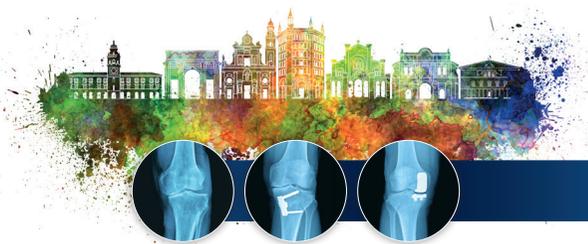
Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 14:30** LE PROBLEMATICHE ATTORNO ALLA PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO
15:30 *WHAT AROUND TKA*
Chairmen: **Francesco Benazzo** (Pavia), **Claudio Zorzi** (Negrar)
- 14:30 Fast Trak: lo stile italiano / *Fast Trak: the Italian Style*
Andrea Baldini, Alfredo Lamberti (Firenze)
- 14:38 Richiesta ed aspettative nella protesi totale di ginocchio: cosa vogliamo e cosa possiamo fare
Demands and expectations in TKA - what we want and what we can do
Thomas Paszicsnyek (Graz - Austria)
- 14:46 Tromboprofilassi e sanguinamento: il grande dibattito / *Tromboprophylaxis and bleeding: the big debate*
Claudio Carlo Castelli (Bergamo)
- 14:54 Come prevenire le infezioni / *How to prevent infections*
Roberto Rossi (Torino)
- 15:02 Gestione del dolore nelle protesi totali di ginocchio / *Pain management in TKA*
Emmanuel Thienpont (Brussels - Belgium)
- 15:10 Discussione / *Discussion*



Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 15:30** LA PROTESI TOTALE DOLOROSA: OH MIO DIO!!!
16:30 *THE PAINFUL TKA: OH MY GOD!!!*
Chairmen: **Aldo Ampollini** (Parma), **Vincenzo Madonna** (Bergamo)
- 15:30 Cosa abbiamo imparato dai microbiologi / *What we learned from the microbiologist*
Silvio Borrè (Vercelli)
- 15:38 Protesi dolorosa di ginocchio: come escludo l'infezione? / *Painful knee prosthesis: how to exclude infection?*
Carlo Luca Romanò (Milano)
- 15:46 Dolore anteriore dopo protesi totale di ginocchio: eziologia, diagnosi e trattamento / *AKP after TKA: etiology, diagnosis and treatment*
Francesco Traina (Bologna)
- 15:54 Il ginocchio instabile / *The instable knee*
Gijs Gerard van Hellemond (Nijmegen - The Netherlands)
- 16:02 Il ginocchio rigido / *The stiff knee*
Giacomo Stefani (Brescia)
- 16:10 Discussione / *Discussion*
- 16:30** Chiusura del congresso / *End of congress*
- 16:40** Compilazione del questionario ECM / *ECM questionnaire completion*



Giovedì 28 novembre - Sala Ipogea

13:00
14:00

SPONSORED SYMPOSIUM GEISTLICH/ LIPOGEMS

MARROW CELLUTION™ E LIPOGEMS®: LA MEDICINA RIGENERATIVA TRA PRESENTE E FUTURO

Chairman: **Fabio Catani** (Modena)

Infiltrazione intraarticolare di Marrow Cellution™ in pazienti con artrosi del ginocchio: studio pilota

Aspetti biologici

Laura de Girolamo (Milano)

Aspetti clinici

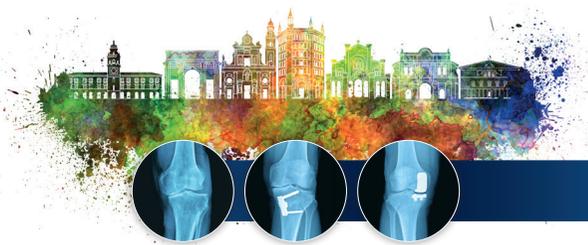
Elizaveta Kon (Milano)

Lipogems® può ritardare la protesi di ginocchio?

La nostra esperienza clinica

Andrea Giorgini (Modena)





Giovedì 28 novembre - Sala Paer 1

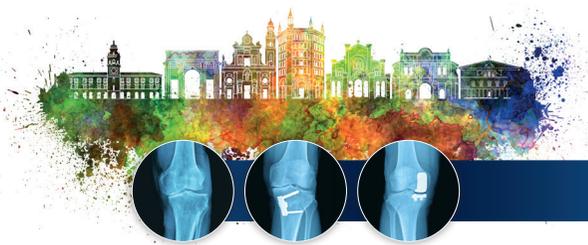
13:00 SPONSORED SYMPOSIUM MOLNLYCKE
14:00 **UN NUOVO SGUARDO IN SALA OPERATORIA PER LA PREVENZIONE E GESTIONE DELLE COMPLICANZE**
Chairman: **Paolo Adravanti** (Parma)

13:05 Il rischio del fallimento da infezione o complicanze: quali armi abbiamo?
Roberto Rossi (Torino)

13:25 Valutazione economico clinica della prevenzione
Rocco Papalia (Roma)

13:45 Benefici del fast track per il clinico e il paziente - il ruolo della medicazione
Giuseppe Calafiore (Parma)





CURRENT CONCEPTS

LA GONARTROSI: DALLA CELLULA AL METALLO

Knee OA: from cell to metal

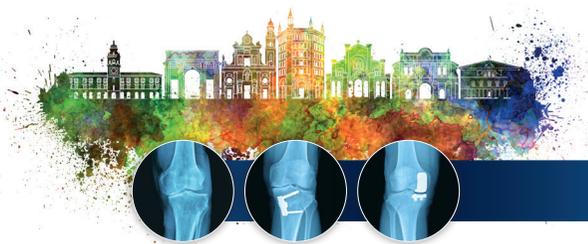
PARMA

28-29 NOVEMBRE 2019

Venerdì 29 novembre - Sala Ipogea

- 13:00** SPONSORED SYMPOSIUM ARTHREX
14:00 **LEARNING FROM THE PAST, LOOKING TO THE FUTURE**
Chairman: **Roberto D'Anchise** (Milano)
- 13:00 Introduction
Roberto D'Anchise (Milano)
- 13:05 NanoScope™: a look into the future
Pietro S. Randelli (Milano)
- 13:20 BioUni OATS: a biologic joint resurfacing opinion
Fabio Catani (Modena)
- 13:35 Knee osteotomy solutions: management of complex cases
Andrea Tecame (Parma)
- 13:50 Discussion





Venerdì 29 novembre - Sala Paer 1

13:00

SPONSORED SYMPOSIUM MEDACTA

14:00

MEDICINA PERSONALIZZATA NELLA PTG

Chairmen: **Paolo Adravanti** (Parma), **Michele Malavolta** (Peschiera del Garda)

13:00

L'allineamento può essere personalizzato? Da MA a KA

Vincenzo Madonna (Bergamo)

13:15

My best friend - The caliper: la tecnica di Allineamento Cinematico con strumentario MIKA®

Charles Rivière (London - United Kingdom)

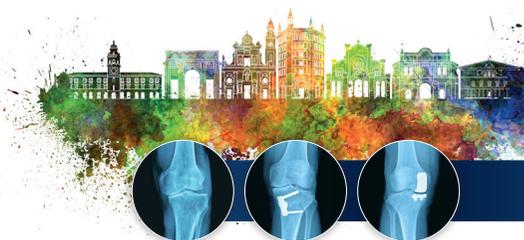
13:30

GMK Sphere e KA: una sinergia vincente

Francesco Traina (Bologna)

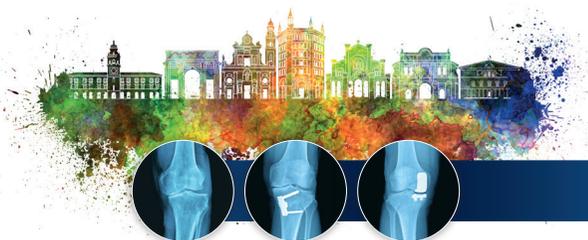
13:45

Discussione



Faculty

Paolo Adravanti (Parma)	Araldo Causero (Udine)	Alfonso Manzotti (Milano)	Alfredo Schiavone Panni (Napoli)
Aldo Ampollini (Parma)	Giuliano Cerulli (Perugia)	Maurilio Marcacci (Rozzano)	Marco Schiraldi (Alessandria)
Jean-Noël Argenson (Marseille)	Gian Carlo Coari (Forte dei Marmi)	Fabrizio Matassi (Firenze)	Roberto Simonetta (Villa S. Giovanni)
Corrado Bait (Como)	Vincenzo Condello (Bergamo)	Claudio Mazzola (Genova)	Giuseppe Solarino (Bari)
Andrea Baldini (Firenze)	Norberto Confalonieri (Milano)	Giuseppe Milano (Brescia)	Giacomo Stefani (Brescia)
David Barrett (Southampton - UK)	Marco Conte (Quartu S. Elena)	Alberto Momoli (Vicenza)	Andrea Tecame (Parma)
Francesco Benazzo (Pavia)	Roberto D'Anchise (Milano)	Rocco Papalia (Roma)	Emmanuel Thienpont (Brussels - B)
Massimo Berruto (Milano)	Fabio D'Angelo (Varese)	Thomas Paszicsnyek (Kapfenberg - A)	Francesco Traina (Bologna)
Tommaso Bonanzinga (Rozzano)	Laura de Girolamo (Milano)	Luigi Adriano Pederzini (Sassuolo)	Francesco Traverso (Rozzano)
Filippo Boniforti (Cefalù)	Matteo Denti (Lugano - CH)	Fabrizio Pellacci (Bologna)	Alessandro Tripodo (Forte dei Marmi)
Michel Bonnin (Lyon - F)	Alessandro Di Martino (Bologna)	Gianluca Piovan (Negrar)	Gijs G. van Hellemond (Nijmegen - NL)
Silvio Borrè (Vercelli)	Giorgio Franceschi (Abano Terme)	Pietro S. Randelli (Milano)	Sebastiano Vasta (Roma)
Matteo Bruzzone (Torino)	Francesco Giron (Firenze)	Sergio Romagnoli (Milano)	Jan Victor (Ghent - B)
Giuseppe Calafiore (Parma)	Bernardo Innocenti (Brussels - B)	Carlo Luca Romanò (Milano)	Bruno Violante (Milano)
Patrizio Caldora (Arezzo)	Massimo Innocenti (Firenze)	Mario Ronga (Campobasso)	Piero Volpi (Rozzano)
Stefano Campi (Roma)	Elizaveta Kon (Rozzano)	Donato Rosa (Napoli)	Stefano Zaffagnini (Bologna)
Claudio Carlo Castelli (Bergamo)	Alfredo Lamberti (Firenze)	Roberto Rossi (Torino)	Francesco Zambianchi (Modena)
Nicolò Castelnuovo (Milano)	Vincenzo Madonna (Bergamo)	Arcangelo Russo (Enna)	Giacomo Zanon (Pavia)
Fabio Catani (Modena)	Michele Malavolta (Peschiera del Garda)	Francesco Saccia (Torino)	Claudio Zorzi (Negrar)



Informazioni Generali

Iscrizioni	In Sede Congressuale
Soci SIGASCOT¹	€ 150,00
Non Soci SIGASCOT	€ 250,00
Fisoterapisti	€ 120,00
Specializzandi²	€ 50,00

IVA inclusa - le quote saranno adeguate ad eventuali aumenti IVA

¹se in regola con la quota associativa per l'anno 2019 all'atto dell'iscrizione.

²l'iscrizione dovrà essere accompagnata da un attestato della Scuola di Specializzazione.

L'iscrizione comprende:

- accesso alle sessioni scientifiche
- kit congressuale
- attestato di partecipazione

Sede Congressuale

Paganini Congressi - Spazi Ipogei
Via Toscana 5/a - 43121 Parma

Segreteria Organizzativa



OIC srl

Viale Giacomo Matteotti, 7 - 50121 Firenze

Tel. 055 50351 - Fax 055 5528421

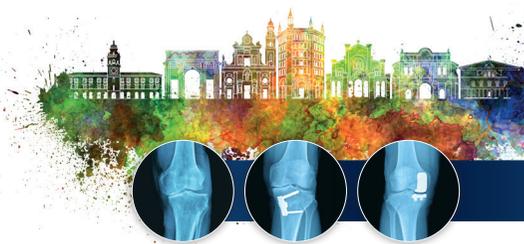
Segreteria SIGASCOT



Tel. 055 2399112 - Fax 055 4641490

Mob. 338 3837991

segreteria@sigascot.com



Informazioni Generali

Orari desk segreteria

Il desk di segreteria sarà aperto con i seguenti orari:

28 novembre 09:30 - 19:15
 29 novembre 08:15 - 16:40

Badge

A tutti i partecipanti, relatori/moderatori ed espositori iscritti verrà consegnato all'atto della registrazione un badge nominativo che dovrà essere indossato per tutta la durata del congresso e che sarà necessario per l'accesso alle sale e l'area congressuale.

Il badge è personale, pertanto non potrà essere ceduto e dovrà essere esibito al personale addetto al controllo.

ECM

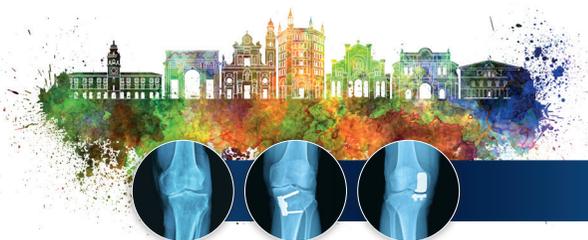
Obiettivo: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP).

Crediti ECM: **3,9**.

I crediti formativi ECM saranno certificati dal Provider OIC Srl (2836) sulla base di quanto disposto dall'Accordo Stato Regioni del 2/2/2017 in materia e da quanto ad esso collegato. I crediti attribuiti sono 3,9 e rivolti a **Medici specialisti in Ortopedia e Traumatologia, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina dello Sport, Geriatria, Radiologia e Fisioterapisti**. Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 90% ai lavori scientifici e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette. Si ricorda, inoltre, la determinazione assunta dalla Commissione Nazionale Formazione Continua del 15 dicembre 2016 alla luce della quale ogni partecipante potrà maturare 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento (150 totali per il triennio 2017-2019) mediante reclutamento diretto da parte dello sponsor e dovrà consegnare al Provider dell'evento una copia dell'invito o una dichiarazione sottoscritta attestante l'invito, con firma autografa e leggibile, unitamente ai propri dati anagrafici.

Ai fini dell'attribuzione dei crediti ECM non dimenticare di:

- Firmare il foglio di rilevazione delle presenze, inserendo l'orario effettivo di entrata e uscita per ciascuna giornata. Il parziale o il mancato rilevamento della presenza ai lavori congressuali non permetterà l'assegnazione dei crediti ECM.
- Consegnare alla fine dei lavori dell'ultimo giorno alla Segreteria ECM, il questionario ECM debitamente compilato e firmato e la scheda di valutazione evento.



CURRENT CONCEPTS

LA GONARTROSI: DALLA CELLULA AL METALLO

Knee OA: from cell to metal

PARMA

28-29 NOVEMBRE 2019

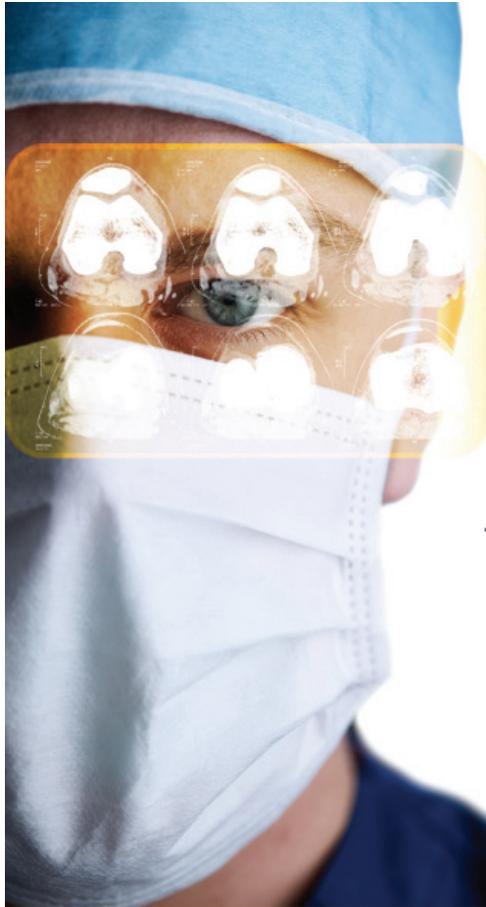
Ringraziamenti

Si ringraziano le Aziende che con il loro contributo hanno reso possibile la realizzazione dell'Evento



stryker

**Know
more.
Cut
less.**



* For the Mako Total Knee application, "cut less" refers to less soft tissue damage and greater bone preservation as compared to manual surgery.^{2,3} For the Mako Total Hip and Partial Knees applications, "cut less" refers to greater bone preservation as compared to manual surgery.^{1,4}

1. Suarez-Ahedo, C; Gui, C; Martin, T; Chandrasekaran, S; Domb, B. Robotic arm assisted total hip arthroplasty results in smaller acetabular cup size in relation to the femoral head size: A Matched-Pair Controlled Study. *Hip Int.* 2017; 27 (2): 147-152.
2. Haddad, FS, et al. Iatrogenic Bone and Soft Tissue Trauma in Robotic-Arm Assisted Total Knee Arthroplasty Compared With Conventional Jig-Based Total Knee Arthroplasty: A Prospective Cohort Study and Validation of a New Classification System. *J Arthroplasty.* 2018 Aug;33(8):2496-2501. Epub 2018 Mar 27.
3. Hozack, W, Chen, A, Khlopas, A, Mahoney, O, Mont, M, Murray, T, Orozco, E, Higuera Rueda, C, Stearns, K. Multicenter Analysis of Outcomes after Robotic-Arm Assisted Total Knee Arthroplasty. *American Academy of Orthopedic Surgeons Annual Meeting.* Las Vegas, NV. March 12-16, 2019.
4. Banks, Scott A, PhD. Haptic Robotics Enable a Systems Approach to Design of a Minimally Invasive Modular Knee Arthroplasty. *Am J Orthop.* 2009;38(2 suppl):23-27. February 2009.

Smith+Nephew

+ Life Unlimited

We restore more than bodies
we restore self-belief

