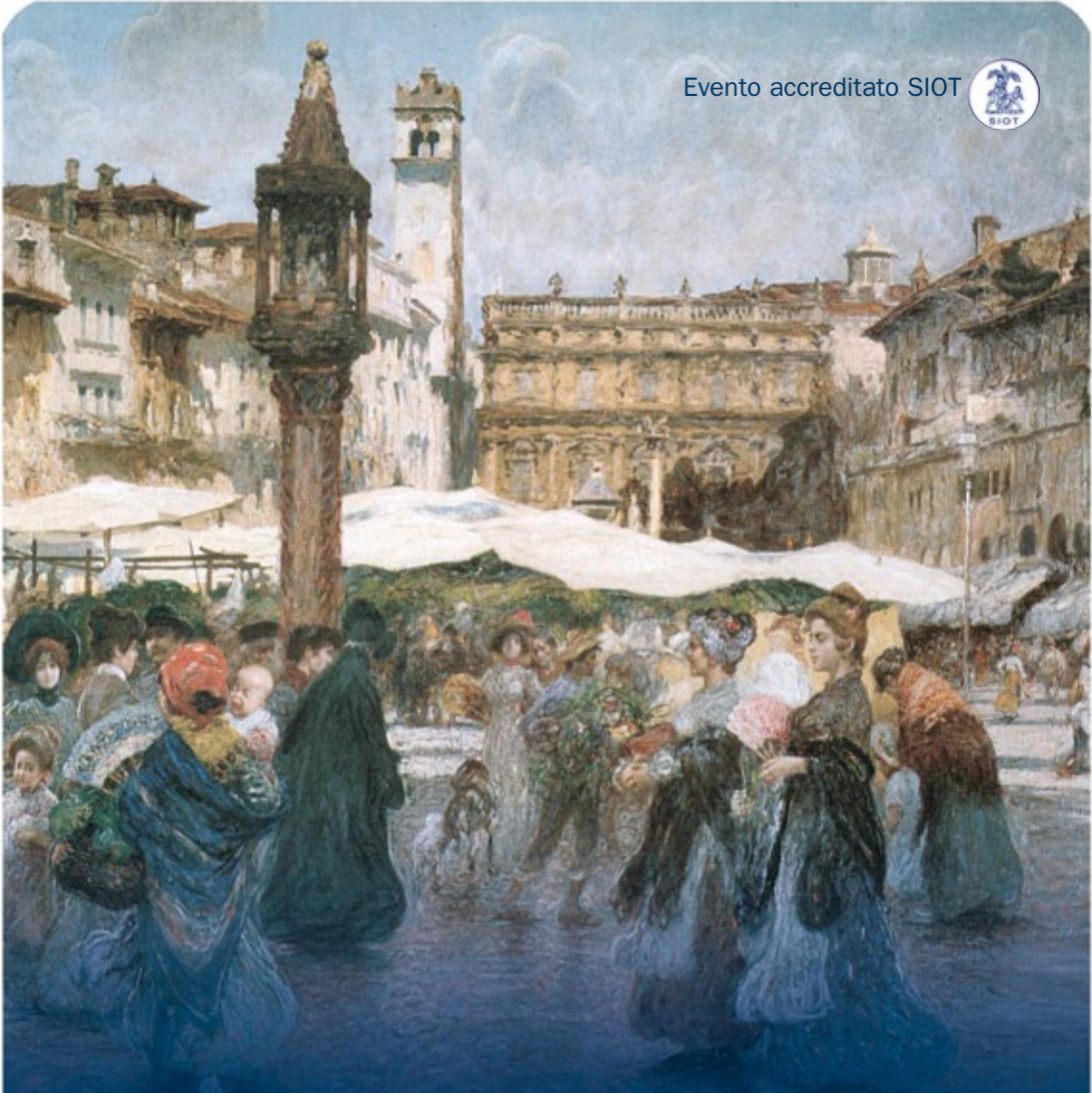


Evento accreditato SIOT



Programma Preliminare

SIGASCOT 2010

3° Congresso Nazionale

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



**Presidente
del Congresso**
Claudio Zorzi

*Palazzo della Gran Guardia
Verona, 14-16 ottobre 2010*

Lettera dei presidenti	4 - 5
Timetable	6 - 9
Programma Giovedì 14 ottobre	12 - 14
Programma Venerdì 15 ottobre	15 - 17
Programma Sabato 16 ottobre	18 - 21
Programme Thursday 14 October	22 - 24
Programme Friday 15 October	25 - 27
Programme Saturday 16 October	28 - 31
Consiglio Direttivo SIGASCOT	32
Informazioni generali	33 - 34

Dal 14 al 16 ottobre 2010 si svolgerà a Verona, presso il prestigioso Palazzo della Gran Guardia, il 3° Congresso Nazionale SIGASCOT, appuntamento biennale della Società per proporre, confrontare e dibattere argomenti in ambito ortopedico.

Fra gli scopi istituzionali della SIGASCOT dalla sua fondazione, si sottolinea l'importanza di divulgare le conoscenze scientifiche nelle aree di specifico interesse: ginocchio, cartilagine, sport, artroscopia, arto superiore e tecnologie ortopediche. Sulla scorta del grande successo delle due precedenti edizioni di Bologna 2006 e Bari 2008 il Comitato Scientifico proporrà un ampio programma articolato in tavole rotonde, letture, simposi, corsi di istruzione, workshop, comunicazioni e poster.

Gran parte del Programma Scientifico sarà dedicato a presentazioni libere su temi di ricerca di base, innovazioni chirurgiche, risultati clinici per tutti coloro che desiderino comunicare e discutere le proprie esperienze. Fin d'ora vi preghiamo di rispettare le date di riferimento per l'invio degli abstract.

Stiamo approntando un simposio congiunto con la AOSSM su temi di rilevante attualità e interesse scientifico. Includeremo nel Programma un Corso per Fisioterapisti e operatori dello sport con argomenti specifici e di grande rilievo pratico.

La Faculty selezionata in ambito Nazionale e Internazionale sarà garante della qualità e del livello scientifico dei lavori che saranno presentati.

Nel prendere visione di questo programma preliminare vi invitiamo fin d'ora nella splendida Verona per un appuntamento scientifico di crescita e di formazione culturale e professionale che riteniamo potrà essere affascinante ed entusiasmante per tutti.

Matteo Denti

Presidente S.I.G.A.S.C.O.T.

Claudio Zorzi

Presidente del Congresso

Piero Volpi

Presidente del Programma Scientifico

From 14th to 16th October 2010 will take place in Verona, at the prestigious "Palazzo della Gran Guardia", the 3rd National Congress SIGASCOT, biennial meeting of the Company to propose, compare, and discuss topics in orthopedic area.

Among the aims that SIGASCOT has since its foundation, it is underlined the importance of disseminating scientific knowledge in the area of specific interest: knee, cartilage, sports, arthroscopy, upper limb and orthopedic technologies. Following the great success of the previous two editions of Bologna 2006 and Bari 2008, the Scientific Committee will propose a comprehensive program divided into panel discussions, lectures, symposiums, training courses, workshops, communications and posters.

Most of the Scientific Programme will be dedicated to free presentations on topics of basic research, surgical innovation, clinical outcomes for those who wish to communicate and discuss their experiences. As from now, we kindly ask you to respect the reference dates for submission of abstracts. We are developing a joint symposium with the AOSSM on issues of topical interest and scientific interest. The program will include a course for Physiotherapists and sport practitioners with specific topics of great practical significance.

The Faculty selected in the National and International area will guarantee the quality and the scientific level of the presented works.

In taking vision of this preliminary programme we invite you as from now in the beautiful Verona for a scientific appointment of growth and educational and professional training that we think will be fascinating and exciting for everyone.

Matteo Denti

President S.I.G.A.S.C.O.T.

Claudio Zorzi

President of the Congress

Piero Volpi

President of the Scientific Programme

Orario	AULA A	AULA B
09.00 - 18.00	Pre-course in traumatologia dello sport	
09.15 - 11.00	<u>I SESSIONE:</u> Aspetti generali	
11.00 - 12.20	<u>II SESSIONE:</u> Epidemiologia e prevenzione dei traumi	
12.20 - 13.00	Presentazioni Libere	
13.00 - 14.00	Workshop Lunch	
14.00 - 14.45	Simposio: Instabilità rotulea nello sportivo	Tavola Rotonda Comitato Tecnologie Ortopediche: valutazione funzionale delle artroprotesi totali di ginocchio. Cinematica intraoperatoria vs risultato clinico
14.45 - 16.00	<u>III SESSIONE:</u> Uso di fattori di crescita in traumatologia dello sport	
16.00 - 17.00	Simposio: Ginocchio degenerativo dell'adulto: riparazione cartilaginea dalla cellula al metallo	16.00 - 18.00 Presentazioni Libere
17.00 - 17.50	<u>IV SESSIONE:</u> Ritorno allo sport	
18.00 - 19.00	Cerimonia di apertura	

Orario	AULA A	AULA B
08.00 - 09.00	RE-LIVE di anatomia di ginocchio	
09.00 - 10.15	Simposio: Ricostruzione primaria del LCA	Comitato Sport: inquadramento fisiopatologico delle lesioni muscoloscheletriche nello sportivo
10.15 - 11.00	Letture	
11.00 - 13.00	Comitato Spalla: la spalla dell'atleta a 360°	Presentazioni Libere
13.00 - 14.00	Workshop Lunch	
14.00 - 15.40	Presentazioni Libere	Comitato Cartilagine: rigenerazione cartilaginea: tecniche chirurgiche one o two step?
15.40 - 16.00	Letture: Storia delle protesi di ginocchio	
16.00 - 18.00	Comitato Ginocchio: soluzioni per la protesi di ginocchio complessa	Presentazioni Libere
18.00 - 19.00	Assemblea SIGASCOT	

Timetable Sabato 16 ottobre 2010

Orario	AULA A	AULA B
08.00 - 09.00	RE-LIVE di anatomia di spalla	
09.00 - 13.00	Simposio SIGASCOT/AOSSM: Shoulder: Glenohumeral instability Knee: Articular cartilage Knee: Multiple ligament knee injuries Hip: FAI in athletes	09.00 - 10.00 Simposio: Innovazioni in chirurgia meniscale
		10.00 - 12.00 Presentazioni Libere
		12.00 - 13.00 Simposio: Caviglia e sport
13.00 - 14.00	Workshop Lunch	
14.00 - 16.00	Comitato Artroscoopia: l'artroscoopia nelle patologie articolari dell'età evolutiva o pediatrica	Presentazioni Libere
16.00	Chiusura del congresso	

Orario	AULA C
09.00 - 16.00	Corso Fisioterapisti

Time	ROOM A	ROOM B
09.00 - 18.00	Pre-course in sport medicine	
09.15 - 11.00	I SESSION: General aspects	
11.00 - 12.20	II SESSION: Epidemiology and trauma prevention	
12.20 - 13.00	Free Papers	
13.00 - 14.00	Workshop Lunch	
14.00 - 14.45	Symposium: Patellar instability in athletes	Roundtable Committee for Arthroscopy Technologies: functional evaluation of total knee arthroplasty. Kinematic vs intraoperative clinical outcome
14.45 - 16.00	III SESSION: Use of growth factors in sport medicine	
16.00 - 17.00	Symposium: The degenerative adult knee: cartilage repair cell to metal	16.00 - 18.00 Free Papers
17.00 - 17.50	IV SESSION: Back to sports	
18.00 - 19.00	Opening Ceremony	

Time	ROOM A	ROOM B
08.00 - 09.00	RE-LIVE of anatomy of the knee	
09.00 - 10.15	Symposium: Primary reconstruction of the ACL	Sports Committee: The physiopathological setting of the musculoskeletal lesions in the sportsman
10.15 - 11.00	Lectures	
11.00 - 13.00	Shoulder Committee: The athlete's shoulder at 360°	Free Papers
13.00 - 14.00	Workshop Lunch	
14.00 - 15.40	Free Papers	Cartilage Committee: Cartilage regeneration: surgical techniques one or two step?
15.40 - 16.00	Lecture: History of knee prosthetic surgery	
16.00 - 18.00	Knee Committee: Solutions for complex knee prosthesis	Free Papers
18.00 - 19.00	SIGASCOT Assembly	

Timetable Saturday, October 16, 2010

Time	ROOM A	ROOM B
08.00 - 09.00	RE-LIVE of anatomy of the shoulder	
09.00 - 13.00	Symposium SIGASCOT/AOSSM: Shoulder: Glenohumeral instability Knee: Articular cartilage Knee: Multiple ligament knee injuries Hip: FAI in athletes	09.00 - 10.00 Symposium: Innovations in meniscal surgery
		10.00 - 12.00 Free Papers
		12.00 - 13.00 Symposium: Ankle and sports
13.00 - 14.00	Workshop Lunch	
14.00 - 16.00	Arthroscopy Committee: The arthroscopy in articular pathologies in the adolescent or pediatric age	Free Papers
16.00	Congress Closure	

Time	ROOM C
09.00 - 16.00	Course for Physiotherapists



Programma Scientifico

Scientific Programme

Aula A

- 09.00 - 18.00 **Pre-course in traumatologia dello sport**
Introduzione: P. Volpi (Milano) - C. Zorzi (Negrar)
- 09.15 - 11.00 **1° Sessione: Aspetti generali**
Moderatore: G. Santilli (Roma)
- 09.15 Ruolo e responsabilità del medico di squadra - C. Tranquilli (Roma)
09.30 Valutazioni pre-stagionali - R. Filippini (Verona)
09.45 Metodologia dell'allenamento: il ruolo del medico - M. Faina (Roma)
10.00 Biomeccanica: nuovi orizzonti - A. Dal Monte (Roma)
10.15 Primo soccorso sul campo - R. Tavana (Milano)
- 10.30 Discussione
- 11.00 - 12.20 **2° Sessione: Epidemiologia e prevenzione dei traumi**
Moderatori: M. Pagani (Milano) - P. Rossi (Torino)
- 11.00 Sci - H. Schoenhuber (Milano)
11.10 Volley - P. Benelli (Padova)
11.20 Rugby - G. Melegati (Milano)
11.30 Tennis - G. Di Giacomo (Roma)
11.40 Basket - A. Billi (Roma)
11.50 Ciclismo - L. Simonetto (Castellanza)
12.00 Nuoto - G.L. Camillieri (Roma)
- 12.10 Discussione
- 12.20 - 13.00 **Presentazioni: Best Papers**
Moderatore: P. Cabitza (Milano) - A. Ciardullo (Firenze)
- 13.00 - 14.00 **Workshops Lunch**
- 14.00 - 14.45 **Simposio: Instabilità rotulea nello sportivo**
Moderatori: A.O. Kostrub (Kiev) - A. Schiavone Panni (Roma)
- 14.00 Inquadramento clinico - M. Berruto (Milano)
14.10 Innovazioni chirurgiche - V. Condello (Negrar)
14.20 Trattamento riabilitativo - A. Caraffa (Perugia)
14.30 Take home message - V. Calvisi (L'Aquila)
- 14.35 Discussione

- 14.45 - 16.00 **3° Sessione: Uso di fattori di crescita in traumatologia dello sport**
Moderatori: M. Handl (Praga) - F. Priano (Genova)
- 14.45 Scienza di base - G. Milano (Roma)
14.55 Applicazioni cliniche nell'osso - G.M. Calori (Milano)
15.05 Applicazioni cliniche nei tendini - G.L. Canata (Torino)
15.15 Applicazioni nei muscoli - A. Gigante (Ancona)
15.25 Applicazioni cliniche nelle cartilagini - D. Rosa (Napoli)
15.35 Legislazione e normative sportive - Avv. S. Fiorentino (Verona)
15.45 Take home message - F. Benazzo (Pavia)
- 15.50 Discussione
- 16.00 - 17.00 **Simposio: ginocchio degenerativo dell'adulto: riparazione cartilaginea dalla cellula al metallo**
Moderatori: A. Delcogliano (Roma) - J. Farr (Indianapolis)
- 16.00 Riparazione cellulare - L. De Girolamo (Milano)
16.10 Riparazione plug sintetico - A. Momoli (Isola della Scala)
16.20 Riparazione con metallo - A. Miniaci (Cleveland)
16.30 Riparazione con metallo - S. Romagnoli (Milano)
16.40 Take home message - G. Puddu (Roma)
- 16.45 Discussione
- 17.00 - 17.50 **4° Sessione: Ritorno allo sport**
Moderatori: S. Della Villa (Bologna) - S. Respizzi (Milano)
- 17.00 Ritorno allo sport dopo ricostruzione LCA - D. Tornese (Milano)
17.10 Ritorno allo sport dopo protesi di ginocchio - P.P. Canè (Rimini)
17.20 Ritorno allo sport dopo sutura della cuffia - G.E. Paribelli (Ravenna)
17.30 Ritorno allo sport dopo riparazione della spalla instabile - F. Ponteggia (Perugia)
- 17.40 Discussione
- 18.00 - 19.00 **Cerimonia di apertura**

Aula B

- 13.00 -14.00 **Workshop Lunch**
- 14.00 -16.00 **Comitato Tecnologie Ortopediche: Valutazione funzionale delle artroprotesi totali di ginocchio. Cinematica intraoperatoria vs risultato clinico**
Moderatori: N. Confalonieri (Milano) - M. d'Imporzano (Milano)
- Introduzione sul razionale dello studio - A. Baldini (Firenze)
Metodo scientifico - S. Bignozzi (Bologna)
Variazione cinematica basata sulla morfologia ossea del paziente
A. Causero (Udine)
Correlazione tra gli score clinici e le lassità-rigidità misurate intraoperatoriamente - F. Bassini (Tolmezzo)
Correlazione tra gli score clinici e la variazione di cinematica misurate intraoperatoriamente - G. Zatti (Monza)
Risultati su posizione della rotula e score clinici - S. Zaffagnini (Bologna)
- Tavola Rotonda:** F. Benazzo (Pavia) - C. Castelli (Bergamo)
M. Manili (Roma), M. Marcacci (Bologna)
- 16.00 -18.00 **Presentazioni Libere**
Moderatori: V. Castelli (Roma) - T. Mascitti (Seriata)

Aula A

- 08.00 - 09.00 **RE-LIVE di anatomia di ginocchio**
Moderatori: L. Del Sasso (Milano) - C. Fabbriciani (Roma)
Relatore: I. Saenz (Barcellona)
Commento: V. Salini (Chieti)
- 09.00 - 10.15 **Simposio: Ricostruzione primaria del LCA**
Moderatori: G. Puddu (Roma) - P. Volpi (Milano)
- 09.00 Perché preferisco il rotuleo - F. Margheritini - P.P. Mariani (Roma)
09.10 Perché preferisco gli Hamstring - C. Zorzi (Negrar)
09.20 Perché preferisco gli allografts - R. Nardacchione (Padova)
09.30 Perché utilizzo gli artificiali - G. Cerulli (Perugia)
09.40 Perché sono favorevole al singolo fascio - E. Arnaldi (Milano)
09.50 Perché sono favorevole al doppio fascio - F. Fu (Pittsburgh)
10.00 Take home message - A. Ferretti (Roma)
10.05 Discussione
- 10.15 - 11.00 **Lecture**
Moderatori: G. Camillieri (Roma) - E. Eriksson (Stoccolma)
- 10.15 **Lettura: Trattamento delle lussazioni di ginocchio nello sport**
K.P. Benedetto (Feldkirch)
- 10.30 **Lettura: I trapianti meniscali**
R. Verdonk (Gent)
- 10.45 **Lettura: Novità nell'artroscopia di caviglia**
N. Van Dijk (Amsterdam)
- 11.00 - 13.00 **Comitato Spalla: La spalla dell'atleta a 360°**
Moderatori: A. Castagna (Milano) - M. Denti (Milano)
- Correlazione del gesto atletico alla patologia - A. De Carli (Roma)
Diagnosi clinica strumentale - R. Russo (Napoli)
Diagnosi artroscopica - P. Randelli (Milano)
Trattamento chirurgico nell'instabilità - P. Avanzi (Negrar)
Trattamento chirurgico nelle lesioni di cuffia - N.S. ElAttrache (Los Angeles)
Rieducazione al gesto specifico - F. Danelon (Milano)
- Discussori: F. Allegra (Roma) - M. Assom (Torino) - S. Giannotti (Pisa)
E. Viola (Pavia)

- 13.00 - 14.00 **Workshop Lunch**
- 14.00 - 15.40 **Presentazioni Libere**
Moderatori: L. Felli (Genova) - G. Monteleone (Napoli)
- 15.40 - 16.00 **Lettura: Storia delle protesi di ginocchio**
M. Gandolfi (Verona)
- 16.00 - 18.00 **Comitato Ginocchio: Soluzioni per la protesi di ginocchio complessa**
Moderatori: A. Baldini - F. Giron (Firenze)
- Deformità in valgismo - R. D'Anchise (Milano)
Grave varismo - P. Adravanti (Parma)
Contrattura in flessione - M. Marcacci - F. Iacono (Bologna)
Post-osteotomia - B. Violante (Roma/Pompei)
Rigidità ed anchilosi - M. Salvi (Cagliari)
Lassità legamentosa e recurvato - V. Madonna (Negrar)
Artrite reumatoide - R. Viganò (Milano)
Artropatia emofilica - M. Innocenti (Firenze)
Deformità extrarticolare - F. Catani (Bologna)
- Discussori: A. Niceforo (Catania) - M. Spinelli (Livorno)
- 18.00 - 18.10 Presentazione Journal
- 18.10 - 19.00 **Assemblea SIGASCOT**

Aula B

- 09.00 - 11.00 **Comitato Sport: Inquadramento fisiopatologico delle lesioni muscoloscheletriche nello sportivo**
Moderatori: S. Bruè (Perugia) - F. Margheritini (Roma)
- Spalla - F. Castoldi (Torino)
Ginocchio - M. Conte (Cagliari)
Anca - F. Randelli (Milano)
Caviglia - F. Cortese (Negrar)
- Discussori: L. Osti (Modena) - R. Rossi (Torino)

Lettura: Aspetti biomeccanici della valutazione clinica delle lesioni legamentose

R. Rossi (Torino), F. Margheritini (Roma)

Lettura: la ricostruzione legamentosa del ginocchio: cosa ci ha insegnato la biomeccanica

A. Amis (Londra)

- 11.00 - 13.00 **Presentazioni Libere**
Moderatori: G. Calafiore (Novara) - C. Misiti (Rende)

13.00 - 14.00 **Workshop Lunch**

- 14.00 - 16.00 **Comitato Cartilagine: Rigenerazione cartilaginea: tecniche chirurgiche one o two-step?**
Moderatori: G. Guido (Pisa) - G. Zaccherotti (Firenze)

Inquadramento e quesiti clinici: V. Guzzanti (Roma)

Tecniche one-step:

Scienza di base - razionale: H. Madry (Homburg)
Esperienze cliniche: E. Kon (Bologna)

Tecniche two-step:

Scienza di base - razionale: G. Peretti (Milano)
Esperienze cliniche: S. Nehrer (Krems)

Commento critico: M. Ronga (Varese)

Discussori: V. Condello (Negrar) - E. Marinoni (Milano)
A. Tripodo (Marina di Massa)

- 16.00 - 18.00 **Presentazioni Libere**
Moderatori: A. Agueci (Treviso) - E. Campailla (Trieste)

Aula A

- 08.00 - 09.00 **RE-LIVE di anatomia di spalla**
 Moderatori: P. Avanzi (Negrar) - E. Taverna (Milano)
 Relatore: I Saenz (Barcellona)
 Commento: V. Salini (Chieti)
- 09.00 - 13.00 **Simposio SIGASCOT/AOSSM**
 Moderatori: M. Denti (Milano) - F. Fu (Pittsburgh) - P. Volpi (Milano)
 C. Zorzi (Negrar)
- 09.00 - 09.50 **Shoulder: Glenohumeral instability**
 G. Di Giacomo (Roma) - N.S. ElAttrache (Los Angeles) - G. Porcellini (Forli)
 Take home message - G. Milano (Roma)
- 09.50 - 10.00 **Discussione**
- 10.00 - 10.50 **Knee: Articular cartilage** - J. Farr (Indianapolis) - M. Marcacci (Bologna)
 P. Volpi (Milano)
 Take home message - P. Adravanti (Parma)
- 10.50 - 11.00 **Discussione**
- 11.00 - 11.50 **Knee: Multiple ligament Knee injuries**
 F. Fu (Pittsburgh) - M. Denti (Milano) - S. Zaffagnini (Bologna)
 Take home message - C. Zorzi (Negrar)
- 11.50 - 12.00 **Discussione**
- 12.00 - 12.50 **Hip: FAI in Athletes**
 E. Sabetta (Forli) - J.W. Thomas Byrd (Nashville) - R. Zini (Cotignola)
 Take home message - A. Campacci (Negrar)
- 12.50 - 13.00 **Discussione**
- 13.00 - 14.00 **Pranzo - Workshop**
- 14.00 - 16.00 **Comitato Artroscopia: L'artroscopia nelle patologie articolari dell'età evolutiva o pediatrica**
 Moderatori: S. Avondo (Catania) - C. Mazzola (Genova)

- Spalla - E. Gervasi (Udine)
 Gomito - G. Pederzini (Modena)
 Polso - G. Pezzella (Travaco' Siccomario)
 Anca - R. Zini (Cotignola)
 Ginocchio - lesioni legamentose - A. Niceforo (Catania)
 Ginocchio - menischi e cartilagine - C. Bait (Milano)
 Caviglia - S. Giannini - R. Buda (Bologna)

- Discussori: A. Grasso (Roma) - F. Pellacci (Bologna) - R. Vianello (Venezia)
 G. Zanon (Pavia)

16.00 **Chiusura del Congresso**

Aula B

- 09.00 - 10.00 **Simposio: Innovazioni in chirurgia meniscale**
 Moderatori: R. Minola (Milano) - R. Pessina (Vimercate)
- 09.00 **Principi di guarigione** - G. Milano (Roma)
 09.10 **Suture** - E. Adriani (Roma)
 09.20 **Scaffolds sintetici** - P. Bulgheroni (Varese)
 09.30 **Allografts** - G. Coari (Forte dei Marmi)
 09.40 **Take home message** - R. Viola (Venezia)
- 09.45 **Discussione**
- 10.00 - 12.00 **Presentazioni Libere**
 Moderatori: W. Pascale (Milano) - S. Perbellini (Povegliano Veronese)
- 12.00 - 13.00 **Simposio: Caviglia e sport**
 Moderatori: A. Branca (Sondrio) - F. Malerba (Milano)
- 12.00 **Lesioni legamentose acute** - A. Ventura (Milano)
 12.10 **Impingement** - F. Lijoi (Forli)
 12.20 **Patologia osteocondrale** - R. Buda (Bologna)
 12.30 **Instabilità croniche** - A. Ferretti (Roma)
 12.40 **Take home message** - F. Quaglia (Torino)
- 13.00 - 14.00 **Pranzo - Workshop**
- 14.00 - 16.00 **Presentazioni Libere**
 Moderatori: P. Dorigotti (Rovereto) - V. Giaretta (Verona)

Aula C

09.00 - 16.00 **Corso Fisioterapisti**

Sessione Ginocchio

Moderatori: *V. Sessa (Roma) - A. Tucciarone (Roma)*

Programma riabilitativo delle condropatie femoro-rotule

A. Schiavone Panni (Roma)

Programma riabilitativo dopo meniscectomia - *E. Marinoni (Milano)*

Programma riabilitativo dopo ricostruzione del LCA - *G. Bonaspetti (Brescia)*

Programma riabilitativo dopo protesi - *A. Delcogliano (Roma)*

Take home message - *C. Zara (Ancona)*

Sessione muscoli-tendini

Moderatori: *L. Massari (Ferrara) - B. Moretti (Bari)*

Programma riabilitativo dopo lesione muscolare indiretta - *M. Zanobbi (Rimini)*

Programma rieducativo dopo tendinopatia - *G. Lisitano (Messina)*

Programma rieducativo dopo tenoraffia dell'achilleo - *A. Manunta (Sassari)*

Take home message - *F. Conteduca (Roma)*

Sessione colonna

Moderatori: *G.L. Melegati (Milano) - F. Ponteggia (Perugia)*

Programma riabilitativo nella lombosciatalgia - *F. Randelli (Milano)*

Programma riabilitativo dopo asportazione ernia discale - *L. Tomaello (Torino)*

Take home message - *M. Balsano (Padova)*

Sessione spalla e gomito

Moderatori: *D. Comba (Torino) - P. Randelli (Milano)*

Programma riabilitativo dopo sutura della cuffia - *M. Assom (Torino)*

Programma riabilitativo dopo trattamento dell'instabilità - *R. Vianello (Venezia)*

Programma riabilitativo dopo capsulite adesiva - *M. Conti (Milano)*

Programma riabilitativo dopo artroliasi gomito - *P. Gambrioli (Milano)*

Take home message - *R. Angeloni (Firenze)*

16.00

Sessione caviglia

Moderatori: *S. Respizzi (Milano) - A. Vallario (Napoli)*

Programma riabilitativo dopo trattamento osteocondrale - *F. Allegra (Roma)*

Programma riabilitativo dopo trattamento di instabilità legamentosa

P.P. Zunarelli (Bologna)

Take home message - *A. Branca (Sondrio)*

Chiusura del Corso

Room A

- 09.00 - 18.00 **Pre-course in Sport Medicine**
Introduction: *P. Volpi (Milano) - C. Zorzi (Negrar)*
- 09.15 - 11.00 **1st Session: General aspects**
Moderator: *G. Santilli (Roma)*
- 09.15 Role and responsibilities of the team doctor - *C. Tranquilli (Roma)*
09.30 Pre-season evaluation - *R. Filippini (Verona)*
09.45 Training methodology: the role of the physician - *M. Faina (Roma)*
10.00 Biomechanics: new horizons - *A. Dal Monte (Roma)*
10.15 First aid on field - *R. Tavana (Milano)*
- 10.30 Discussion
- 11.00 - 12.20 **2nd Session: epidemiology and trauma prevention**
Moderators: *M. Pagani (Milano) - P. Rossi (Torino)*
- 11.00 Skiing - *H. Schoenhuber (Milano)*
11.10 Volleyball - *P. Benelli (Padova)*
11.20 Rugby - *G. Melegati (Milano)*
11.30 Tennis - *G. Di Giacomo (Roma)*
11.40 Basketball - *A. Billi (Roma)*
11.50 Cycling - *L. Simonetto (Castellanza)*
12.00 Swimming - *G.L. Camillieri (Roma)*
- 12.10 Discussion
- 12.20 - 13.00 **Best Papers**
Moderators: *P. Cabitza (Milano) - A. Ciardullo (Firenze)*
- 13.00 - 14.00 **Workshops Lunch**
- 14.00 - 14.45 **Symposium: Patellar instability in athletes**
Moderators : *A.O. Kostrub (Kiev) - A. Schiavone Panni (Roma)*
- 14.00 A Clinical view - *M. Berruto (Milano)*
14.10 Surgical innovation - *V. Condello (Verona)*
14.20 Rehabilitation treatment - *A. Caraffa (Perugia)*
14.30 Take home message - *V. Calvisi (L'Aquila)*
- 14.35 Discussion

- 14.45 - 16.00 **3rd Session: Use of growth factors in sport medicine**
Moderators: *M. Handl (Praga) - F. Priano (Genova)*
- 14.45 Basic science - *G. Milano (Roma)*
14.55 Clinical applications in bone - *G.M. Calori (Milano)*
15.05 Clinical applications in tendons - *G.L. Canata (Torino)*
15.15 Clinical applications in muscles - *A. Gigante (Ancona)*
15.25 Clinical applications in cartilage - *D. Rosa (Napoli)*
15.35 Sports legislation and regulation - *Avv. S. Fiorentino (Verona)*
15.45 Take home message - *F. Benazzo (Pavia)*
- 15.50 Discussion
- 16.00 - 17.00 **Symposium: The degenerative adult knee: cartilage repair cell to metal**
Moderators : *A. Delcogliano (Roma) - J. Farr (Indianapolis)*
- 16.00 Cell Repair - *L. De Girolamo (Milano)*
16.10 Repair by sintetic plug - *A. Momoli (Isola della Scala)*
16.20 Repair with metal: resurfacing - *A. Miniaci (Cleveland)*
16.30 Repair with metal: prosthesis - *S. Romagnoli (Milano)*
16.40 Take home message - *G. Puddu (Roma)*
- 16.45 Discussion
- 17.00 - 17.50 **4th Session: Back to sports**
Moderators : *S. Della Villa (Bologna) - S. Respizzi (Milano)*
- 17.00 Back to sports after ACL reconstruction - *D. Tornese (Milano)*
17.10 Back to sports after knee replacement - *P.P. Canè (Rimini)*
17.20 Back to sports after cuff repair - *G.E. Paribelli (Ravenna)*
17.30 Back to sports after unstable shoulder repair - *F. Ponteggia (Perugia)*
- 17.40 Discussion
- 18.00 - 19.00 **Opening Ceremony**

Room B

- 13.00 -14.00 **Workshop Lunch**
- 14.00 -16.00 **Committee for arthroscopy technologies:**
 Functional evaluation of total knee arthroplasty.
 Kinematic vs intraoperative clinical outcome
 Moderators: N. Confalonieri (Milano) - M. d'Imporzano (Milano)
- Introduction on the rational of the study - A. Baldini (Firenze)
 Scientific method - S. Bignozzi (Bologna)
 Kinematic variation based on the morphology of the patient's bone
 A. Causero (Udine)
 Correlation between clinical scores and the laxity-stiffness measured
 intraoperatively - F. Bassini (Tolmezzo)
 Correlation between the clinical scores and the variation of kinematics
 measured intraoperatively - G. Zatti (Monza)
 Results on the position of the patella and clinical score - S. Zaffagnini (Bologna)
- Roundtable:** F. Benazzo (Pavia) - C. Castelli (Bergamo)
 M. Manili (Roma) - M. Marcacci (Bologna)
- 16.00 -18.00 **Free Papers**
 Moderators: V. Castelli (Roma) - T. Mascitti (Seriata)

Room A

- 08.00 - 09.00 **RE-LIVE of anatomy of the knee**
 Moderators: L. Del Sasso (Milano) - C. Fabbriani (Roma)
 Speaker: I. Saenz (Barcellona)
 Comment: V. Salini (Chieti)
- 09.00 - 10.15 **Symposium: primary reconstruction of the ACL**
 Moderators: G. Puddu (Roma) - P. Volpi (Milano)
- 09.00 Why I prefer the patellar Tendon - F. Margheritini - P.P. Mariani (Roma)
 09.10 Why I prefer the Hamstrings - C. Zorzi (Verona)
 09.20 Why I prefer the allografts - R. Nardacchione (Padova)
 09.30 Why I use theartificial - G. Cerulli (Perugia)
 09.40 Why I prefer the single Bundle - E. Arnaldi (Milano)
 09.50 Why I prefer the double bundle - F. Fu (Pittsburgh)
 10.00 Take home message - A. Ferretti (Roma)
- 10.05 Discussion
- 10.15 - 11.00 **Lectures**
 Moderators: G. Camillieri (Roma) - E. Eriksson (Stoccolma)
- 10.15 **Lecture: Knee dislocation treatment in sport medicine**
 K.P. Benedetto (Feldkirch, Austria)
- 10.30 **Lecture: Meniscal transplantation**
 R. Verdonk (Gent)
- 10.45 **Lecture: News in ankle arthroscopy**
 N. Van Dijk (Amsterdam)
- 11.00 - 13.00 **Shoulder Committee: The athlete's shoulder at 360°**
 Moderators: A. Castagna (Milano) - M. Dentì (Milano)
- Correlation of athletic movement to pathology - A. De Carli (Roma)
 Clinical and instrumental Diagnosis - R. Russo (Napoli)
 Arthroscopic diagnosis - P. Randelli (Milano)
 Surgical treatment of instability - P. Avanzi (Negrar)
 Surgical treatment in rotator cuff tears - N.S. ElAttrache (Los Angeles)
 Rieducation for specific motion - F. Danelon (Milano)
- Discussors: F. Allegra (Roma) - M. Assom (Torino) - S. Giannotti (Pisa) - E. Viola (Pavia)

- 13.00 - 14.00 **Workshop Lunch**
- 14.00 - 16.00 **Free Papers**
Moderators: L. Felli (Genova) - G. Monteleone (Napoli)
- 15.40 - 16.00 **Lecture: History of knee prosthetic surgery**
M. Gandolfi (Verona)
- 16.00 - 18.00 **Knee Committee: Solutions for complex knee prosthesis**
Moderators: A. Baldini - F. Giron (Firenze)
- Valgus deformity - R. D'Anchise (Milano)
Severe varus - P. Adravanti (Parma)
Flexion contracture - M. Marcacci - F. Iacono (Bologna)
Post-osteotomy - B. Violante (Roma-Pompei)
Stiffness and ankylosis - M. Salvi (Cagliari)
Ligament laxity and recurvatum - V. Madonna (Negrar)
Reumatoid arthritis - R. Viganò (Milano)
Emophilic arthropathy - M. Innocenti (Firenze)
Extrarticular deformity - F. Catani (Bologna)
- Discussors: A. Niceforo (Catania) - M. Spinelli (Livorno)
- 18.00 - 18.10 Journal Presentation
- 18.10 - 19.00 **SIGASCOT Assembly**

Room B

- 09.00 - 11.00 **Sports Committee: the physiopathological setting of the muscular-skeletal lesions in the sportsman**
Moderators: S. Bruè (Perugia) - F. Margheritini (Roma)
- Shoulder - F. Castoldi (Torino)
Knee - M. Conte (Cagliari)
Hip - F. Randelli (Milano)
Ankle - F. Cortese (Negrar)
Discussors: L. Osti (Modena) - R. Rossi (Torino)

Lecture: biomechanical aspects of the clinical evaluation of the ligamentary lesions

R. Rossi (Torino), F. Margheritini (Roma)

Lecture: ligamentary reconstruction of the Knee: what biomechanics has taught us

A. Amis (Londra)

11.00 - 13.00 **Free Papers**

Moderators: G. Calafiore (Novara) - C. Misiti (Rende)

13.00 - 14.00 **Workshop Lunch**

14.00 - 16.00 **Cartilage Committee: cartilage regeneration: surgical techniques one or two step?**

Moderators: G. Guido (Pisa) - G. Zaccherotti (Firenze)

Arrangement and clinical questions: V. Guzzanti (Roma)

One step techniques:

Basic science - rational - H. Madry (Homburg)

Clinical experience - E. Kon (Bologna)

Two step techniques:

Basic science - rational - G. Peretti (Milano)

Clinical experience - S. Nehrer (Krems)

Critical comment - M. Ronga (Varese)

Discussors: V. Condello (Negrar) - E. Marinoni (Milano)

A. Tripodo (Marina di Massa)

16.00 - 18.00 **Free Papers**

Moderators: A. Agueci (Treviso) - E. Campailla (Trieste)

Room A

- 08.00 - 09.00 **RE-LIVE of anatomy of the shoulder**
 Moderators: P. Avanzi (Negrar) - E. Taverna (Milano)
 Speaker: I. Saenz (Barcellona)
 Comment: V. Salini (Chieti)
- 09.00 - 13.00 **Symposium SIGASCOT/AOSSM**
 Moderators: M. Denti (Milano) - F. Fu (Pittsburgh, USA) - P. Volpi (Milano)
 C. Zorzi (Negrar)
- 09.00 - 09.50 **Shoulder: Glenohumeral instability**
 N.S. ElAttrache (Los Angeles) - G. Porcellini (Forli) - G. Di Giacomo (Roma)
 Take home message - G. Milano (Roma)
- 09.50 - 10.00 **Discussion**
- 10.00 - 10.50 **Knee: Articular cartilage**
 J. Farr (Indianapolis) - M. Marcacci (Bologna) - P. Volpi (Milano)
 Take home message - P. Adravanti (Parma)
- 10.50 - 11.00 **Discussion**
- 11.00 - 11.50 **Knee: Multiple ligament Knee injuries**
 F. Fu (Pittsburgh) - M. Denti (Milano) - S. Zaffagnini (Bologna)
 Take home message - C. Zorzi (Negrar)
- 11.50 - 12.00 **Discussion**
- 12.00 - 12.50 **Hip: FAI in Athletes**
 J.W. Thomas Byrd (Nashville) - E. Sabetta (Forli) - R. Zini (Cotignola)
 Take home message - A. Campacci (Negrar)
- 12.50 - 13.00 **Discussion**
- 13.00 - 14.00 **Workshop Lunch**
- 14.00 - 16.00 **Arthroscopy Committee: The arthroscopy in articular pathologies in the adolescent or pediatric age**
 Moderators: S. Avondo (Catania) - C. Mazzola (Genova)
- Shoulder - E. Gervasi (Udine)

- Elbow - G. Pederzini (Modena)
 Wrist - G. Pezzella (Travacò Siccomario)
 Hip - R. Zini (Cotignola)
 Knee-ligamentary lesions - A. Niceforo (Catania)
 Knee-cartilage and meniscus - C. Bait (Milano)
 Ankle - S. Giannini - R. Buda (Bologna)
 Discussors: A. Grasso (Roma) - F. Pellacci (Bologna) - R. Vianello (Venezia)
 G. Zanon (Pavia)

16.00 **Congress Closure**

Room B

- 9.00 - 10.00 **Symposium: Innovations in meniscal surgery**
 Moderators: R. Minola (Milano) - R. Pessina (Vimercate)
- 9.00 **Healing principles** - G. Milano (Roma)
 9.10 **Sutures** - E. Adriani (Roma)
 9.20 **Synthetic scaffolds** - P. Bulgheroni (Varese)
 9.30 **Allografts** - G. Coari (Forte dei Marmi)
 9.40 **Take home message** - R. Viola (Venezia)
 9.45 **Discussion**
- 10.00 - 12.00 **Free papers**
 Moderators: W. Pascale (Milano) - S. Perbellini (Povegliano Veronese)
- 12.00 - 13.00 **Symposium: Ankle and sports**
 Moderators: A. Branca (Sondrio) - F. Malerba (Milano)
- 12.00 **Acute ligamentary lesions** - A. Ventura (Milano)
 12.10 **Impingement** - F. Lijoi (Forli)
 12.20 **Osteochondral pathology** - R. Buda (Bologna)
 12.30 **Cronic Instability** - A. Ferretti (Roma)
 12.40 **Take home message** - F. Quaglia (Torino)
- 13.00 - 14.00 **Lunch - Workshop**
- 14.00 - 16.00 **Free Papers**
 Moderators: P. Dorigotti (Rovereto) - V. Giaretta (Verona)

Room C

09.00 - 16.00 **Course for Physiotherapists**

Knee session

Moderators: *V. Sessa (Roma) - A. Tucciarone (Roma)*

Rehabilitation program for patello-femoral chondropaty

A. Schiavone Panni (Roma)

Rehabilitation program after meniscectomy - *E. Marinoni (Milano)*

Rehabilitation program after ACL reconstruction - *G. Bonaspetti (Brescia)*

Rehabilitation program After arthroplasty - *A. Delcogliano (Roma)*

Take home message - *C.Zara (Ancona)*

Muscle-Tendon Session

Moderators: *L. Massari (Ferrara) - B. Moretti (Bari)*

Rehabilitation program after indirect muscular lesions - *M. Zanobbi (Rimini)*

Rehabilitation program after tendinopathy - *G. Lisitano (Messina)*

Rehabilitation program after Achilles tendon suture repair

A. Manunta (Sassari)

Take home message - *F. Conteduca (Roma)*

Spinal Session

Moderators: *G.L. Melegati (Milano) - F. Ponteggia (Perugia)*

Rehabilitation program in lumbosciatica - *F. Randelli (Milano)*

Rehabilitation program after removal of discal hernia - *L. Tomaello (Torino)*

Take home message - *M.Balsano (Thiene-Schio)*

Shoulder and Elbow Session

Moderators: *D. Comba (Torino) - P. Randelli (Milano)*

Rehabilitation program after cuff suture repair - *M. Assom (Torino)*

Rehabilitation program after instability treatment - *R. Vianello (Venezia)*

Rehabilitation program after adhesive capsulitis - *M. Conti (Milano)*

Rehabilitation program after elbow arthrolysis - *P. Gambrioli (Milano)*

Take home message - *R. Angeloni (Firenze)*

16.00

Ankle session

Moderators: *S. Respizzi (Milano) - A. Vallario (Napoli)*

Rehabilitation program after osteochondral treatment - *F. Allegra (Roma)*

Rehabilitation program after ligament instability treatment

P.P. Zunarelli (Bologna)

Take home message - *A.Branca (Sondrio)*

Closing of the Course

BOARD SIGASCOT - ESECUTIVO

Presidente Matteo Denti	Past President Maurilio Marcacci
1° Vice Presidente Claudio Zorzi	Segretario Tesoriere Giuseppe Milano
2° Vice Presidente Paolo Adravanti	Staff del Presidente Piero Volpi Pietro Randelli

COMITATI

Comitato Arto Superiore
Presidente Alessandro Castagna

Comitato Riabilitazione
Presidente Stefano Della Villa

Comitato Artrscopia
Presidente Sergio Avondo

Comitato Scientifico
Presidente Francesco Benazzo

Comitato Cartilagine
Presidente Elizaveta Kon

Comitato Sport
Presidente Fabrizio Margheritini

Comitato Comunicazione
Presidente Gianluca Camillieri

Comitato Tecnologie Ortopediche
Presidente Claudio Castelli

Comitato Ginocchio
Presidente Francesco Giron

Matteo Denti
Presidente S.I.G.A.S.C.O.T.

Claudio Zorzi
Presidente del Congresso

Piero Volpi
Presidente del Programma Scientifico

Date del Congresso:
14-16 ottobre 2010

Sito del congresso:
www.sigascot.com
www.aimgroup.eu/2010/sigascot

Segreteria Organizzativa
AIM Group
Sede di Roma: Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma
Tel. 06 330531 - Fax 06 33053249
sigascot2010@aimgroup.eu - www.aimgroup.eu/2010/sigascot

Project Leader
Raffaella Righetti
Tel. 06 33053215
Fax 06 33053229
r.righetti@aimgroup.eu

Project Leader
Marta Calderai
Tel. 06 33053248
Fax 06 33053229
m.calderai@aimgroup.eu

Segreteria SIGASCOT
Nives Sagramola
Via Trieste, 51 - 50139 Firenze
Tel. 055 2399112 - Fax 055 4641490
Mob. +39 338 3837991
segreteria@sigascot.com - www.sigascot.com

CREDITI FORMATIVI ECM

Il Congresso è stato accreditato per:

- Medici Specialisti in Ortopedia e Traumatologia, Medicina Fisica e Riabilitazione e Radiodiagnostica
- Fisioterapisti

Il Corso per fisioterapisti è stato accreditato per:

- Fisioterapisti

ISCRIZIONI

SOCI S.I.G.A.S.C.O.T.

Per i soci in regola con la quota associativa (entro il 30 maggio 2010) l'iscrizione è gratuita.

Per tutte le altre categorie le informazioni relative a quote e modalità di iscrizione sono disponibili sul sito del congresso www.aimgroup.eu/2010/sigascot.

Le registrazioni potranno essere effettuate on-line www.aimgroup.eu/2010/sigascot oppure scaricando la scheda di iscrizione che potrà essere inviata via fax al numero 0633053229 o tramite e-mail all'indirizzo sigascot2010.reg@aimgroup.it

PREMI

La Sigascot riconoscerà 2 premi per:

- Miglior presentazione: rappresenterà la SIGASCOT alla National Society Award Session durante il 15° Congresso ESSKA a Ginevra nel 2012.

- Miglior poster: partecipazione gratuita ad un Cadaverlab SIGASCOT



Segreteria Organizzativa

AIM Group

Sede di Roma: Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma

Tel. 06 330531 - Fax 06 33053249

sigascot2010@aimgroup.eu

www.aimgroup.eu/2010/sigascot