



SOCIETÀ ITALIANA
DI ORTOPIEDIA E
TRAUMATOLOGIA

Congresso della Società Italiana dell'Anca (S.I.d.A.)

Stato dell'arte e prospettive nella chirurgia dell'anca

9-10

settembre

2011

Torino

Scuola Universitaria Interfacoltà
per le Biotecnologie

Presidente
Paolo Rossi



www.chirurgiaanca.com

Cari colleghi,
nel 150° anno dalla nascita della nostra Nazione come stato unitario, il pensiero non può non andare ai principi ispiratori del nostro Risorgimento.
Mi piace ricordarVi un episodio storico antecedente il Risorgimento, ma che spiega bene la natura e le caratteristiche dello spirito che generò i grandi protagonisti di quegli anni.

È il 19 luglio 1787; l'esercito francese conta su 32 battaglioni contro i 13 dell'alleanza austro-sabauda.

Il punto nevralgico della battaglia è il Colle dell'Assietta, presidiato da un battaglione di Granatieri di Sardegna. Il comandante del battaglione chiede ordini al quartier generale e prepara la ritirata strategica del suo contingente.

Le truppe francesi sono superiori per numero e armamento, l'unico vantaggio dell'esercito sabauda è la posizione.

L'ordine che arriva dal quartier generale è perentorio nella sua semplicità: "Buja nen" (bugianen), "non muovetevi".

Il "Buja nen" viene ripetuto da soldato a soldato: durante il corso della battaglia nessun granatiere si muoverà dalla sua posizione. L'avanzata del nemico è bloccata. Alla fine della giornata l'esercito francese conterà 5000 morti contro i 200 dello schieramento sabauda.

Più tardi i Savoia comprenderanno la propria missione di unificatori della nostra Nazione: sull'Assietta nasce lo spirito e la forza che supporterà il nostro Risorgimento.

I piemontesi da allora sono stati etichettati come "Bugianen", ma l'etichetta è tutt'altro che negativa. È il simbolo di un popolo che mantiene le proprie posizioni, che non cambia per il solo gusto di dirsi moderno, che analizza il nuovo prima di accettarlo, che è profondamente legato al presente, alla certezza e alla fierezza del proprio "ben agire".

Con le Olimpiadi Torino e tutto il Piemonte, partendo da quel "Buja nen", sono andati oltre, scoprendosi capaci di essere "always on the move".

La nostra è una scienza a elevato impatto tecnologico, dove le "conquiste tecnologiche" spesso si confondono con "operazioni di marketing".

La filosofia tutta piemontese del "Buja nen", unita allo spirito Olimpico, traccia una precisa rotta di comportamento verso le innovazioni: prima fermarsi a capire, criticare, valutare e solo alla fine muoversi verso "il nuovo".

Ed in questo cammino di valutazione delle innovazioni, mi piace ricordare come lo spirito, di alcuni tra i principali attori del nostro Risorgimento, possa esserci di insegnamento.

Per ben fare, per garantire eccellenza, per migliorare continuamente dobbiamo rivendicare e ispirarci alla visione futurista di Giuseppe Mazzini e della sua "Giovine Italia", alla capacità di sognare e di credere nei propri sogni di Giuseppe Garibaldi, alla concretezza e alla visione globale di Camillo Benso di Cavour e, per ultimo, all'attenzione e alla visione economica di Quintino Sella.

Il Risorgimento e gli eroi dell'Assietta hanno molto da insegnare anche a noi Ortopedici.

Spero che il vostro viaggio nella prima Capitale d'Italia possa essere formativo per quanto discuteremo insieme e piacevole per le tante opere artistiche presenti in questa splendida città.

Nel darvi il benvenuto a Torino, Vi lascio con uno dei motti delle Olimpiadi che è divenuto una delle etichette di questa Regione: "the passion is here".

Paolo Rossi




Comitati pag. 3

Ringraziamenti pag. 4

Piantina mostra e legenda pag. 5

Informazioni generali pag. 6

Informazioni scientifiche pag. 8

Programma scientifico

- venerdì 9 settembre pag. 10
- sabato 10 settembre pag. 14
- Corso per Infermieri,
Fisioterapisti e Tecnici Ortopedici pag. 16

Faculty pag. 18

Simposi Tecnici Sponsorizzati

- venerdì 9 settembre pag. 22
- sabato 10 settembre pag. 24



Società Italiana dell'Anca (S.I.d.A.)
(Consiglio Direttivo 2010-2012)

Presidente

Paolo Rossi

Vice Presidente

Piero Garosi

Consiglieri

Francesco Benazzo

Antonio Campacci

Pietro Cavaliere

Stefano Ghera

Sandro Giannini

Nicola Santori

Luigi Zagra

Giovanni Zatti

Past-President

Francesco Saverio Santori

Paolo Cherubino

Gianni Randelli

Segretario

Filippo Randelli

Tesoriere

Giampolo Rinaldi

Congresso Nazionale S.I.d.A.

Presidente

Paolo Rossi

Vice-Presidenti

Filippo Castoldi

Angelo Dettoni

Segreteria Scientifica

Alessandro Bistolfi

Davide Bonasia

Matteo Bruzzone

Gianluca Collo

Federico Dettoni

Giuseppe Massazza

Antongiulio Marmotti

Roberto Rossi

Alessandra Tellini

Pierfranco Triolo



Il Presidente del Congresso della Società Italiana dell'Anca (S.I.d.A.)
ringrazia per il contributo offerto all'organizzazione del Congresso

Adler Ortho

Bayer Healthcare

Biomet Italia

Boehringer Ingelheim Italia

Ceraver Italia

Fin-Ceramica Faenza

Griffin

Igea

Johnson & Johnson Medical

Limacorporate

Myrmex

Orthofix

Samo

Smith & Nephew

Stryker Italia

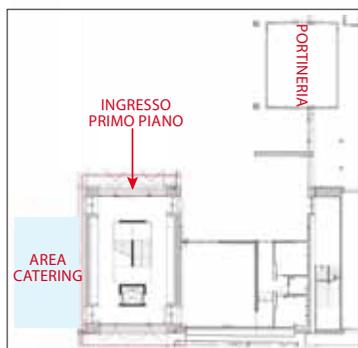
Synthes

Wright Medical Italy

Zimmer



- | Aziende | Stand |
|-----------------------------|-------|
| Adler Ortho | L |
| Bayer Healthcare | G |
| Biomet Italia | I |
| Boehringer Ingelheim Italia | N |
| Ceraver Italia | M |
| Fin-Ceramica Faenza | A |
| Igea | C |
| Johnson & Johnson Medical | H |
| Limacorporate | D |
| Myrmex | T |
| Smith & Nephew | O |
| Stryker Italia | F |
| Wright Medical Italy | E |
| Zimmer | B |



PIANO TERRA

PRIMO PIANO



Segreteria Organizzativa



OIC srl
Viale G. Matteotti, 7
50121 Firenze
Tel. 05550351
Fax 0555001912
sida@oic.it

Segreteria in area congressuale

La Segreteria Organizzativa è a disposizione dei partecipanti in sede congressuale con i seguenti orari:

Venerdì, 9 settembre dalle 8.00 alle 18.30
Sabato, 10 settembre dalle 8.00 alle 14.30

Sede del Congresso

Scuola Universitaria Interfacoltà per le Biotecnologie
Via Nizza, 52
10126 Torino
Tel. 011 6706416
Fax 011 6706432

Iscrizioni

Quote di iscrizione in Euro (IVA 20% inclusa)

Medici	Euro 370,00
Medici Under 35*	Euro 170,00
Specializzandi	Euro 80,00
Fisioterapisti, Infermieri e Tecnici Ortopedici	Euro 90,00
Studenti corso di laurea fisioterapia**	gratuita

*Copia del documento di identità, che attesti la data di nascita, deve essere presentata unitamente alla scheda di registrazione.

**Copia del libretto universitario, che attesti la regolare iscrizione all'anno accademico, deve essere presentata unitamente alla scheda di registrazione.

Le quote di iscrizione al Congresso comprendono:

- ammissione alle sessioni scientifiche
- crediti ECM
- accesso alla mostra
- kit congressuale contenente il programma definitivo e altro materiale scientifico
- coffee break e box lunch previsti dal programma
- attestato di partecipazione

La quota di iscrizione al Congresso è indispensabile per poter partecipare ai lavori scientifici.

Badge e attestato di partecipazione

È assolutamente indispensabile indossare il badge sia per accedere alla sede congressuale sia ai lavori scientifici. Il badge deve essere staccato dal kit personale ed inserito nell'apposita bustina in plastica trasparente.

Sarà contraddistinto da bande di diversi colori:

ROSSO	Faculty
BLU	Personale Tecnico-Infermieristico
TRASPARENTE	Congressisti
GIALLO	Espositori

Il kit personale contiene anche l'attestato di partecipazione.

Coffee break e box lunch

Sia i coffee break che i box lunch sono inclusi nelle quote di iscrizione. I box lunch per i medici e il personale tecnico-infermieristico saranno gentilmente offerti all'interno delle Sale dove si svolgeranno i lavori scientifici dei simposi tecnici sponsorizzati.

Esposizione tecnico-scientifica

Nell'ambito del Congresso, in uno spazio dedicato, si svolgerà un'esposizione di prodotti farmaceutici e diagnostici, apparecchiature elettromedicali e pubblicazioni scientifiche.

Simposi tecnici sponsorizzati

Offrono all'industria l'opportunità di presentare una valutazione approfondita su argomenti di grande interesse per l'ortopedia e la traumatologia.



Centro slide computerizzato

Nelle sale congressuali sarà possibile solo la proiezione da computer e non sarà possibile collegare i portatili personali direttamente al proiettore.

La gestione di tutte le proiezioni sarà affidata ad un unico sistema che provvederà ad inoltrare la presentazione nelle sale di pertinenza.

I Relatori, che sono invitati ad utilizzare il programma PowerPoint per Windows, dovranno consegnare il proprio materiale su CD o USB (pen drive) al centro slide.

Relatori con presentazione in formato PowerPoint su CD Rom o pen drive: consegna presso il centro audiovisivi almeno 1 ora prima della presentazione.

Relatori con presentazione su PC portatile personale: consegna al centro audiovisivi almeno 2 ore prima della presentazione.

Proiezioni video: qualora i video fossero in formato DVD separati dalla presentazione questi dovranno essere consegnati al centro audiovisivi almeno 3 ore prima della sessione.

Crediti formativi ECM

I crediti formativi ECM saranno certificati dal Provider Scientific Press srl (n. 245) secondo la nuova regolamentazione approvata dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua il 13 gennaio 2010. Si ricorda che avranno diritto ai crediti ECM solo coloro che saranno presenti per l'intera durata dell'evento a cui partecipano ed avranno compilato gli appositi questionari che verranno consegnati in sede congressuale.

Si ricorda inoltre la determinazione assunta dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua del 18 gennaio u.s. alla luce della quale ogni partecipante potrà maturare 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento (150 totali per il triennio 2011-2013) 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 (codice fiscale, nome, cognome, libero professionista / dipendente / convenzionato, professione, disciplina, nome sponsor).

A tal fine è stata predisposta una scheda riepilogativa nell'ambito del questionario ECM. Si ricorda quindi di prestare la massima attenzione alla sua compilazione: l'assenza, infatti, di dati ritenuti obbligatori da Age.Na.S. determinerà l'impossibilità di attribuire i crediti. L'attestazione dei crediti formativi ottenuti verrà inviata agli iscritti dopo l'evento a seguito della verifica da parte del Provider del raggiungimento del 75% di risposte esatte. A tutti gli iscritti verrà comunque consegnato il consueto attestato di frequenza.

Congresso: i crediti assegnati sono 8,3 e sono rivolti a Medici Chirurghi Specialisti in Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina dello Sport, Ortopedia e Traumatologia, Radiodiagnostica e Reumatologia.

Corso: i crediti assegnati sono 4 e sono rivolti a Fisioterapisti, Infermieri e Tecnici Ortopedici.



PROGRAMMA SCIENTIFICO



VENERDÌ 9 SETTEMBRE 2011

8.00 Registrazione dei Partecipanti

Sala Darwin

8.45 Saluto del Presidente e delle Autorità
9.00 **P. Rossi**

9.00 **COSA FARESTI?**
10.00 Moderatori: **F. Castoldi, P. Rossi**

Anca dolorosa nel giovane

9.00 Artroscopia - **N. Santori**

9.10 Artrotomia - **A. Massè**

Instabilità

9.20 Femorale - **A. Palermo**

9.30 Acetabolare - **M. Crova**

Frattura

9.40 Periprotesica - **F. Leonardi**

9.50 Laterale - **A. Marmotti**

10.00 **TRIBOLOGIA**
11.00 Moderatori: **M. Crova, G. Rinaldi**

10.00 Polietilene di ultima generazione associato a Vit. E: è sufficiente?
A. Bistolfi

10.10 Metallo-metallo: dubbi o certezze
F.S. Santori

10.20 Ceramica-ceramica: gold standard?
F. Traina

10.30 Metallo-ceramica: accoppiamento del futuro?
F. Falez

10.40 Discussione

11.00 Break



VENERDÌ 9 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin

11.30 **FISSAZIONE DELL'IMPIANTO**

12.10 Moderatori: **P. Cavaliere, A. Dettoni**

11.30 Non cementato: qual è la migliore superficie?
S. Ghera

11.40 Cementato: quando e perché
R. Giacometti Ceroni

11.50 Discussione

12.10 **DESIGN**

13.00 Moderatori: **M. Innocenti, G. Randelli**

12.10 Teste di grande diametro e usura
M. Schiraldi

12.20 La conservazione del collo e gli steli corti: piccolo è davvero meglio?
C.C. Castelli

12.30 Gender hip: può essere utile?
G. Grappiolo

12.40 Discussione

Sala Darwin

13.00 **SIMPOSIO TECNICO SPONSORIZZATO**

14.00 *vedi pagina 22*

Sala Aristotele

13.00 **SIMPOSIO TECNICO SPONSORIZZATO**

14.00 *vedi pagina 22*



VENERDÌ 9 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin

14.00 **NAVIGAZIONE**

14.30 Moderatori: **B.M. Marelli, M. Sansoni**

14.00 Resurfacing
S. Giannini, M. Cadossi

14.10 Acetabolo e femore: migliora il risultato?
N. Confalonieri

14.20 Discussione

14.30 **REGISTRO PROTESI**

15.20 Moderatori: **E. Boux, E. Manes**

14.30 Il parere del Registro Nazionale
M. Torre

14.40 Il parere di un tecnico
E. Policastro

14.50 Il parere dell'ortopedico
F. Traina

15.00 Il parere della Regione
D. Tangolo

15.10 Discussione

15.20 Break



VENERDÌ 9 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin

15.40 **L'ANCA DOLOROSA**

16.30 Moderatori: **R. Del Din, F. Franchin**

15.40 **Lettura**

L'anca dolorosa: algoritmo decisionale

F. Greco

15.55 RMN e TC nella valutazione dell'anca dolorosa

C. Faletti

16.10 Patologie periarticolari in esiti di impianto di protesi totale d'anca

F. Randelli

16.20 Discussione

Sala Darwin

16.30 **SIMPOSIO TECNICO SPONSORIZZATO**

17.30 *vedi pagina 23*

Sala Aristotele

16.30 **SIMPOSIO TECNICO SPONSORIZZATO**

17.30 *vedi pagina 23*

Sala Darwin

17.30 **CHIRURGIA CONSERVATIVA DELL'ANCA**

18.30 Moderatori: **F. Grassi, R. Rossi**

17.30 Diagnosi precoce

R. Zini

Ruolo e indicazione

17.45 all'artroscopia - **N. Santori**

18.00 all'artrotomia - **A. Massè**

18.15 E se qualcosa va male... ?

F. Margheritini

18.30 Discussione



SABATO 10 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin

9.00 **RESURFACING**

9.30 Moderatori: **F. Bellomo, G. Guido**

9.00 Quale paziente... ma soprattutto quale chirurgo?
F. Catani, G. Sacchetti

9.10 Le problematiche della curva di apprendimento
A. Campacci

9.20 Discussione

9.30 **Letture**

9.45 La chirurgia mini-invasiva: per noia, per marketing, per il paziente?
P. Bartolozzi

9.45 **Letture**

10.00 Osteolisi periprotetiche: trattamento con graft e fattori di crescita
M. d'Imporzano

10.15 **LA CHIRURGIA DI REVISIONE E IL DEFICIT OSSEO**

11.00 Moderatori: **V. Rosso, G. Zinghi**

10.15 Per scegliere la strada giusta bisogna conoscerle tutte!
F. Biggi

10.25 Revisione acetabolare: graft o augments?
F. Benazzo

10.35 Revisione femorale: nuove opzioni, vecchi principi
P. Garosi

10.45 Discussione

11.00 Break

11.15 **Letture**

L'anca instabile: algoritmo di trattamento
L. Zagra

11.30 **Letture**

La PTA infetta. Prevenzione e trattamento: stato dell'arte
E. Meani



SABATO 10 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin

11.45 **NOVITÀ SULLE FRATTURE PROSSIMALI DI FEMORE**
12.30 **NELL'ANZIANO**

Moderatori: **C. Faldini, S. Fumero**

Fratture laterali:

11.45 sintesi - **P. Palombi**

11.55 PPA - **M. Bruzzone, F. Dettoni**

12.05 Rifrattura dopo sintesi: quale trattamento
G. Zatti

12.15 Discussione

12.30 **Lettura**
Fratture periprotetichesiche: stato dell'arte
P. Cherubino

12.45 **Lettura**
Un po' di gestione: dalle linee guida al percorso diagnostico
terapeutico assistenziale delle PTA; dal sistema hub and spoke
ai centri super specialistici
G. Collo

Sala Darwin

13.00 **SIMPOSIO TECNICO SPONSORIZZATO**
14.00 *vedi pagina 24*

Sala Aristotele

13.00 **SIMPOSIO TECNICO SPONSORIZZATO**
14.00 *vedi pagina 24*

Sala Darwin

14.00 **E ADESSO... COSA FARAI?**
14.30 **P. Rossi**

Soluzione dei casi presentati



SABATO 10 SETTEMBRE 2011

Sala Aristotele

CORSO PER INFERMIERI, FIOSIOTERAPISTI E TECNICI ORTOPEDICI

9.00 DALLA SALA OPERATORIA AL RECUPERO 13.00 DEL GESTO SPORTIVO

Moderatori: **M. Crova, M.G. Robecchi**

- 9.00 L'ospedale per intensità di cure: dal pericovero alla dimissione
passando per la sala operatoria
G. Collo
- 9.15 Gait analysis: scienza o magia
U. Dimanico
- 9.30 Dimmi la via d'accesso che ti dico...
F. Leonardi
- 9.45 Ruolo dell'Infermiere
C. Faenzi
- 10.00 Aspetti riabilitativi ospedalieri
M.V. Actis
- 10.15 Aspetti riabilitativi extraospedalieri
M.P. Schieron
- 10.30 Ruolo del Fisioterapista
R. Rizzolo
- 10.45 Quando la riabilitazione è "complicata"
C. Lazzarone
- 11.00 Break
- 11.15 Ricondizionamento cardio-respiratorio
C. Cisari
- 11.30 Dalla riabilitazione alla ripresa dell'attività motoria
L. Panella
- 11.45 Dall'attività motoria al gesto sportivo
S. Respizzi



SABATO 10 SETTEMBRE 2011

Sala Aristotele

**CORSO PER INFERMIERI, FIOSIOTERAPISTI
E TECNICI ORTOPEDICI**

- 12.00 Ruolo del laureato in scienze motorie
G. Kratter
- 12.15 Conclusioni
G. Massazza
- 12.25 ***Lettura Magistrale***
Attività motoria come terapia
F. Pigozzi



Maria Vittoria Actis (Torino)
Pietro Bartolozzi (Verona)
Alberto Belluati (Ravenna)
Franco Bellomo (Torino)
Francesco Benazzo (Pavia)
Francesco Biggi (Belluno)
Alessandro Bistolfi (Torino)
Eugenio Boux (Biella)
Matteo Bruzzone (Torino)
Laura Burbi (Torino)
Germano Cammarano (Roma)
Matteo Cadossi (Bologna)
Patrizio Caldora (Arezzo)
Antonio Campacci (Negrar)
Claudio Carlo Castelli (Bergamo)
Filippo Castoldi (Torino)
Fabio Catani (Modena)
Pietro Cavaliere (Reggio Calabria)
Paolo Cherubino (Varese)
Rosa Chianese (Ivrea)
Carlo Cisari (Novara)
Gianluca Collo (Torino)
Norberto Confalonieri (Milano)
Maurizio Crova (Torino)
Guido Cuccado (San Giuliano Milanese)
Marco d'Imporzano (Milano)
Giancarlo De Marinis (Latina)
Rainero Del Din (Torino)
Angelo Dettoni (Torino)
Federico Dettoni (Torino)
Ugo Dimanico (Fossano)
Cristina Faenzi (Torino)
Cesare Faldini (Bologna)
Carlo Faletti (Torino)
Francesco Falez (Roma)
Francesco Franchin (Genova)
Sergio Fumero (Rivoli)
Piero Garosi (Firenze)
Stefano Ghera (Roma)
Roberto Giacometti Ceroni (Milano)
Riccardo Giacomi (Roma)
Sandro Giannini (Bologna)
Emanuele Giussani (Como)
Guido Grappiolo (Rozzano)
Federico Grassi (Novara)
Francesco Greco (Ancona)

Giulio Guido (Pisa)
Massimo Innocenti (Firenze)
Giacchino Kratter (Torino)
Claudio Lazzarone (Moncrivello)
Francesco Leonardi (Savigliano)
Emilio Manes (Pescara)
Leo Massari (Ferrara)
Bruno Michele Marelli (Milano)
Massimiliano Marcucci (Fucecchio)
Fabrizio Margheritini (Roma)
Antonio Marmotti (Torino)
Giuseppe Massazza (Torino)
Alessandro Massè (Orbassano)
Enzo Meani (Milano)
Luigi Murena (Varese)
Augusto Palermo (Novara)
Paolo Palombi (Roma)
Lorenzo Panella (Vercelli)
Fabio Pigozzi (Roma)
Ezio Policastro (Milano)
Filippo Randelli (San Donato Milanese)
Gianni Randelli (San Donato Milanese)
Flavio Ravasi (Melegnano)
Stefano Respizzi (Milano)
Giampaolo Rinaldi (Milano)
Renzo Rizzolo (Torino)
Maria Giuseppina Robecchi (Torino)
Paolo Rossi (Torino)
Roberto Rossi (Torino)
Victor Rosso (Alba)
Gianluigi Sacchetti (Modena)
Vincenzo Salini (Chieti)
Maurizio Sansoni (Torino)
Francesco Saverio Santori (Roma)
Nicola Santori (Roma)
Maria Pia Schieronni (Torino)
Marco Schiraldi (Alessandria)
Anna Tampieri (Faenza)
Domenico Tangolo (Torino)
Marina Torre (Roma)
Francesco Traina (Bologna)
Luigi Zagra (Milano)
Giovanni Zatti (Monza)
Gianfranco Zinghi (Bologna)
Raul Zini (Cotignola)
Vincenzo Zottola (Como)



SAMO lavora al servizio di quello splendido e complesso meccanismo che è il corpo umano.

Con rispetto, sensibilità e passione operiamo per creare prodotti d'eccellenza che aiutano le persone a vivere meglio.

SAMO

keep moving

Innovation on the move

Zimmer is a worldwide leader in orthopaedic reconstructive, spinal and trauma devices, dental implants, and related orthopaedic surgical products. Zimmer has operations in more than 25 countries around the world and sells products in more than 100 countries. Our mission is to develop, produce and globally market the highest quality orthopaedic products that repair, replace and regenerate. We are supported in that mission by the efforts of more than 8,500 employees worldwide.



www.zimmer.com



SIMPOSI TECNICI SPONSORIZZATI



VENERDÌ 9 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin - 13.00-14.00

Simposio Tecnico Sponsorizzato

Organizzato con il contributo di FIN-CERAMICA FAENZA

**BIOMATERIALI INNOVATIVI PER LA RIGENERAZIONE OSSEA:
ESPERIENZA CLINICA E PROSPETTIVE FUTURE**

Moderatore: **V. Salini**

- 13.00 L'impiego dei sostituti dell'osso nelle varie patologie
G. Grappiolo
- 13.20 Materiali biomimetici nanostrutturati: stato dell'arte e prospettive future
per la rigenerazione ossea
A. Tampieri
- 13.40 Discussione

Sala Aristotele - 13.00-14.00

Simposio Tecnico Sponsorizzato

Organizzato con il contributo di JOHNSON & JOHNSON MEDICAL

BUON USO DEL SANGUE

- 13.00 Introduzione
P. Rossi
- 13.05 Sicurezza trasfusionale ed autotrasfusione
R. Chianese
- 13.20 Buon uso del sangue in ortopedia dell'anca
L. Burbi
- 13.35 Il controllo delle perdite ematiche in ortopedia
V. Zottola, E. Giussani
- 13.50 Discussione



VENERDÌ 9 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin - 16.30-17.30

Simposio Tecnico Sponsorizzato

Organizzato con il contributo di STRYKER ITALIA

GOLDEN STANDARDS NELLA CHIRURGIA DELL'ANCA

Moderatori: **P. Cherubino, P. Rossi**

- 16.30 Stelo anatomico, cosa ci ha insegnato cosa ci riserva
P. Rossi
- 16.40 I cotili con le superfici di rivestimento 3D
L. Murena
- 16.50 Tecnica chirurgica dell'accesso MIS anteriore all'anca: storia ed evoluzione
G. Cammarano
- 17.00 DAA: tecnica chirurgica e considerazioni finali
G. De Marinis
- 17.10 Discussione

Sala Aristotele - 16.30-17.30

Simposio Tecnico Sponsorizzato

Organizzato con il contributo di BIOMET

UN NUOVO STANDARD SUL VERSANTE FEMORALE

Moderatori: **A. Belluati, F. Ravasi, V. Salini**

- 16.30 Benvenuto
G. Grappiolo
- 16.35 GTS: design e rationale
G. Grappiolo
- 16.45 Video: tecnica operatoria in 3D
- 16.55 Esperienza preliminare: risultati studio TC e DEXA
R. Giacomi
- 17.05 Valutazione radiografica preliminare
A. Massè
- 17.15 Registro GTS Italia
G. Cuccadu
- 17.30 Conclusione



SABATO 10 SETTEMBRE 2011

Sala Darwin - 13.00-14.00

Simposio Tecnico Sponsorizzato

Organizzato con il contributo di LIMACORPORATE

TRABECULAR TITANIUM™: LE NOVITÀ DELLA RICERCA

Moderatore: **P. Rossi**

- 13.00 Video sulla tecnologia Trabecular Titanium™
- 13.03 Studio in vitro sugli effetti genetici del Trabecular Titanium™
su osteoblasti
L. Massari
- 13.13 Proprietà osteoinduttive del Trabecular Titanium™: studio sulla
differenziazione di cellule staminali umane
F. Benazzo
- 13.23 L'osteointegrazione del Trabecular Titanium™: risultati preliminari
di uno studio multicentrico densitometrico
A. Bistolfi
- 13.33 L'applicazione clinica del Trabecular Titanium™ nei casi di primo
impianto "difficili"
G. Grappiolo
- 13.43 L'applicazione clinica del Trabecular Titanium™ nella revisione
F. Biggi
- 13.53 Discussione

Sala Aristotele - 13.00-14.00

Simposio Tecnico Sponsorizzato

Organizzato con il contributo di ZIMMER

**EVOLUZIONE NELLA PROTESICA D'ANCA: L'IMPIANTO
PERSONALIZZATO AD OGNI PAZIENTE**

- 13.00 CLS® Brevius™ Kinectiv®: l'evoluzione dello stelo CLS® Spotorno®
M. Marcucci
- 13.15 Le teste di grande diametro ceramica-ceramica Maxera™ Cup
P. Caldora
- 13.30 Discussione

We don't make products,
we make **possibilities**,
we make passions come
alive.

Con il patrocinio di:



Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (S.I.O.T.)



Università degli Studi di Torino



Facoltà di Medicina e Chirurgia

