

# WHAT'S NEW IN FOOT AND ANKLE SURGERY

4th International Advanced Course in Foot and Ankle Surgery



ROMA, 6-7 MAY 2014 Auditorium del Seraphicum

**SCIENTIFIC PRELIMINARY PROGRAM** 

## CHAIRMEN PRESIDENTI

Francesco Albo Roma, Italy
Attilio Basile Roma, Italy

## OSPITE D'ONORE

Mark S. Myerson Baltimore, USA

## INVITED SPEAKERS

Francesco Albo Roma, Italy

Umberto Alfieri Montrasio Milano, Italy

Attilio Basile Roma, Italy
Pierre Barouk Bordeaux, France
Paolo Cherubino Varese, Italy
Chris Coetzee Minneapolis, USA
Fabrizio Cortese Negrar, Italy

Norman Espinosa Zurich, Switzerland

Stefano Fieschi Vicenza, Italy

Bryan Den Hartog Rapid City, USA
Mark S. Myerson Baltimore, USA

Anthony Michael Perera Cardiff, UK

Hans Jorg Trnka Wien, Austria

Federico Giuseppe Usuelli Milano, Italy

**Pascal Rippstein** Zurich, Switzerland **Antonio Volpe** Padova, Italy

### INTRODUCTION

The Course is addressed to orthopedic surgeons specialists in foot surgery and those who intend to start a specialist in this area.

In recent years it has been given much importance to the foot surgery and many innovations have been realized because the techniques are difficult to perform and the results often encumbered by complications relapses.

The aim of the conference is to present the innovations and techniques that have been developed in recent years to simplify the surgical act and solve problems related to it.

The invited speakers are leading international experts belonging to the most important specialistic companies, especially American Orthopaedic Foot and Ankle Society – AOFAS

These experts will discuss and examine the news in surgery of the foot and ankle.

The conference will be simultaneously translated in Italian and in English as it is expected the participation of national and foreign specialists.

### PRESENTAZIONE

Questo Corso, il cui obiettivo è presentare le recenti e più rilevanti innovazioni della pratica chirurgica ricostruttiva del piede e caviglia, è indirizzato a tutti i chirurghi ortopedici che dimostrano una particolare predilezione per questa disciplina. Il programma avrà dei focus sulle nuove tecniche e tratterà in maniera approfondita la gestione delle complicanze che si possono comunemente verificare.

I relatori invitati sono esperti internazionali che presenteranno le procedure ricostruttive più adeguate alla loro pratica ed accettate presso il paese di appartenenza, per confrontare le diverse prospettive di gestione delle deformità e promuoverne la discussione.

Il Corso verrà tradotto simultaneamente in italiano e in inglese per favorire al meglio la partecipazione e la comunicazione di tutti gli iscritti.

## TUESDAY, MAY 6

Introduction

|              | Introduzione dei lavori F. Albo, A. Basile Greeting of the Italian Orthopaedic Society President Saluto del Presidente SIOT Prof. P. Cherubino  |
|--------------|---|
|              | SURGERY OF THE FOREFOOT<br>CHIRURGIA DELL'AVAMPIEDE   |
|              | HALLUX VALGUS DISTAL OSTEOTOMIES OSTEOTOMIE DISTALI PER ALLUCE VALGO Moderators: A. Basile, P. Barouk   |
|              | Why the distal chevron osteotomy works for me<br>Perchè l'osteotomia distale funziona? A. Volpe (10 min)<br>Posso spingere le indicazioni per un'osteotomia distale? B. Den Hartog (10 min) |
|              | Mini Scarf osteotomy L'osteotomia Mini-scarf P. Barouk (10 min)   |
|              | Percutaneous approach Approccio Percutaneo A.M. Perera (10 min)   |
|              | Case presentations by Moderators and floor discussion<br>Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)  |
| 9.30<br>0.30 | HALLUX VALGUS PROXIMAL OSTEOTOMIES AND LAPIDUS ALLUCE VALGO, OSTEOTOMIE PROSSIMALI E LAPIDUS Moderators: P. Rippstein, F. Albo  |
|              | Evolution of proximal osteotomy with plate  Evoluzione dell'Osteotomia Prossiamale con Placca A.Volpe (10 min)  |
|              | Extreme Scarf osteotomy Osteotomie Scarf estreme F. Albo, A. Basile (10 min)  |
|              | The Lapidus procedure. Why this works. <i>La procedura Lapidus, Perchè funziona.</i> <b>C. Coetzee</b> (10 min)   |

Arthrodesis for hallux valgus
Artrodesi per Alluce Valgo H.J. Trnka (10 min)

Case presentations by Moderators and floor discussion

Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)

|   | 11.00          |
|---|----------------|
| HALLUX RIGIDUS<br>ALLUCE RIGIDO<br>Moderators: N. Espinosa, A. Basile   |                |
| Vhy is osteotomy a useful procedure<br>Perchè l'Osteotomia è una procedura utile P. Barouk (8 min)  |                |
| ivolution of metatarsal-phalangeal implants<br>ivoluzione degli Impianti Metatarso-Falangei <b>S. Fieschi</b> (8 min)                     |                |
| What's new with arthrodesis<br>Che c'è di nuovo nelle Artrodesi F. Usuelli, F. Albo, A. Basile (8 min)                                    |                |
| nterposition arthroplasty<br>Artroplastica d'interposizione H.J. Trnka (8 min)  |                |
| Percutaneous approach<br>Approccio percutaneo A.M. Perera (8 min)   |                |
| Case presentations by Moderators and floor discussion<br>Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)            |                |
| MANAGEMENT OF COMPLICATIONS OF HALLUX SURGERY COME GESTIRE LE COMPLICAZIONI DELLA CHIRURGIA DELL'ALLUCE Moderators: C. Coetzee, V. Anania | 12.00<br>12.50 |
| Hallux varus<br>Nlluce Varo H.J. Trnka (10 min)   |                |
| Malunion avascular necrosis and non union fallimenti Necrosi Avascolari e Pseudoartrosi A. Perera (10 min)                                |                |
| Recurrent deformity Recidive di Deformità N. Espinosa (10 min)  |                |
| Case presentations by Moderators and floor discussion Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)               |                |

**COFFEE BREAK** 

## 12.50 LESSER METATARSAL SURGERY 13.50 CHIRURGIA DEI RAGGI LATERALI

Moderators: F. Albo, A. Basile

Arthrodesis or arthroplasty of the lesser toes? *Artrodesi o Artroplastica delle dita minori?* **F. Albo, A. Basile** (10 min)

Complications of lesser toe surgery

Complicazioni della chirurgia delle dita minori H.J. Trnka (10 min)

Percutaneous approach
Approccio Percutaneo A. Perera (10 min)

Plantar plate reconstruction *Ricostruzione della placca plantare* **F. Albo, A. Basile** (10 min)

Case presentations by Moderators and floor discussion

Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)

4.00 LUNCH BREAK

### 15.00 SURGERY OF THE MIDFOOT 15.50 CHIRURGIA DEL MESO-PIEDE Moderator: P. Rippstein, F. Albo

Managing the Lisfranc injury. Percutaneous or open treatment? Fixation or arthrodesis?

Trattamento delle lesioni alla Lisfranc. Percutaneo o Aperto? Fissazione o Artrodesi? C. Coetzee (10 min)

Treatment of arthritis of the midfoot and medial column instability

Trattamento dell'artrosi del mesopiede e instabilità della colonna mediale

M. Myerson (10 min)

Stress fractures of the 5th metatarsal and navicular Fratture da stress del V metatarsale e del navicolare **B. Den Hartog** (10 min)

Case presentations by Moderators and floor discussion Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)

## SURGERY OF THE HINDFOOT

PEDIATRIC FLATFOOT
PIEDE PIATTO PEDIATRICO

Moderators: U. Alfieri Montrasio, V. Anania

Subtalar arthroeresis for pediatric flatfoot

\*Artrorisi sottoastragalica per piede piatto pediatrico\*\*

F. Cortese (8 min)

Additional surgical steps in pediatric flatfoot treatment Gesti chirurgici addizionali nel trattamento del piede piatto pediatrico V. Anania (8 min)

The uses of osteotomy for treatment of the flexible flatfoot in the child *L'uso di un'osteotomia nel trattamento del piede piatto flessibile nel bambino* **N. Espinosa** (8 min)

The calcaneus stop procedure. When is it indicated, and how does it work? *Il Calcaneo-Stop. Quando è indicato e come funziona.* **F.G. Usuelli** (8 min)

When is arthrodesis indicated in the child's foot? Quando è indicata un'Artrodesi nel bambino? **M. Myerson** (8 min)

Case presentations by Moderators and floor discussion

Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)



### 16.50 ADULT FLATFOOT 17.50 PIEDE PIATTO DELL'ADULTO

Moderators: A. Perera, F.G. Usuelli

My standard treatment of the flexible flatfoot with a rupture of the posterior tibial tendon

Il mio trattamento standard del piede piatto flessibile con rottura del tendine tibiale posteriore B. Den Hartog (8 min)

What are the indications for different osteotomies and the flatfoot? *Quali sono le indicazioni a differenti osteotomie nel piede piatto?* **A. Basile, F. Albo** (8 min)

How do I treat a flatfoot with a tear of the spring or deltoid ligament? Come tratto un piede piatto con lesione dello spring ligament o del deltoideo? **N. Espinosa** (8 min)

Management of the rigid flatfoot

Management del piede piatto rigido P. Rippstein (8 min)

When do I use the medial approach to triple arthrodesis? *Quando usare un approccio mediale per una triplice artrodesi?* **M. Myerson** (8 min)

Case presentations by Moderators and floor discussion

Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)

### WEDNESDAY, MAY 7 MERCOLEDÌ 7 MAGGIO

SURGERY OF THE ANKLE
CHIRURGIA DELLA CAVIGLIA
Moderators: F.G. Usuelli, A. Basile

9.00 10.20

Arthrodesis or replacement of the ankle. How do I decide? *Artrodesi o Protesi di Caviglia. Come decidere?*P. Rippstein (10 min)

Joint sparing procedures. The supramalleolar osteotomy for varus deformity *Procedure a risparmio articolare. L'osteotomia sopramalleolare per una deformità in varo* **N. Espinosa** (10 min)

Joint sparing procedures. The supramalleolar osteotomy for valgus deformity *Procedure a risparmio articolare. L'osteotomia sopramalleolare per una deformità in valgo* **M. Myerson** (10 min)

Arthroscopic ankle arthrodesis

Artrodesi artroscopica di caviglia C. Coetzee (10 min)

Open methods of ankle arthrodesis for complex deformity

Artrodesi a cielo aperto per deformità complesse A.M. Perera (10 min)

New techniques for correction of severe hindfoot and ankle deformity with TTC arthrodesis

Nuove tecniche per artrodesi Tibio-Talo-Calcaneare nel trattamento correttivo di deformità severe del retropiede e della caviglia **B. Den Hartog** (10 min)

Case presentations by Moderators and floor discussion Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)

COFFEE BREAK 10.3



### ANKLE REPLACEMENT PROTESI DI CAVIGLIA

Moderators: H.J. Trnka, F. Usuelli

Ankle replacement. Mobile bearing

*Protesi di Caviglia. Inserto Mobile* **P. Rippstein** (10 min)

Ankle replacement. Fixed bearing

Protesi di Caviglia. Inserto Fisso C. Coetzee (10 min)

Managing deformity with ankle replacement

Come correggere le deformità con la protesi di caviglia M. Myerson (10 min)

Salvage of failed replacement. What are our options for revision with replacement

Salvataggio dei fallimenti delle protesi. Quali sono le opzioni per la revisione mediante sostituzione protesica **M. Myerson** (10 min)

Salvage of failed replacement. What are our options for revision with arthrodesis

Salvataggio dei fallimenti delle protesi. Quali sono le opzioni per la revisione mediante artrodesi C. Coetzee (10 min)

Case presentations by Moderators sand floor discussion Presentazione dei casi da parte dei Moderatori e discussione (20 min)

Closing remarks

Considerazioni conclusive F. Albo, A. Basile

**ECM Test** 

Verifica con questionario di apprendimento ECM

TORNIER TOTAL ANKLE SYMPOSIUM: THE SALTO TALARIS

SIMPOSIO TORNIER: LA SALTO TALARIS

LIVE SURGERY SESSION PERFORMED BY DR MARK MYERSON



### SCIENTIFIC INFORMATION INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

Francesco Albo Roma, Italy Attilio Basile Roma, Italy

Mark S. Myerson Baltimore, USA

Rossella Fiorillo Roma, Italy

L'evento è stato accreditato presso il Ministero della Salute nel programma Nazionale ECM AGENAS per le seguenti figure professionali: Medico Chirurgo (specialisti in Chirurgia Generale, Ortopedia e Traumatologia, Medicina dello Sport, Medicina Fisica e Riabilitazione), Podologo, Tecnico Ortopedico. Sono stati attribuiti n. 5,5 crediti formativi.

Si rammenta ai partecipanti all'evento che l'acquisizione dei crediti formativi è subordinata alla effettiva partecipazione all'intero programma formativo ed alla verifica del test di apprendimento (superamento del questionario con una percentuale di risposte corrette non inferiore al 75% del totale delle domande).

Auditorium del Seraphicum Via del Serafico, 1 00142 Roma

**Registration fees** (VAT included)

**Quote d'Iscrizione** (IVA inclusa):

By March 31st/Entro il 31 Marzo: € 244,00 After March 31st/Dopo il 31 Marzo: € 305,00

Student and Fellow/Studente e Specializzando: € 122,00

Registration fee includes: admission to scientific sessions, coffee-breaks and lunches, certificate of attendance.

Le tariffe includono: l'ammissione alle sessioni scientifiche, I coffee-breaks e i lunches, il certificato di partecipazione.

On-line registration available on the website: www.romafoot2014.it Modalità di iscrizione online sul sito: www.romafoot2014.it

The official language of the Course is Italian; simultaneous translation will be available La lingua ufficiale del Corso è l'Italiano; è previsto un servizio di traduzione simultanea

ORGANIZING SECRETARIAT and ECM PROVIDER



Symposia Organizzazione Congressi Srl Piazza Campetto, 2/8 16123 Genova Tel: +39 010 255146 Fax: +39 010 255009 Email: symposia@symposiacongressi.com www.symposiacongressi.com

www.romafoot2014.it