

# Congresso dell'Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia

Roma

6-7 luglio 2012

CampusX – Tor Vergata



Evento Patrocinato



## Organizzatori locali

Vincenzo Denaro

Carlo Fabbriciani

Andrea Ferretti

Ernesto Ippolito

Franco Postacchini





## 9.00 SESSIONE I

11.10 Moderatori: **S. Giannini** (Bologna), **E. Ippolito** (Roma)

**9.00** Il sistema canalicolare ed il dominio dell'osteoblasta in osteoni secondari umani  
**G. Zarattini, T. Congiu\*, C. Dell'Orbo\*, F. Spagnuolo, U. Pazzaglia**  
(Università degli Studi di Brescia, \*Studio multicentrico)

**9.06** Opzioni di trattamento delle pseudoartrosi della diafisi omerale  
**S. Bondioli, G. Campochiaro, L. Malagoli, M. Gialdini, C. Rovesta, F. Catani**  
(Università degli Studi di Modena)

**9.12** Evoluzione nel trattamento delle lesioni osteocondrali di caviglia  
**M. Cavallo, S. Giannini** (Università degli Studi di Bologna)

**9.18** L'allineamento spino-pelvico nella correzione chirurgica della scoliosi idiopatica  
**S. De Giorgi, G. De Giorgi** (Università degli Studi di Bari)

**9.24** 16 anni di esperienza con la protesi a conservazione del collo femorale  
**F. Sanguineti, A. Capuzzo, M. Dapelo, F. Franchin**  
(Università degli Studi di Genova)

**9.30** Chiodo telescopico e chiodo TEN: recupero postoperatorio nei pazienti con osteogenesi imperfetta  
**L. Martini, M. Di Domenica, M. Gurzi, P. Persiani, C. Villani**  
(Università degli Studi di Roma "La Sapienza")

**9.36** *Discussione*

**10.00** Osteointegrazione di impianti in titanio rivestito di collagene I  
**A. Gigante, S. Cecconi, S. Manzotti, L. de Palma**  
(Università Politecnica delle Marche - Ancona)

**10.06** Studio clinico e radiologico (MR/CT) a lungo termine dell'artroplastica biologica con tendine nel morbo di Kienböck  
**F. Smeraglia, E. Soccia, A. Soldati, G. Balato, M. Mariconda**  
(Università degli Studi di Napoli "Federico II")

**10.12** Le protesi monocompartimentali di ginocchio  
**M. Vasso, S. Cerciello, A. Schiavone Panni**  
(Università degli Studi del Molise - Campobasso)

**10.18** Trattamento artroscopico del conflitto femoroacetabolare: tecnica e risultati  
**D. Munegato, M. Bigoni, A. Carbone, G. Zatti**  
(Università degli Studi di Milano Bicocca - Monza)

**10.24** Il trattamento del piede torto congenito secondo la metodica di Ponseti: nostra esperienza  
**V. Pavone, S. Avondo, G. Testa, G. Sessa** (Università degli Studi di Catania)

**10.30** *Discussione*

**10.50** Intervallo

## 11.10 SESSIONE II

13.00 Moderatori: **P. Cherubino** (Varese), **F. Postacchini** (Roma)

11.10 Le caratteristiche del cemento osseo colorato con o senza antibiotici  
**O. Galasso, D.A. Riccelli, M. De Gori, G. Gasparini**  
(Università degli Studi Magna Grecia - Catanzaro)

11.16 Osteogenesi da tessuto adiposo  
**A. Pozzuoli, C. Iacobellis, R. Aldegheri** (Università degli Studi di Padova)

11.22 La sintesi delle fratture del radio distale con placche a stabilità angolare  
**A. Berizzi, C. Iacobellis, R. Aldegheri** (Università degli Studi di Padova)

11.28 "Design" e sviluppo di guide paziente-specifiche per il posizionamento di viti transpeduncolari  
**P.D. Parchi, N. Piolanti, A. Baluganti, L. Andreani, V. Ferrari, M. Lisanti**  
(Università degli Studi di Pisa)

11.34 La sindrome da delezione del cromosoma 22 q e la presenza di scoliosi nel bambino  
**L. Deriu, J.P. Dormans\*, C. Fabbriciani**  
(Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma, \*Studio multicentrico)

11.40 Indicazioni e limiti dell'utilizzo della vite trans-sindesmose nelle fratture malleolari  
**A. Parlato, M. Ferruzza, D. Mangano, M. D'Arienzo**  
(Università degli Studi di Palermo)

11.46 *Discussione*

12.10 Osteoporosi e tessuto muscolare: quali connessioni?  
**M. Celi, E. Gasbarra, J. Baldi, D. Lecce, U. Tarantino**  
(Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")

12.16 Reperti anatomici tibiali per l'allineamento coronale dell'artroprotesi di ginocchio  
**G. Cinotti, A. Della Rocca, P. Sessa, F.R. Ripani, F. Postacchini**  
(Università degli Studi di Roma "La Sapienza")

12.22 I tumori e le condizioni simil-tumorali del piede: epidemiologia e terapia  
**A. Vilardi, G. Orlando, M.A. Rosa** (Università degli Studi di Messina)

12.28 Discinesie scapolari e "SICK scapula syndrome" nelle lussazioni acromioclaveari acute di tipo III trattate chirurgicamente  
**L. Murena, G. Canton, E. Vulcano, P. Cherubino**  
(Università degli Studi dell'Insubria - Varese)

12.34 Il trattamento percutaneo delle metastasi vertebrali  
**C. Doria, A. Zachos, A. Ruggiu, P. Tranquilli Leali**  
(Università degli Studi di Sassari)

12.40 *Discussione*

**13.00** Pausa pranzo  
**14.30**

**14.30** **SESSIONE III**

**16.40** Moderatori: **P. Bartolozzi** (Verona), **C. Fabbriciani** (Roma)

**14.30** Ruolo della caveolina-1 nello sviluppo e nella patologia del sistema scheletrico

**R. Valentini, V. Nicolin, G. Fancellu** (Università degli Studi di Trieste)

**14.36** Un nuovo "scaffold" arricchito di cellule staminali per il trattamento dei difetti ossei

**P. Di Benedetto, A. Fontanini\*, G. Cattaruzzi\*, F. Vitrani\*, M. Moretti\*, A. Causero** (Università degli Studi di Udine, \*Studio multicentrico)

**14.42** Nostra esperienza nelle revisioni delle protesi di ginocchio: cause e possibili soluzioni del fallimento protesico

**E. Gasbarra, R. Iundusi, F. Perrone, N. Cuzzo, U. Tarantino** (Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")

**14.48** Studio sperimentale sulla efficacia di un nuovo strumento per quantificare il "dial test" nell'instabilità rotazionale del ginocchio

**F. Margheritini, A. Cereatti\*, A. Cappozzo, P.P. Mariani** (Università degli Studi di Roma "Foro Italico", \*Studio multicentrico)

**14.54** Artroplastica omero-ulnare e protesi mono-compartmentale laterale "LRE" nell'artrosi primitiva e post-traumatica del gomito

**G. Giannicola, R. Angeloni\*, A. Mantovani\*, G. Merolla\*, A. Greco, F.M. Sacchetti, I. Nofroni, G. Cinotti, F. Postacchini** (Università degli Studi di Roma "La Sapienza", \*Studio multicentrico)

**15.00** Trattamento delle fratture traumatiche del passaggio toraco-lombare con tecnica di stabilizzazione mini-invasiva

**G. Caruso, V. Lo Russo, L. Massari** (Università degli Studi di Ferrara)

**15.06** *Discussione*

**14.30** SESSIONE III (cont.)

**16.40**

**15.30** Effetti genetici del titanio trabecolare su linee di osteoblasti umani (MG63): studio in vitro

**V. Sollazzo, F. Carinci, L. Massari** (Università degli Studi di Ferrara)

**15.36** Valutazione funzionale e dei parametri morfometrici della cuffia dei rotatori della spalla: stima dell'ereditabilità in un campione di gemelli monozigoti e dizigoti

**S. Gumina, V. Arceri, P. Albino, F. Postacchini**  
(Università degli Studi di Roma "La Sapienza")

**15.42** Accuratezza delle guide di resezione personalizzate nelle artroprotesi di ginocchio: valutazione con il navigatore

**R. Iorio, F. Conteduca, A. Ferretti**  
(Università degli Studi di Roma "La Sapienza")

**15.48** Le protesi di anca "stemless" possono sostituire gli steli tradizionali? Studio clinico retrospettivo e analisi DXA sulla osteointegrazione

**G. Logroscino, F.S. Santori\*, C.V. Albanese\*, C. Fabbriciani**  
(Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma, \*Studio multicentrico)

**15.54** Artroprotesi totale di caviglia in artrosi post-traumatica: risultati a lungo termine

**B. Magnan, C. Dall'Oca, P. Bartolozzi** (Università degli Studi di Verona)

**16.00** *Discussione*

**16.20** Intervallo

**16.40** SESSIONE IV

**18.30** Moderatori: **F. Greco** (Ancona), **P. Rossi** (Torino)

**16.40** Ruolo dell'osteoinmunologia nel processo di guarigione delle fratture

**F.M. Liuni, E. Gasbarra, M. Celi, A. Scialdoni, U. Tarantino**  
(Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")

**16.46** Trattamento con acido tranexamico intra-articolare ed endovenoso nella chirurgia protesica del ginocchio

**F. D'Angelo, T. Binda, G. Riva, A. Fagetti, P. Cherubino**  
(Università degli Studi dell'Insubria - Varese)

**16.40** SESSIONE IV (cont.)

**18.30**

**16.52** Il trattamento chirurgico delle neoplasie primitive e metastatiche del bacino  
**G. Maccauro, M.S. Spinelli, C. Fabbriciani**

(Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma)

**16.58** L'ipermobilità del primo raggio: misurazione in direzione dorsale e dorso-mediale di 700 alluci

**C. Biz, A. Berizzi, R. Aldegheri** (Università degli Studi di Padova)

**17.04** Analisi clinico-radiografica e biomeccanica dei pazienti candidati ad impianto di protesi totale di anca con accesso mini-invasivo per via anteriore

**C. Carulli, R. Civinini, M. Giorgini, F. Matassi, M. Villano, M. Innocenti**  
(Università degli Studi di Firenze)

**17.10** Valutazione radiologica e video-raster-stereografica dei distorsioni vertebrali  
**L. Pedrotti, R. Mora** (Università degli Studi di Pavia)

**17.16** *Discussione*

**17.40** Isolamento e caratterizzazione delle cellule staminali adulte della cuffia dei rotatori

**P. Randelli, L. Anastasia, V. Ragone, E. Conforti, P. Cabitza**

(Università degli Studi di Milano - San Donato Milanese)

**17.46** Deformità della tibiotarsica e fissazione esterna

**M. Massobrio, P. Albanese, G. Antonietti, U. Bianco, F. Postacchini**

(Università degli Studi di Roma "La Sapienza")

**17.52** Tecnica delle microfratture vs. "augmentation" biologico con semitendini nelle lesioni parziali del legamento crociato anteriore: differenze cliniche e biomeccaniche

**G. Potalivo, A. Amanti, S. Palladini, G. Cerulli**

(Università degli Studi di Perugia)

**17.58** Classificazione delle deformità assiali del femore nella displasia fibrosa poliostotica

**F. De Maio, P. Farsetti, E. Ippolito** (Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")

**18.04** Instabilità di spalla: ruolo del "Remplissage-Bankart repair"

**F. Franceschi, R. Papalia, V. Denaro** (Università Campus Bio-Medico - Roma)

**18.10** *Discussione*

**18.30** Riunione del Collegio dei Professori Ordinari

- 9.00** **SESSIONE V**  
**11.30** Moderatori: **M. D'Arienzo** (Palermo), **P. Tranquilli Leali** (Sassari)
- 9.00** Valutazione intraoperatoria dell'asse funzionale di flessione del ginocchio pre e post impianto di protesi totale  
**D. Bruni, B. Sharma, F. Iacono, S. Zaffagnini, M. Marcacci**  
(Università degli Studi di Bologna)
- 9.06** Sonoelastografia "real-time" della cuffia dei rotatori  
**C. Tudisco, S. Bisicchia, M. Stefanini, M. Antonicoli, S. Masala, E. Ippolito**  
(Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")
- 9.12** Il ruolo degli steli "custom-made" nella chirurgia protesica dell'anca  
**C. Colucci, D. Vanni, A. Pantalone, V. Salini**  
(Università degli Studi Gabriele D'Annunzio - Chieti)
- 9.18** Valutazione radiografica del posizionamento dei tunnel nella ricostruzione del legamento crociato anteriore a singolo e doppio fascio  
**M. Losco, F. Giron, S. Giannini, R. Buzzi** (Università degli Studi di Firenze)
- 9.24** Degenerazione delle articolazioni zigoapofisarie lombari secondaria ad osteosintesi pedunculare percutanea  
**L. Proietti, C. Fabbriani** (Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma)
- 9.30** La mini invasività in chirurgia dell'anca  
**E. Chiarello, S. Giannini** (Università degli Studi di Bologna)
- 9.36** L'instabilità postero-laterale del ginocchio  
**M.G. Di Salvatore, P. De Luca, L. Godente, P. Palumbo, S. Rossetti, V. Calvisi**  
(Università degli Studi dell'Aquila)
- 9.42** Incidenza degli esiti invalidanti nei distacchi epifisari dell'arto inferiore  
**G. Tagliavoro, A. Berizzi, R. Aldegheri** (Università degli Studi di Padova)
- 9.48** *Discussione*



**9.00** SESSIONE V (cont.)

**11.30**

**10.20** La sonicazione di spaziatori in cemento antibiotato come metodica diagnostica complementare nelle infezioni protesiche  
**M. Mariconda, T. Ascione\*, M. Conte\*, G. Balato, F. Smeraglia, G.G. Costa**  
(Università degli Studi di Napoli "Federico II", \*Studio multicentrico)

**10.26** Il ruolo dell'"offset" condilare posteriore e dello "slope" tibiale posteriore sull'arco di flessione del ginocchio dopo artroprotesi totale  
**G. Prestia, M.A. D'Agostino, G. Viafora, L. Spampanato, A. de Silva, P. Bianchi** (Seconda Università degli Studi di Napoli)

**10.32** Trattamento delle lussazioni acromio-claveari tipo III, IV e V di Rockwood con la tecnica di Phemister modificata  
**M.A. Verdano, M. Zanelli, M. Paterlini, M. Pellegrini, F. Ceccarelli**  
(Università degli Studi di Parma)

**10.38** Osteotomia tibiale alta valginizzante con placca di Puddu nel ginocchio varo artrosico: fattori prognostici in 99 casi con follow-up a medio termine  
**D.E. Bonasia, F. Dettoni, F. Castoldi, D. Blonna, R. Rossi, P. Rossi**  
(Università degli Studi di Torino)

**10.44** Le lesioni dell'arteria omerale nelle fratture sopracondiloidee dell'omero nel bambino  
**M. Benedetti Valentini, P. Farsetti, E. Ippolito**  
(Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")

**10.50** L'importanza della sintesi con "augmentation" biologica osteoinduttiva nelle fratture laterali del collo femorale in pazienti osteoporotici  
**G. Maccagnano, G. Vicenti, A. Martucci, A. Spinarelli, B. Moretti**  
(Università degli Studi di Bari)

**10.56** Le modificazioni della matrice extracellulare del tendine indotta dalla spasticità  
**N. Gagliano, N. Portinaro, G. Biancon, A. Panou, P. Cabitza**  
(Università degli Studi di Milano)

**11.02** *Discussione*

**11.30** Chiusura dei lavori

**12.00** Esame Nazionale Specializzandi

**14.00**

## Segreteria Organizzativa e Centro slide

La Segreteria Organizzativa OIC e il Centro Slide sono a disposizione dei partecipanti in sede congressuale con i seguenti orari:

Venerdì, 6 luglio dalle 8.00 alle 18.30

Sabato, 7 luglio dalle 8.00 alle 12.00

## Iscrizione al Congresso

L'iscrizione al Congresso è gratuita e comprende:

- ammissione alle sessioni scientifiche
- documentazione congressuale contenente il programma definitivo ed altro materiale scientifico
- attestato di partecipazione
- cena del Congresso

## Badge e attestato di partecipazione

È assolutamente indispensabile indossare il badge sia per accedere alla sede congressuale sia ai lavori scientifici. Il badge è contraddistinto da bande di diversi colori:

ROSSO	Faculty
TRASPARENTE	Congressisti
GIALLO	Espositori

Il kit personale contiene anche l'attestato di partecipazione.

## Area catering

È a disposizione dei congressisti un'area catering con self-service e bar dove è possibile dietro pagamento diretto ogni tipo di consumazione.

## Cena del Congresso

La Cena del Congresso si tiene venerdì 6 luglio alle ore 21.00 presso il ristorante del CampusX. Coloro che hanno prenotato la cena possono ritirare i biglietti in Segreteria all'atto della registrazione. Eventuali richieste in sede congressuale potranno essere evase soltanto in caso di disponibilità.

## Esposizione tecnico-scientifica

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

## Centro slide computerizzato

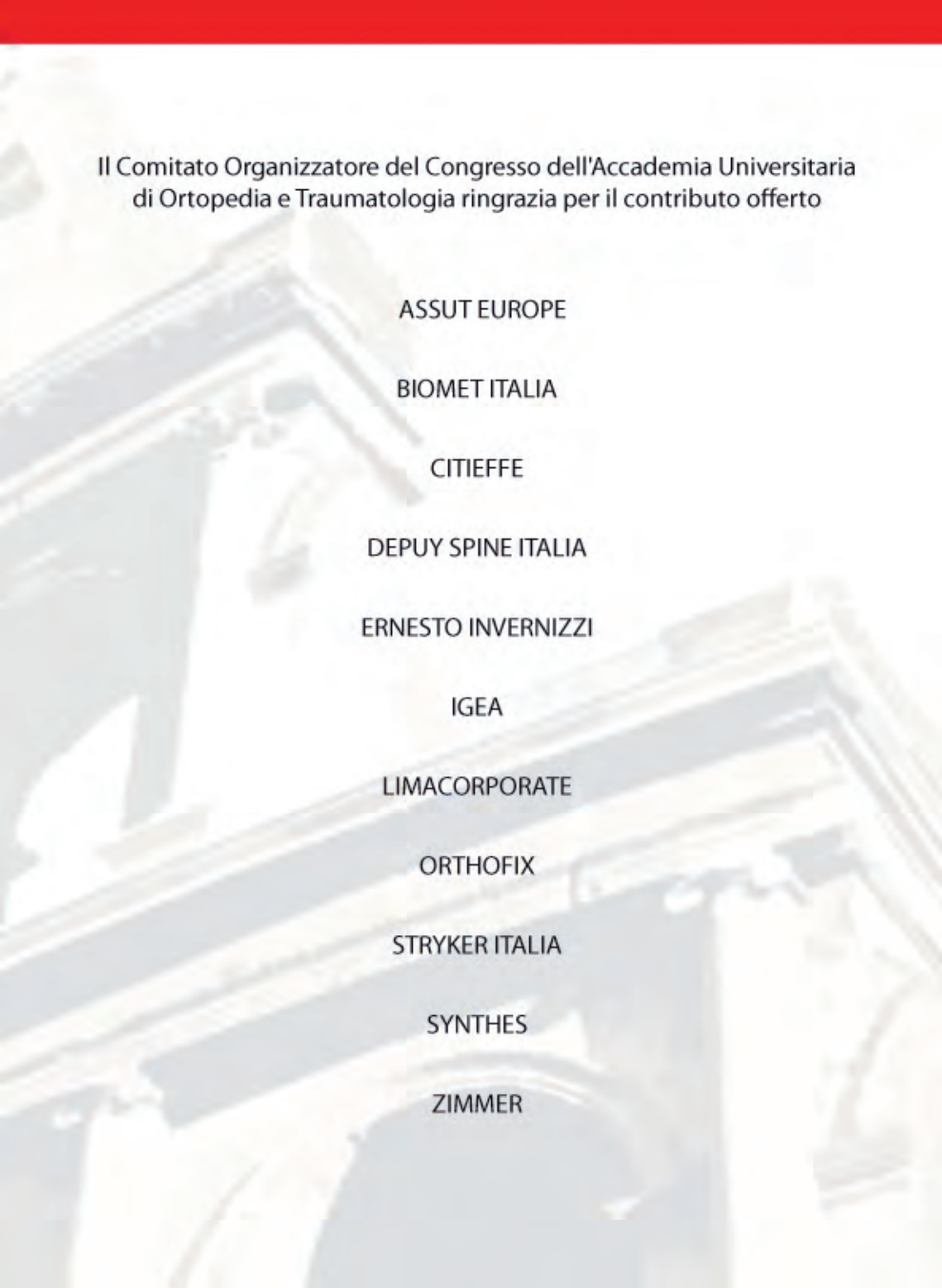
In Auditorium è possibile solo la proiezione da computer e non è possibile collegare i portatili personali direttamente al proiettore. La gestione di tutte le proiezioni è affidata ad un unico sistema che provvederà ad inoltrare la presentazione nelle sale di pertinenza.

I Relatori, che sono invitati ad utilizzare il programma PowerPoint per Windows, devono 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.



Il Comitato Organizzatore del Congresso dell'Accademia Universitaria  
di Ortopedia e Traumatologia ringrazia per il contributo offerto

ASSUT EUROPE

BIOMET ITALIA

CITIEFFE

DEPUY SPINE ITALIA

ERNESTO INVERNIZZI

IGEA

LIMACORPORATE

ORTHOFIX

STRYKER ITALIA

SYNTHES

ZIMMER

#### Segreteria Scientifica



GSO srl  
Via N. Martelli, 3  
00198 Roma  
[collegio.professori@siot.it](mailto:collegio.professori@siot.it)

#### Segreteria Organizzativa



OIC srl  
Viale G. Matteotti, 7  
50121 Firenze  
Tel. 055 50351  
Fax 055 5001912  
[infoaccademia@oic.it](mailto:infoaccademia@oic.it)

#### Sede del Congresso

CampusX - Tor Vergata  
Via Passolombardo, 341  
00133 Roma  
Tel. 06 95222501  
[info@campusxroma.it](mailto:info@campusxroma.it)