

Masterclass SIGASCOT 2017

Società Italiana di Chirurgia
del Ginocchio, Artroscopia,
Sport, Cartilagine e
Tecnologie Ortopediche



BONE EDEMA & SMALL IMPLANTS

TODAY

International Meeting

Milano, Il Sole 24 Ore

3 marzo 2017

Con il Patrocinio



Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico
Gaelano Pini-CTO

Sistema Sanitario

Regione
Lombardia
ASST Gaetano Pini



Presidenti del Masterclass

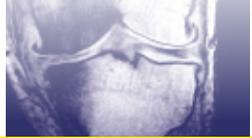
Massimo Berruto

Bruno Violante





SOCIETÀ ITALIANA: GINOCCHIO - ARTROSCOPIA - SPORT - CARTILAGINE
SIGASCOT
Unione per diffondere le conoscenze
ORTOPEDICHE - TECNOLOGIE



PRESIDENTI DEL MASTERCLASS

Massimo Berruto
Bruno Violante

SIGASCOT 2016-2018

Presidente
Pietro Randelli

1° Vice Presidente
Giuseppe Milano

2° Vice Presidente
Massimo Berruto

Past President
Stefano Zaffagnini

Delegati del Presidente
Vincenzo Madonna, Luigi Pederzini

Segretario - Tesoriere
Mario Ronga

Direttore Esecutivo
Nives Sagramola

COMITATI SIGASCOT

Arto Superiore: Enrico Guerra

Artroscopia: Corrado Bait

Cartilagine: Vincenzo Condello

Formazione: Rocco Papalia

Ginocchio: Claudio Mazzola

Riabilitazione: M. Grazia Benedetti

Ricerca: Laura de Girolamo

Sport: Giacomo Zanon

Tecnologie Ortopediche: Giuseppe Calafiore

Specializzandi: Laura Ramponi

COMUNICAZIONE

Massimo Berruto

RESPONSABILE ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Francesco Giron

e-SIGASCOT

Bruno Violante

RAPPORTI CON LE SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Alfredo Schiavone Panni

JOINTS JOURNAL

Editor-in-chief: Giuseppe Milano

CADAVERLAB

Paolo Avanzi

Filippo Boniforti

Claudio Mazzola

SEGRETERIA SIGASCOT

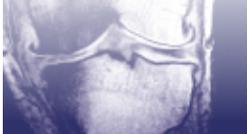


Nives Sagamola
Tel. 055 2399112 / Fax 055 4641490
Cell. 338 3837991
segreteria@sigascot.com
www.sigascot.com

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



OIC srl
Viale Giacomo Matteotti, 7
50121 Firenze
Tel. 055 50351
Fax 055 5001912
Informazioni generali: infosigascot@oic.it
Mostra e sponsor: sponsorsigascot@oic.it



INFORMAZIONI GENERALI

Sede Congressuale

Il Sole 24 Ore S.p.a.
Via Monte Rosa, 91
20149 Milano

Come raggiungere la Sede congressuale

Dalla **STAZIONE CENTRALE - FFSS** (due possibilità):

- Linea Metropolitana 2 (verde) direzione **ABBIATEGRASSO** fermata **CADORNA** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**
- Linea Metropolitana 3 (gialla) direzione **SAN DONATO** fermata **DUOMO** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Dal parcheggio di **FAMAGOSTA** (Milano Sud-ovest):

- Linea Metropolitana 2 (verde) **COLOGNO/GESSATE** fermata **CADORNA** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Dalla **STAZIONE FFSS di ROGOREDO** (Milano Sud-ovest):

- Linea Metropolitana 3 (gialla) direzione **MACIACHINI/COMASINA** fermata **DUOMO** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Dalla **STAZIONE FFSS di LAMBRATE**:

- Linea Metropolitana 2 (verde) direzione **ABBIATEGRASSO** fermata **CADORNA** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Dalla **STAZIONE FFSS di CADORNA** - Ferrovie Nord:

- Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Dall'aeroporto di **MALPENSA**:

- in treno con Ferrovie Nord dal Terminal 1 alla Stazione **CADORNA** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**
- in pullman dal Terminal 1 - uscita 6 alla Stazione **FFSS CENTRALE** - poi Linea Metropolitana 2 (verde) direzione **ABBIATEGRASSO** fermata **CADORNA** - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Dall'aeroporto di **LINATE**:

- con bus n. 73 dal piano arrivi a Piazza San Babila - poi Linea Metropolitana 1 (rossa) direzione **RHO-PERO** fermata **LOTTO**

Per ulteriori informazioni sui trasferimenti da/per gli aeroporti si prega di consultare il sito www.sea-aeroportodimilano.it

CONVENZIONE CON ITALO



Il congresso viaggia con NTV-ITALO

OIC Group ha attivato una convenzione con Ntv-Italo che permetterà a tutti i partecipanti diretti al congresso di usufruire di un'importante agevolazione tariffaria sulla biglietteria ferroviaria.

Condizioni di emissione e utilizzazione

I biglietti emessi possono essere cambiati ed è consentito il rimborso (con penale del 20%) in caso di cancellazione.

Lo sconto è applicabile per tutti i biglietti in classe PRIMA emessi in tariffa "FLEXI" adulti.

Per poter usufruire di questa agevolazione, Vi invitiamo a inviare un'e-mail di richiesta alla nostra Agenzia di Viaggi - OIC Travel - oitctravel@oic.it

Per informazioni potete contattare il numero dedicato 055-5035262

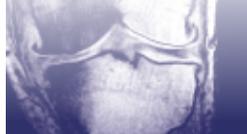
Il biglietto deve avere come destinazione e ritorno la stazione di Milano

Centrale o Rogoredo ed è valido per il seguente periodo:

Date viaggio: 1° marzo 2017 - 7 marzo 2017

L'acquisto potrà essere effettuato solo mediante pagamento tramite

Carta di Credito del richiedente.



INFORMAZIONI GENERALI

Iscrizione al Masterclass

Le quote di iscrizioni saranno adeguate in funzione della variazione dell'aliquota IVA vigente.

Quote di partecipazione in euro inclusa IVA 22%	Entro il 3/02/2017	Dal 4/02/2017 e on site
Soci SIGASCOT ¹	€ 100,00	€ 120,00
Non Soci	€ 160,00	€ 180,00
Fisioterapisti e Operatori Sanitari	€ 125,00	€ 145,00
Specializzandi Soci ²	€ 70,00	€ 90,00
Specializzandi Non Soci ³	€ 85,00	€ 105,00

¹ se in regola con la quota associativa per l'anno 2017 all'atto dell'iscrizione.

² se in regola con la quota associativa per l'anno 2017 all'atto dell'iscrizione inoltre dovrà essere allegato un attestato della Scuola di Specializzazione.

³ l'iscrizione dovrà essere accompagnata da un attestato della Scuola di Specializzazione.

La quota di iscrizione comprende:

- Accesso alle Sessioni Scientifiche
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Servizi di ristorazione previsti dal programma

Come Iscriversi

Si suggerisce di effettuare sia le iscrizioni che le prenotazioni alberghiere accedendo ai **servizi on-line** disponibili sul sito www.sigascot.com nella sezione Eventi Ufficiali.

Nota per la fatturazione alle Pubbliche Amministrazioni

Le iscrizioni per i dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni dovranno essere inviate unicamente utilizzando la scheda cartacea. Non sarà possibile effettuare iscrizioni per i dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni tramite il portale on-line.

Per poter ricevere fattura intestata ad un ente pubblico ed emessa con **SCISSIONE DI PAGAMENTO** (addebito dell'IVA in fattura alla P.A.) dovrà essere fornito **obbligatoriamente**, oltre ai dati fiscali dell'Ente, il **codice univoco PA** (Identificazione Pubbl. Ammin.) di 6 caratteri alfanumerici attribuito ad ogni singola unità organizzativa (UO) ed ogni altra eventuale informazione che l'Ente stesso ritenga necessaria ed opportuna per facilitare l'identificazione del pagamento del servizio come da norma della fatturazione elettronica. Per poter usufruire invece dell'esenzione IVA ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/72 come modificato dall'art. 14, comma 10 della legge 24 dicembre 1993 n. 537, dovrà essere inviata, unitamente alla scheda di iscrizione, una dichiarazione scritta (contenente tutti i dati fiscali dell'Ente, **oltre al codice univoco PA**) in cui si specifichi che il dipendente (indicare nome e cognome) per cui viene richiesta l'iscrizione è autorizzato a frequentare l'evento per aggiornamento professionale; oltre ad ogni altra eventuale informazione che l'Ente stesso ritenga necessaria ed opportuna per facilitare l'identificazione del pagamento del servizio come da norma della fatturazione elettronica.

In mancanza di tale dichiarazione o del codice univoco PA dovrà essere il dipendente ad anticipare l'importo dovuto e poi richiederne il rimborso al proprio Ente. In questo caso la fattura con IVA inclusa verrà intestata al partecipante. Non verranno accettate richieste di modifica delle fatture già emesse o di rimborso dell'IVA versata dopo il termine del congresso.

INFORMAZIONI GENERALI

Prenotazioni Alberghiere

Per chi volesse usufruire del servizio di prenotazione alberghiera tramite la Segreteria Organizzativa OIC è possibile procedere per prenotazioni individuali con il **sistema di prenotazione on-line** disponibile sul sito www.sigascot.com nella sezione Eventi Ufficiali (pagamento sicuro tramite carta di credito) oppure inviare richiesta scritta all'ufficio Iscrizioni e Prenotazioni della Segreteria Organizzativa OIC (Tel. 055 50351 - Fax 055 5035230 - registrationmasterclass@oic.it) per ricevere un'offerta alberghiera dettagliata.

Soltanto per le prenotazioni effettuate tramite la Segreteria Organizzativa OIC **entro il 20 febbraio 2017** potranno essere garantite le disponibilità e le tariffe indicate nella tabella sottostante. Le prenotazioni verranno confermate a stretto giro di e-mail alla ricezione del pagamento dell'intero periodo di soggiorno. Le richieste pervenute dopo tale data saranno evase in base all'eventuale disponibilità residua. Non si effettuano prenotazioni telefoniche.

HOTEL 4 stelle	Tipo camera	Posizione
HOTEL ENTERPRISE	Doppia uso singolo € 195,00 Doppia € 210,00	1,6 km Corso Sempione, 91 20133 Milano
MINIHOTEL PORTELLO	Singola € 160,00 Doppia uso singolo € 198,00 Doppia € 208,00	500 m Via G. Silva , 12 20149 Milano
BEST WESTERN MOZART	Singola € 110,00 Doppia uso singolo € 115,00 Doppia € 135,00	2,1 km Linea Lilla Metro Piazza Gerusalemme, 6 20154 Milano
UNA HOTEL SCANDINAVIA	Doppia uso singolo € 115,00 Doppia € 135,00	2,2 km Linea Lilla Metro Via Fauchè, 15 20154 Milano

I prezzi si intendono per camera, per notte, inclusive di IVA 10% e prima colazione. Tassa di soggiorno € 5,00 per persona a notte, sono da calcolarsi in aggiunta al costo della camera da saldare direttamente in hotel.

Per agenzie e/o aziende che desiderino effettuare prenotazioni per gruppi si prega di contattare l'Ufficio Prenotazioni OIC registrationmasterclass@oic.it, per richiedere un preventivo inclusivo di modalità e condizioni

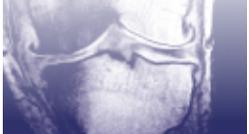
Pagamenti

Tutti i pagamenti relativi a iscrizioni e prenotazioni alberghiere potranno essere effettuati mediante:

- carta di credito VISA, Mastercard, American Express o
- bonifico bancario (gratuito per il beneficiario) a: OIC Srl - Cassa di Risparmio di Firenze - Agenzia 1 - Viale Matteotti 20/r - 50132 Firenze
IBAN: IT 39S0616002801000010628C00 - Swift/BIC: CRFiiT3F

Spese bancarie a carico del richiedente. Causale: titolo del congresso, nome e cognome del richiedente

Attenzione: l'iscrizione e la prenotazione alberghiera possono essere considerate valide solo dopo aver ricevuto il pagamento. Le schede di iscrizione senza la prova di pagamento non verranno elaborate.



INFORMAZIONI GENERALI

Cancellazioni

Eventuali modifiche o cancellazioni in merito ad iscrizioni e prenotazioni alberghiere dovranno essere presentate per iscritto alla Segreteria Organizzativa OIC (fax 055 5035230, registrationmasterclass@oic.it).

Per cancellazioni **entro il 21 dicembre 2016**, quanto versato verrà rimborsato con una detrazione di Euro 25,00 per spese di gestione.

Per cancellazioni **entro il 15 gennaio 2017** quanto versato verrà rimborsato con una detrazione del 30% a titolo di penale.

Per cancellazioni **entro il 15 febbraio 2017** quanto versato verrà rimborsato con una detrazione del 70% a titolo di penale.

Dopo il 15 febbraio 2017 ogni cancellazione comporterà l'addebito al 100% a titolo di penale.

Esposizione Tecnico-Scientifica

Nell'ambito del Masterclass, in uno spazio dedicato, si svolgerà un'esposizione di prodotti farmaceutici e diagnostici, apparecchiature elettromedicali e pubblicazioni scientifiche. Le Aziende interessate sono pregate di contattare la Segreteria Organizzativa OIC per ogni informazione in merito all'indirizzo e-mail sponsorsigascot@oic.it.

Svolgimento Lavori

Tutti i relatori dovranno attenersi rigorosamente ai tempi assegnati per assicurare un corretto svolgimento delle varie sessioni. La durata di ciascun intervento sarà comunicata direttamente ai relatori.

Centro Audiovisivi

Affinché possa essere garantita una maggiore facilità d'uso e una superiore qualità della proiezione, sarà possibile solo la proiezione da computer. La gestione di tutte le proiezioni sarà affidata a un unico sistema che provvederà a inoltrarle nella sala di pertinenza. In sala non sarà possibile collegare i portatili personali direttamente al proiettore. I Relatori, che sono invitati a utilizzare il programma PowerPoint per Windows, dovranno consegnare il proprio materiale sotto forma di CD o USB (pen drive) al Centro Audiovisivi.

- *Relatori con presentazione in formato PowerPoint su CD Rom o pen drive o memory stick:* consegna presso il Centro Audiovisivi almeno 1 ora prima dell'inizio della sessione.
- *Relatori con presentazione su PC portatile personale:* arrivo al Centro Audiovisivi almeno 2 ore prima dell'inizio della sessione.
- *Proiezioni video:* qualora i video fossero in formato DVD separati dalla presentazione, questi dovranno essere consegnati al Centro Audiovisivi almeno 3 ore prima dell'inizio della sessione.

INVITED FACULTY

- Paolo Adravanti** (Parma)
Corrado Bait (Como)
Andrea Baldini (Firenze)
Francesco Benazzo (Pavia)
Maria Grazia Benedetti (Bologna)
Massimo Berruto (Milano)
Maurizio Busacca (Bologna)
Giuseppe Calafiore (Parma)
Giorgio Maria Calori (Milano)
Antonello Caserta (Milano)
Claudio Carlo Castelli (Bergamo)
Fabio Catani (Modena)
Giuliano Cerulli (Roma)
Giancarlo Coari (Forte dei Marmi)
Vincenzo Condello (Verona)
Norberto Confalonieri (Milano)
Roberto D'Anchise (Milano)
Furio Danelon (Milano)
Laura de Girolamo (Milano)
Matteo Denti (Milano)
Paolo Ferrua (Milano)
Giuseppe Filardo (Bologna)
Mauro Battista Gallazzi (Milano)
Eugenio Genovese (Varese)
Antonio Gigante (Ancona)
Francesco Giron (Firenze)
Alberto Gregori (Glasgow - UK)
Pier Francesco Indelli (Palo Alto - USA)
Massimo Innocenti (Firenze)
Elizaveta Kon (Bologna)
- Nanne Kort** (Sittard - Geleen - NL)
Matteo Longhi (Milano)
Vincenzo Madonna (Verona)
Maurilio Marcacci (Bologna)
Bruno Michele Marelli (Milano)
Antongiulio Marmotti (Torino)
Claudio Mazzola (Genova)
Pierluigi Meroni (Milano)
Giuseppe Milano (Roma)
Giuseppe Vincenzo Mineo (Milano)
Lorenzo Panella (Milano)
Giuseppe Peretti (Milano)
Pietro Randelli (Milano)
Stefano Respizzi (Milano)
Sergio Romagnoli (Milano)
Mario Ronga (Varese)
Donato Rosa (Napoli)
Alfredo Schiavone Panni (Napoli)
Cristiano Sconza (Milano)
Nogah Shabshin (Philadelphia - USA)
Luigi Sinigaglia (Milano)
Giuseppe Solarino (Bari)
Massimo Varenna (Milano)
Michele Vasso (Campobasso)
Bruno Violante (Milano)
Stefano Zaffagnini (Bologna)
Giacomo Zanon (Pavia)
Claudio Zorzi (Verona)
Francesca Zucchi (Milano)

Bone Edema **& Small implants**

PROGRAMMA SCIENTIFICO
SCIENTIFIC PROGRAM

8.30-18.30 SESSIONI SCIENTIFICHE / SCIENTIFIC SESSIONS

MATTINO / MORNING

BONE EDEMA DAY

Saluto delle Autorità / *Welcome addresses by Authorities*

1ª SESSIONE - BONE EDEMA: DI COSA STIAMO PARLANDO?

1ST SESSION - BONE EDEMA: WHAT ARE WE TALKING ABOUT?

Moderatori / *Chairmen*: **Laura de Girolamo** (Milano), **Giuseppe Vincenzo Mineo** (Milano)

Bone edema: quando e perché? Cosa ci insegna la scienza di base

Bone edema: when and why? What basic science teaches us

Giuseppe Peretti (Milano)

Epidemiologia e i diversi quadri patologici: il punto di vista del reumatologo

Epidemiology and different pathological aspects: the rheumatologist's point of view

Massimo Varena (Milano)

Incidenza e classificazione classica nelle diverse articolazioni

Incidence and traditional classification in different joints

Mario Ronga (Varese)

Ginocchio. Il ruolo dell'imaging: nuovo inquadramento e nuova classificazione; dall'edema alla SONK (passando per la SIFK)

The role of imaging: new classification in the knee; from bone edema to SONK (via SIFK)

Nogah Shabshin (Philadelphia - USA)

Esiste una clinica dell'edema midollare? Il punto di vista dell'ortopedico

Is bone edema a specific clinical entity? The orthopaedic surgeon's point of view

Antongiulio Marmotti (Torino)

Il significato clinico dell'edema midollare. Il punto di vista del reumatologo

The clinical meaning of bone edema. The rheumatologist's point of view

Luigi Sinigaglia (Milano)

Valutazione artroscopica mediante optical coherence tomography del bone edema e delle condropatie iniziali del ginocchio

Arthroscopic optical coherence tomography of bone edema related cartilage degeneration in the knee

Pier Francesco Indelli (Palo Alto - USA)

Question Time: Aiutami a capire. L'immagine proposta dall'ortopedico e interpretata dal radiologo

Question Time: Help me to understand: some images proposed by the orthopaedic surgeon and commented on by the radiologist

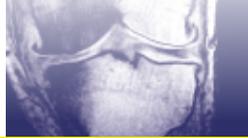
Antonio Gigante (Ancona) interroga / *asks*:

Maurizio Busacca (Bologna), **Mauro Battista Gallazzi** (Milano),

Eugenio Genovese (Varese), **Nogah Shabshin** (Philadelphia - USA)

Discussione / *Discussion*

Coffee break



MATTINO / MORNING

BONE EDEMA DAY

2ª SESSIONE - QUADRI PATOLOGICI: IMPARIAMO A RICONOSCERLI E DEFINIRLI 2nd SESSION - DIFFERENT PATHOLOGICAL ASPECTS: LEARNING TO RECOGNIZE AND DEFINE THEM

Moderatori / *Chairmen*: **Giuliano Cerulli** (Roma), **Claudio Mazzola** (Genova)

Algodistrofia vs sindrome da edema midollare: quali differenze?
Algodystrophy vs bone edema syndrome: what are the differences?
Matteo Longhi (Milano)

Osteoporosi transitoria o osteonecrosi: due aspetti della medesima malattia?
Transitory osteoporosis vs osteonecrosis: two different aspects of the same pathology?
Francesca Zucchi (Milano)

Ginocchio. Bone bruises: come inquadrarli? Trattarli? Quale evoluzione?
Knee. Bone bruises: how to define, how to treat and how they evolve
Giuseppe Filardo (Bologna)

Ginocchio: quali correlazioni fra lesioni meniscali, cartilaginee ed edema osseo nel paziente di mezza età
Knee: is there any relationship between meniscal tears, cartilage lesions and bone edema in middle aged patients?
Nogah Shabshin (Philadelphia - USA)

Ginocchio. Bone edema post artroscopia: facts or fiction?
Knee. Post arthroscopic bone edema: facts or fiction?
Giuseppe Milano (Roma)

Discussione / Discussion

3ª SESSIONE - TRATTAMENTO CONSERVATIVO

3rd SESSION - CONSERVATIVE TREATMENT

Moderatori / *Chairmen*: **Pierluigi Meroni** (Milano), **Lorenzo Panella** (Milano)

Trattamento farmacologico: moderni orientamenti
Pharmacological treatment: modern approach
Massimo Varena (Milano)

Campi magnetici pulsanti: indicazioni, metodologia, risultati
Pulsed magnetic fields: indications, methods, results
Giacomo Zanon (Pavia)

Tavola Rotonda: Quale spazio per il trattamento fisioterapico: dal bone edema all'algodistrofia?
Round Table: What role for physical therapy: from bone edema to algodystrophia?
Conduttore / *Leader*: **Maria Grazia Benedetti** (Bologna)
Partecipanti / *Participants*: **Antonello Caserta** (Milano), **Furio Danelon** (Milano),
Stefano Respizzi (Milano)

Discussione / Discussion

Lunch break

POMERIGGIO / AFTERNOON

BONE EDEMA DAY

WORKSHOP AZIENDALI INDUSTRY WORKSHOPS

Moderatore / *Chairman*: **Corrado Bait** (Como)

Take Home Messages: Bone edema today cosa sappiamo, cosa abbiamo imparato, cosa dobbiamo ancora capire

Take Home Messages: Bone edema today what we know, what we have learned, what we still have to understand

Elizaveta Kon (Bologna), **Nogah Shabshin** (Philadelphia - USA),

Massimo Varena (Milano)

4ª SESSIONE - IL TRATTAMENTO CHIRURGICO NON PROTESICO DEL BONE MARROW EDEMA

4th SESSION - NON-PROSTHETIC SURGICAL TREATMENT OF BONE MARROW EDEMA

Moderatori / *Chairmen*: **Pietro Randelli** (Milano), **Donato Rosa** (Napoli)

Anca: core decompression e altre soluzioni

Hip: core decompression and other solutions

Giorgio Maria Calori (Milano)

Ginocchio: subchondroplasty e nuove opzioni chirurgiche

Knee: subchondroplasty and new surgical options

Elizaveta Kon (Bologna)

La protesi biologica: opzione percorribile nelle osteonecrosi?

The biological prosthesis: a reliable option for osteonecrosis of the knee?

Massimo Berruto, Paolo Ferrua (Milano)

Discussione / *Discussion*

5ª SESSIONE - UN PASSO PRIMA DEGLI SMALL IMPLANTS

5th SESSION - ONE STEP BEFORE SMALL IMPLANTS

Moderatori / *Chairmen*: **Matteo Denti** (Milano), **Francesco Giron** (Firenze)

Lezione Magistrale: Imparando dal passato e guardando al futuro: quali possibili soluzioni alternative agli small implants nel trattamento del bone edema e dell'osteonecrosi?

Keynote Lecture: Learning from the past and looking to the future: what are the possible alternatives to small implants for the treatment of bone edema and osteonecrosis?

Maurilio Marcacci (Bologna)

Mini implants - Arthrosurface: indicazione, tecnica e risultati

Mini implants - Arthrosurface: indications, technique and results

Claudio Zorzi (Verona)

Kinespring: prima e seconda generazione a confronto

Kinespring: comparison between first and second generation

Vincenzo Madonna (Verona)

Nusurface: possibile alternativa? / *Nusurface: possible alternative?*

Vincenzo Condello (Verona)

Nusurface: aspetti radiologici / *Nusurface: radiological aspects*

Nogah Shabshin (Philadelphia - USA)

Discussione / *Discussion*

Conclusione dei lavori della prima giornata / *End of first day*

Masterclass SIGASCOT 2017

Società Italiana di Chirurgia
del Ginocchio, Artroscopia,
Sport, Cartilagine e
Tecnologie Ortopediche



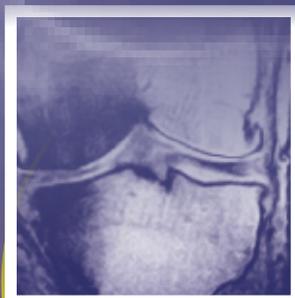
BONE EDEMA & SMALL IMPLANTS TODAY

**Milano, Il Sole 24 Ore
4 marzo 2017**

Presidenti del Masterclass

Massimo Berruto

Bruno Violante







8.30-14.45 SESSIONI SCIENTIFICHE / SCIENTIFIC SESSIONS

MATTINO / MORNING

SMALL IMPLANTS - TODAY

1ª SESSIONE - MONOCOMPARTIMENTALI - EVOLUZIONE
1st SESSION - UNI KNEES - EVOLUTION

Lezione Magistrale: Monocompartimentali mediali e laterali: overview, indicazioni e risultati

Keynote Lecture: Medial and lateral unicompartmental knee arthroplasty: overview, indications and results

Norberto Confalonieri (Milano)

1ª PARTE - MONO MEDIALI

1st PART - MEDIAL UNI KNEES

Moderatori / *Chairmen*: **Roberto D'Anchise** (Milano), **Giuseppe Solarino** (Bari)

Mini Battle. Mono mediali: piatto fisso vs piatto mobile

Mini Battle. Medial uni: fixed vs mobile

- Piatto fisso: perle tecniche, perché sceglierlo

- *Fixed: technical pearls, why choose it*

Alfredo Schiavone Panni (Napoli)

- Piatto mobile: perle tecniche, perché sceglierlo

- *Mobile: technical pearls, why choose it*

Giancarlo Coari (Forte dei Marmi)

Discussione / *Discussion*

2ª PARTE - MONO LATERALI, BIMONO E FEMORO-ROTULEA

2nd PART - LATERAL UNI, BI-UNI, PATELLOFEMORAL

Moderatori / *Chairmen*: **Giuseppe Calafiore** (Parma), **Michele Vasso** (Campobasso), **Stefano Zaffagnini** (Bologna)

Mono laterale: perle tecniche, perché scegliere un piatto fisso

Lateral uni: technical pearls, why choose a fixed plate

Francesco Benazzo (Pavia)

Sostituzione femoro-rotulea: indicazioni, scelta del disegno, perle tecniche, risultati

Patellofemoral replacement: indications, choice of design, technical pearls, results

Paolo Adravanti (Parma)

Bimono. Mediali e laterali: indicazioni, perle tecniche, risultati

Bi-uni. Medial and lateral: indications, technical pearls, results

Sergio Romagnoli (Milano)

Discussione / *Discussion*

Coffee break

Sabato 4 Marzo
Saturday 4 March

MATTINO / MORNING

SMALL IMPLANTS - TODAY

2ª SESSIONE - IL RUOLO DELLA NAVIGAZIONE

2nd SESSION - THE ROLE OF NAVIGATION

Moderatori / *Chairmen*: **Claudio Carlo Castelli** (Bergamo), **Norberto Confalonieri** (Milano)

Strumentazione paziente-specifico (PSI) e la protesi mono del ginocchio

PSI and uni knee

Nanne Kort (Sittard - Geleen - NL)

CAS e Mako robotica nella protesi monocompartimentale di ginocchio / *CAS and Mako robotic assisted surgery in uni knee*

Fabio Catani (Modena)

Navio robotica e la protesi mono del ginocchio

Navio robotic and uni knee

Alberto Gregori (Glasgow - UK)

Discussione / *Discussion*

WORKSHOP AZIENDALI

INDUSTRY WORKSHOPS

POMERIGGIO / AFTERNOON

3ª SESSIONE - IMPIANTI PICCOLI: TEMI CALDI

3rd SESSION - HOT TOPICS IN SMALL IMPLANTS

Moderatori / *Chairmen*: **Massimo Innocenti** (Firenze), **Bruno Michele Marelli** (Milano)

La chirurgia "fast track" nelle protesi mono del ginocchio

Fast track surgery in uni knee

Nanne Kort (Sittard - Geleen - NL)

Possiamo parlare di una riabilitazione small implant specifica?

Can we talk about specific rehab for small implants?

Cristiano Sconza (Milano)

Cause di fallimento delle mono mediali e laterali

Why a medial or lateral uni knee can fail?

Pietro Randelli (Milano)

La revisione di un fallimento di una mono / *Revision surgery for failure of a uni knee*

Andrea Baldini (Firenze)

Take home messages: Small implants: soluzione di nicchia per il presente o arma vincente per il futuro?

Take home messages: Small implants: a good solution with strict indication for the present or a winning card for the future?

Bruno Violante (Milano)

Discussione / *Discussion*

Chiusura dei lavori / *Closing remarks*