

5° CORSO D'ISTRUZIONE 111° RIUNIONE S.O.T.I.M.I.

# "Augmentation e custom made in ortopedia e traumatologia"

Foggia, 8 - 9 giugno 2018 Auditorium Camera di Commercio di Foggia

Presidente Organizzatore Donato Vittore

Segreteria Scientifica
Blas Maiorana
Domenico Borsetti
Alessandro Parisi



# Consiglio Direttivo S.O.T.I.M.I. 2016 - 2018

Presidente

Michele Saccomanno

Past - President

Michele D'Arienzo

Vice Presidente

Massimo Mariconda

Segretario alla Presidenza **Donato Rosa** 

Consiglieri
Giampiero Calabrò
Massimo Lombardo
Giulio Maccauro
Donato Vittore

Segretario

Massimo Zanchini

Presidente Onorario **Giuseppe Guida** 

Referenti per l'estero Fabrizio Cigala Vincenzo Riccio

# Responsabili Regionali S.O.T.I.M.I.

Romeo Rocco - Basilicata Gaetano Topa - Calabria Massimo Zanchini - Campania Ciro Villani - Lazio Vito Pesce - Puglia Carlo Doria - Sardegna Roberto Sciortino - Sicilia

# **AUDITORIUM**

09.00	Registrazione partecipanti
09.30	LETTURA MAGISTRALE:
	Introduzione: G. Sessa
	Storia e biomeccanica dell'augmentation:
	l'evoluzione di una filosofia. B. Moretti

# I SESSION€ OSTEOSINTESI ED AUGMENTATION IN TRAUMATOLOGIA

Presidente: M. Saccomanno Moderatori: R. Cornacchia, E. Vigilante

09.50	Augmentation nelle fratture laterali dell'epifisi prossimale del femore. <b>A. D'Arienzo, N. Galvano, M. D'Arienzo</b>
10.00	Augmentation nelle fratture del collo femore. <b>G. Antonini, R. Giancola</b>
10.10	Augmentation nelle fratture del piatto tibiale. <b>A. Parisi, D. Vittore</b>
10.20	Calcaneoplastica con balloon system.  A. Arminio, D. Vittore
10.30	Augmentation nelle fratture vertebrali. <b>C. Doria</b>
10.40	Augmentation nelle fratture dell'omero. <b>G. Della Rotonda</b>

10.50	Augmentation nelle fratture acetabolari trattate
	con protesi.
	C. Battiato
11.00	Assempentation malle fratture newignatesishe
11.00	Augmentation nelle fratture periprotesiche. <b>G. Rollo</b>
11.10	Augmentation nelle pseudoartrosi.
	V. Conserva, G. Allegretti, G. La Vecchia
11.20	Trattamento dei distacchi osteocondrali con riempitivi.
	D. Rosa
11.00	D. C.
11.30	Discussione
11.50	LETTURA MAGISTRALE
11.50	Introduzione: <b>G. Guida</b>
	Innesti ossei autologhi ed eterologhi e riempitivi ossei.
	G. Maccauro
10.00	7 1
12.30	Lunch
14.00	Seduta Amministrativa
15.00	TAVOLA ROTONDA SOTIMI - SATO - SOMUCOT
	"Novità nella diagnosi e terapia delle patologie
	dell'anca pediatrica."
	Presidenti: M. Saccomanno, J.L. Martines Montes,
	P. Martinez Victorio
	Modoretaori: E. Riccio, M. Cuadros Romero,
	A. Arranz Roa
	Introduzione: <b>F. Cigala</b>

Displasia congenita dell'anca:

Trattamento conservativo. **F. M. Lotito**Trattamento chirurgico. **P. Andres Cano** 

M. di Perthes:

Trattamento conservativo. **J. A. Abad Lara** Trattamento chirurgico. **P. Farsetti** 

Epifisiolisi:

Diagnosi e trattamento conservativo. **I. D'Addetta** Trattamento chirurgico. **A. Arranz Roa** 

17.00 LETTURA MAGISTRALE

Introduzione: M. D'Arienzo

Facilitazioni biologiche nell'Augmentation.

C. Villani

# II SESSIONE

# AUGMENTATION NELLE ROTTURE TENDINEE

Presidente: **M. Zanchini** Moderatori: **G. Corina, C. Ruosi** 

17.20 Lesioni della cuffia dei rotatori. M.F. Saccomanno

17.30 Trattamento delle rotture legamentose di ginocchio.

E. Monaco, A. Ferretti

17.40	Riparazione delle rotture del tendine d'Achille. <b>L. Camarda</b>
17.50	Trattamento delle rotture legamentose di caviglia <b>D. Borsetti, A. Cassano</b>
18.00	Discussione
	SIMPOSIO SATELLITE AULA FORMAZIONE 1
	Presidente: <b>R. Romeo</b> Moderatori: <b>G. Calabrò, R. Laforgia</b>
15.00	Osteoporosi e sarcopenia: nuove prospettive terapeutiche.  V. Pesce
15.30	Stimolazione biofisica nelle fratture vertebrali. <b>A. Piazzolla</b>
16.00	Terapia infiltrativa nell'osteoartrosi con pratica sui manichini. <b>B. Maiorana</b>
	WORKSHOP
	AULA FORMAZIONE 1

Terapia infiltrativa nell'osteoartrosi con pratica sui manichini.

B. Maiorana, A. Parisi

16.20-17.00

# COMUNICAZIONI LIBERE AULA FORMAZIONE 1

17.00-19.00 Comunicazioni Libere

Presidente: C. Pempinello

Moderatori: L. Camarda, G. Balato

17.00 Il sistema LARS nelle lussazioni acromion-claveari:

perchè questa scelta.

A. Geraci, A. Ricciardi, A. Sanfilippo,

A. D'Arienzo, M. D'Arienzo

17.06 Pseudoartrosi delle fratture del terzo distale di femore

(AO 33-C) trattate con placca LCP: confronto tra revisione con chiodo retrogrado e nuova osteosintesi

con placca LCP.

G. Noia, A. Menghi, V. Cipolloni, A. Ziranu,

G. Maccauro

17.12 Inchiodamento endomidollare della tibia mediante

accesso sovrarotuleo. Valutazione dell'outcome clinico

dopo rimozione del dispositivo.

G. Noia, M. Marinangeli, C. Fulchignoni,

A. Ziranu, G. Maccauro

17.18 Lipoma epidurale toracico e concomitante frattura di

T5 e T6: case report e revisione della letteratura.

G. Noia, R. Vitiello, M. Basilico, G. Zirio,

A. Leone, F. C. Tamburrelli

17.24	Ascesso di Brodie: la diagnosi differenziale di lesione osteolitica.  J.L. Eban Castillo, J.J. Garcìa Vera, A. D. Martin
17.30	Trattamento chirurgico di fratture condilari interfallangee prossimali congiunte di dita.  J.L. Eban Castillo, J.J. Garcìa Vera,  N. V. F. de la Reguera
17.36	Il trattamento chirurgico Nocca Boxer.  J.L. Eban Castillo, J.J. Garcìa Vera,  N. V. F. de la Reguera
17.42	Terapia conservativa e chirurgica nel piede diabetico. <b>M.A. Rosa, A. Giolitti, A. Morena</b>
17.48	Il Condroma extrascheletrico: rara osservazione nei tessuti molli della gamba. <b>M.A. Rosa, A. Giolitti, A. Morena</b>
17.54	Damage control nelle fratture dell'arto inferiore.  A. Cammarota, F. Raso, R. Sciortino
18.00	Componente Tibiale Sinking in pazienti con artrite reumatoide.  J. J. Garcìa Vera, J. L. Eban Castillo

18.06	Sindrome del piriforme. Trattamento in artroscopia J. J. Garcìa Vera, J. L. Eban Castillo
18.12	Lussazione periastragalica bilaterale: trattamento ortopedico. Caso clinico.  J. J. Garcia Vera, J. L. Eban Castillo
18.18	Caso clinico: frattura del collo del femore negletta in un ragazzo emiplegico.  A. De Cicco, A. Braile, F. Lepore, G. Toro, M. Gison, L. Prinzo, A. Schiavone Panni
18.24-19.00	Discussione

# **AUDITORIUM**

# I SESSIONE IL CUSTOM MADE

Presidente: **F. Cigala** Moderatori: **D. Ronca, D. Rosa** 

09.00	Che cosa è il custom made. <b>D. Vittore</b>
09.10	Indicazioni. A. Schiavone Panni
09.20	Procedure. <b>S. Di Bella</b>
09.30	La produzione. <b>L. Cautiero</b>
09.40	Limiti e sviluppi futuri. <b>U. Orsini</b>
09.50	Discussione

# II SESSIONE CHIRURGIA DEI GRANDI IMPIANTI

Presidente: **M. Mariconda** Moderatori: **S. Cudoni, U. Orsini** 

10.10	Bacino. L. Andreani
10.20	Anca R Riagini

10.30	Ginocchio. F. Fazioli
10.40	Caviglia. <b>A. Toro</b>
10.50	La terapia chirurgica nel trattamento delle lesioni neoplastiche dell'omero prossimale. <b>M. A. Rosa</b>
11.00	Colonna vertebrale. <b>V. Denaro</b>
11.10	Discussione
11.30	Coffee Break
12.00	Presidente: A. Capone Moderatori: L. Scialpi, P. Galluccio Caso clinico. Impianto di protesi d'anca con acetabolo custom made in un esito di frattura dell'acetabolo. R. Quitadamo, A. Parisi, A. Arminio, A. L. Sarni, B. Maiorana, D. Vittore
12.10	Caso clinico 2
12.20	Caso clinico 3
12.30-13.0	O Discussione Chiusura dei lavori e abilitazione al Test ECM on line

# COMUNICAZIONI LIBERE AULA FORMAZIONE 1

00 20 11 00	
08.30-11-00	Comunicazioni Libere
	Presidente: <b>P. Farsetti</b>
	Moderatori: G. Solarino, A. De Cicco
8.30	Tumore bruno nel contesto di una lesione litica.
	J.L.E. Castillo, J.J. Garcia Vera, A. ReyesMartin
08.36	Estrusione del polo prossimale dello scafoide nel contesto di una dislocazione transscafoperilunare del carpo.
	J.L.E. Castillo, J.J. Garcia Vera, A. ReyesMartin
08.42	Tendinopatia calcifica di Achille. La nostra scelta chirurgica.
	J.L.E. Castillo, J.J. Garcia Vera,
	M. Rodriguez Jiménez
08.48	Il cemento antibiotato riveste un ruolo sovrastimato
	nella prevenzione della formazione del biofilm
	batterico?
	G. Balato, V. de Matteo, O. Galasso, T. Ascione,
	G. Gasparini, M. Mariconda
08.54	Razionale dell'utilizzo di tre diversi tipi di spaziatori nelle revisioni settiche di protesi totale di ginocchio. G. Balato, A. D'addona, L. S. Di Donato, V. de Matteo, C. De Franco, D. Rosa

09.00	Trapeziectomia parziale ed artroplastica di interposizione Pyrodisk per il trattamento della rizoartrosi: 5 anni di follow up.  F. Smeraglia, S. Russo, G. Balato, M. Rizzo, V. de Matteo, C. De Franco, D. Rosa
09.06	Tassi di re-infezione e risultati clinici dopo l'artrodesi con un chiodo intramidollare e fissatore esterno per protesi di ginocchio infette: revisione sistematica della letteratura e meta-analisi.  V. de Matteo, M. Rizzo, F. Smeraglia, G. Balato, M. Mariconda
09.12	L'insufficienza meccanica degli steli modulari delle protesi da ricostruzione. F. Lepore, G. Toro, A. De Cicco, A. Braile, L. Lepore, G. Calabrò, A. Schiavone Panni
09.18	Variazioni postoperatorie e significato funzionale della Gait Analysis nell'intervento di protesi d'anca. M. Rizzo, B. Corrado, R. Garofalo, A. P. Russo, L. Diana, M. Mariconda
09.24	Frattura atipiche del femore: ruolo dei bifosfonati, revisione della letteratura e nostra esperienza.  V. Gargano, G. Restuccia, A. Grimaldi, G. Caff
09.30	Protesi d'anca con acetabolo custom made in esiti traumatici.  R. Quitadamo, A. Parisi, A. Arminio,  A.L. Sarni, D. Vittore

09.36	Utilizzo di Fibrina Ricca di Piastrine (PRF) nella tenorrafia del tendine di Achille.
	A. L. Sarni, A. Parisi, R. Quitadamo, A. Arminio, B. Maiorana, D. Vittore
09.40	Il trattamento delle lesioni ripetitive dell'anca: una nuova classificazione per un linguaggio comune. C. Zoccali, J. Baldi, B. Rossi, D. Attala, R. Biagini, A. Piccioli
09.46	One step reconstruction with 3d printed custom made scapula prosthesis after partianscapulectomy: 1 year follow-up. S. Grossi, M. Ceccoli, F. Cosseddu, S. Shyntai, F. Sacchetti, F.R. Campo, A. D'Arienzo, L. Andreani, R. Capanna
09.52	L'utilizzo delle protesi custom made nelle resezioni oncologiche di bacino: riflessioni derivanti dalla nostra esperienza. F. Cosseddu, S. Shyntai, F. Sacchetti, L. Gabriele, F. Campo, A. D'Arienzo, L. Andreani, R. Capanna
09.58	Utilizzo di un sostituto cartilagineo in pazienti con difetti focali della cartilagine articolare del ginocchio: risultati a breve-medio termine con tecnica Chondrofiller in artroscopia.  G. di Vico, A. D'Addona, G. Balato, De Franco C., D. Rosa

10.04	Trattamento chirurgico delle rootlesions del menisco esterno associate a rottura del LCA. Tecnica chirurgica e follow-up a distanza.  G. di Vico, A. D'Addona, C. De Franco, A. Guarino, D. Rosa
10.10	Sguantamento post-traumatico del 3° e 4° dito mano dominante in ambito lavorativo. <b>J. J. Garcìa Vera, J. L. Eban Castillo</b>
10.16	Biotenodesibicipite: i nostri risultati della tecnica chirurgica.  J. J. Garcìa Vera, J. L. Eban Castillo
10.20	Affezione del nervo popliteo esterno nella frattura di tibia. Caso clinico. <b>J. J. Garcìa Vera, J. L. Eban Castillo</b>
10.24-1	1.30 Discussione

# **AULA FORMAZIONE 1**

# LA BANCA DEL CORDONE OMBELICALE DELLA REGIONE PUGLIA

Presidente: **B. Moretti** Moderatori: **V. Pesce, A. Notarnicola** 

11.30	Presentazione del progetto.  A. Caroli
11.40	La Banca del cordone ombelicale in Puglia. <b>L. Di Mauro</b>
11.50	La tecnologia e le sue applicazioni cliniche.  M. Santodirocco
12.00	Le applicazioni in ortopedia e traumatologia. <b>G. Maccagnano</b>
12.10	La progettualità. <b>A. Notarnicola</b>
12.20	I confini etici e medico-legali dell'applicazione clinica e della ricerca. <b>A. Dell'Erba</b>
12.30	Discussione
12.40	Il percorso di approvigionamento. <b>A. Ostuni</b>
12.50	Conclusioni <b>B. Moretti</b>
	Chiusura dei lavori e abilitazione al Test FCM on line

#### INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

#### INFORMAZIONE AI RELATORI

Il Presidente del Congresso invita tutti i Relatori al rispetto dei tempi loro assegnati, l'audio si spegnerà automa¬ticamente al termine del tempo previsto. I Relatori al termine della loro presentazione potranno recarsi al Desk Tecnico per cancellare la loro presentazione dal pc utilizzato in sede congressuale. Inoltre si ricorda di verificare la propria posizione associativa con la Segreteria S.O.T.I.M.I. Per coloro che non fossero già Soci o che non volessero regolare la loro posizione, potranno pagare la regolare iscrizione al congresso.

#### **BORSE DI STUDIO**

Una commissione appositamente costituita sceglierà le 3 migliori comunicazioni ed assegnerà le borse di studio di perfezionamento in Ortopedia e Traumatologia.

I Premi sono: tre Cadaverlab

#### CENTRO PROVA AUDIOVISIVI

Al fine di poter offrire il miglior servizio tecnico possibile, i Relatori sono invitati a portare al Centro Prova Audiovisivi i propri lavori in formato Power Point su Cd-Rom o memoria USB, salvati con il nome del Relatore almeno un'ora prima della presentazione in aula. Per le immagini è raccomandato l'uso di estensioni .gif oppure .jpg. Per altri tipi di estensioni e per dimensioni superiori dei files, si prega di contattare la Segreteria Organizzativa. Nel caso in cui nella presentazione Power Point siano presenti collegamenti a video è necessario registrare separatamente nel CD o nella penna USB il file del video, (a meno che non siano video incorporati in office 2010); se non è un video standard segnalare preventivamente alla Segreteria Organizzativa il codec utilizzato. Se possibile provare la propria presentazione su un altro computer.

#### PRECAUZIONI NELL'UTILIZZO DI FILMATI DIGITALI

Si ricorda che per evitare di incorrere in problemi di mancata visualizzazione sui sistemi del convegno i video di¬gitali contenuti nelle presentazioni dovranno essere realizzati utilizzando CODEC standard e di ampia diffusione. Gli algoritmi di compressione esistenti sono infatti troppi perchè possano essere tutti resi disponibili sui nostri computer. In nessun caso dovranno essere utilizzati codec che utilizzino tecnologie proprietarie ed esclusive dei sistemi di cattura video presenti sui propri computer, in quanto tali algoritmi non possono essere utilizzati su har¬dware differente. Si ricorda di rispettare rigorosamente il tempo assegnato per ciascun intervento. Allo scadere del tempo l'audio sarà interrotto dai tecnici di sala.

#### **VERSIONE OFFICE 2010 E PRECEDENTI**

Per ulteriori informazioni rivolgersi a: tecnici@balestracongressi.com



E.C.M. Provider N. 2382 -223222

Sono stati riconosciuti **10 crediti formativi** per le seguenti professioni: **Medico Chirurgo** (discipline: Medicina fisica e riabilitazione, Ortopedia e Traumatologia).

#### **OBIETTIVO FORMATIVO**

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare.

#### REGOLAMENTO PER I DISCENTI

Sarà possibile svolgere il test di apprendimento solo on-line dal giorno successivo all' evento per 3 giorni sul sito: www.balestracongressi.com.

L'accesso alla piattaforma per lo svolgimento del test sarà possibile tramite credenziali consegnate al momento del congresso e previa verifica di presenza del 90% dell' attività formativa.

Il test potrà essere effettuato una sola volta. Il requisito minimo necessario per l'ottenimento dei crediti formativi è il raggiungimento dell'75% delle risposte corrette del test di valutazione.

#### REGOLAMENTO PER LA FACULTY

Alla luce della determina sotto indicata il docente/tutor/relatore potrà acquisire i crediti formativi come discente previa richiesta al provider.

DETERMINA DELLA CNFC 23 LUGLIO 2014 - 10 OTTOBRE 2014 IN MATERIA DI CREDITI FORMATIVI ECM. Art. 5 punto 2 : "Al fine di evitare che per uno stesso evento i crediti vengano calcolati due volte nel caso in cui un soggetto rivesta contemporaneamente più ruoli (docente/tutor/relatore e discente), è vietata l'attribuzione di crediti per più ruoli all'interno dello stesso evento. In tal caso nel rapporto dell'evento il nominativo del professionista sanitario può comparire una sola volta con i crediti o di docente/tutor/relatore o di discente, lasciando al professionista la relativa scelta."

Il docente/tutor/relatore dovrà seguire l'evento in qualità di partecipante nei modi e nei tempi indicati dal Provider secondo la normativa ECM.

### INFORMAZIONI GENERALI

#### **SEDE CONGRESSUALE**

#### Auditorium Camera di Commercio di Foggia

Viale Fortore, 71121 Foggia FG

#### QUOTE D'ISCRIZIONE (IVA inclusa)

Socio S.O.T.I.M.I.

Specializzando

Studente

Gratuita (Soci in regola con le quote)

Gratuita (Lunch non incluso)

Gratuita (Lunch non incluso)

#### Pagamento con Pay Pal

Non Socio
Euro 250,00
Fisioterapista, Tecnico Ortopedico
Cena sociale (contributo)
Euro 50,00
Euro 50,00

#### La quota d'iscrizione comprende:

- Partecipazione alle sedute scientifiche
- Kit congressuale
- ECM
- Attestato di partecipazione
- Lunch (studenti e specializzandi esclusi)
- Cena Sociale (esclusi Specializzandi, Fisioterapisti, Tecnici Ortopedici)

La quota d'iscrizione è gratuita per i soci S.O.T.I.M.I. in regola con il pagamento della quota associativa dell'anno in corso.

Per chi non fosse iscritto alla Società sarà possibile effettuare l'iscrizione in sede congressuale o scaricando la scheda d'iscrizione alla società sul sito **www.sotimi.it** 

#### MODALITÀ DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Per iscriversi al Congresso è necessario compilare la **scheda di adesione on-line**, disponibile nel sito **www.balestracongressi.com**. Le modalità di pagamento sono: pagamento on-line con Paypal nel sito **www.balestracongressi.com** oppure bonifico bancario, inviando la copia del pagamento della quota d'iscrizione via e-mail all'indirizzo **sotimi@balestracongressi.com** oppure via fax al numero 06 62277364.

Le iscrizioni verranno accettate in ordine di arrivo e verranno considerate valide solo se accompagnate dalla ricevuta dell'avvenuto pagamento.

Dati bancari: BALESTRA SRL

IBAN: IT 81 R 08327 03207 000 000 006671 Banca di Credito Cooperativo Ag. 16 – Roma

#### ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

I partecipanti regolarmente iscritti avranno diritto all'attestato semplice di partecipazione che verrà consegnato al termine del congresso presso il desk della Segreteria.

La partecipazione attiva al Convegno è riservata ai Soci in regola con le quote associative.

#### SEGRETERIA S.O.T.I.M.I.

La Segreteria della S.O.T.I.M.I. sarà presente in Sede Congressuale per tutto il periodo del Congresso.

#### PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Per chi proviene da fuori Foggia e desidera pernottare, può richiedere informazioni sulla disponibilità alberghiera alla Balestra Srl. Tel. 065743634; sotimi@balestracongressi.com.



# Segreteria Organizzativa

Via Odoardo Beccari, 117 00154 Roma Tel. +39 06 5743634 Fax. +39 06 62277364

sotimi@balestracongressi.com www.sotimi.it www.balestracongressi.com