



Società Italiana di
Simulazione
in Medicina

"Non è la specie più forte che sopravvive, né la più intelligente,
ma quella più recettiva ai cambiamenti". (Charles Darwin)

*"It is not the strongest species that survive, nor the most intelligent,
but the one most responsive to change". (Charles Darwin)*

SIMMED2012

Conferenza Nazionale
della Simulazione Medica

*Italian Scientific Meeting
on Medical Simulation*

Palazzo degli Affari

Firenze, 18-19 maggio 2012

Florence, May 18 -19, 2012





Presidente del Congresso

Gian Franco Gensini (Firenze)

Comitato Scientifico

Gian Franco Gensini (Firenze)

Presidente SIMMED

Leonardo Bolognese (Arezzo)

Marco De Luca (Firenze)

Roberto Gianni (Firenze)

Giuseppe Micieli (Pavia)

Riccardo Pini (Firenze)

Fernando Schiraldi (Napoli)

Serafina Valente (Firenze)

Paolo Valoti (Firenze)

Augusto Zaninelli (Firenze)

Maurizio Zanobetti (Firenze)

RAZIONALE

Il rapido e continuo sviluppo della medicina ed, in generale, delle conoscenze biomediche, nonché l'accrescersi continuo delle innovazioni sia tecnologiche sia organizzative, rendono sempre più difficile per il singolo operatore della sanità mantenersi "aggiornato e competente".

Da qui il continuo bisogno formativo, che, tuttavia, per essere moderno, al passo con i tempi, efficace ed efficiente, deve dotarsi di strumenti innovativi, di elevato contenuto scientifico e professionale e ad alta qualificazione tecnologica.

Innovazione e formazione sono le due parole chiave, sulle quali si fonderanno i programmi professionali del prossimo decennio, soprattutto in una materia ad alta specializzazione e in progressiva rapida evoluzione, come le varie professioni in Sanità.

Tra le metodologie innovative, tecnologicamente evolute ed ad alto impatto, si annoverano le moderne tecniche didattiche basate sui sistemi di simulazione. La simulazione è un sistema di "training" totalmente interattivo, basato sull'uso di mezzi formativi ed educazionali innovativi, inseriti nel contesto di uno scenario clinico assolutamente realistico.

Nel nostro Paese l'impiego della simulazione nella didattica medica viene effettuato da diversi anni ed, ultimamente, stanno nascendo numerosi centri universitari e ospedalieri.

I tempi, quindi, appaiono maturi per l'organizzazione, anche in Italia, della prima Conferenza Nazionale della Medicina di Simulazione, sotto l'egida di SIMMED, la prima Società Scientifica Italiana che si occupa dell'argomento specifico, con lo scopo primario di mettere in contatto i vari operatori del settore e confrontare le diverse esperienze.

La formula del Congresso sarà quella di alternare sessioni in plenaria centrate sulla teoria della simulazione, a dimostrazioni pratiche per piccoli gruppi, in cui i vari sistemi hardware e software saranno applicati a casi clinici e scenari decisionali. Uno spazio importante, verrà assegnato alle comunicazioni libere, come espressione dell'attività di didattica e di ricerca dei vari gruppi italiani e come momento di discussione e dibattito.

I maggiori Esperti internazionali della Medicina di Simulazione affiancheranno i Relatori e i Moderatori italiani, al fine di assicurare ai Partecipanti una "Faculty" di assoluta qualità.



Congress President

Gian Franco Gensini (Firenze)

Scientific Committee

Gian Franco Gensini (Firenze)

President of SIMMED

Leonardo Bolognese (Arezzo)

Marco De Luca (Firenze)

Roberto Gianni (Firenze)

Giuseppe Micieli (Pavia)

Riccardo Pini (Firenze)

Fernando Schiraldi (Napoli)

Serafina Valente (Firenze)

Paolo Valoti (Firenze)

Augusto Zaninelli (Firenze)

Maurizio Zanobetti (Firenze)

BACKGROUND

The quick and continuous development of both medicine and biomedical knowledge, and the steady growth of both technological and organizational innovations are making it more and more difficult for the individual health worker to keep “up to date and competent”.

Hence the continuing training request which, however, to be modern and in step with the times, effective and efficient, needs innovative and highly qualified tools with top-level scientific and technological profile.

Innovation and training are the two key words as the basis for professional programs in the next decade, especially in a highly specialized field and rapid progressive evolution such as the various health professions.

Among the innovative methods, technologically advanced with high-impact, the modern teaching techniques based on simulation systems are included. The simulation is a system of “training” totally interactive, based on the use of innovative educational resources putting in the context of a very realistic clinical scenario.

In Italy the use of simulation in medical education has been adopted for several years and, lately, many Simulation Centers have been set up in universities and hospitals.

Therefore even in Italy the time is ripe in organizing the first National Conference on Simulation of Medicine, under the endorsement of SIMMED, the first Italian Scientific Society focused on this subject with the primary purpose of bringing together various health givers and to compare the different experiences.

The schedule of the Congress will alternate plenary sessions focused on the simulation theory and practical demonstrations for small groups, in which the various hardware and software systems will be applied to clinical cases and decision-making scenarios.

An important space will be reserved for the Oral Communications, as an expression of the teaching and research activity of various Italian Physicians and an occasion of discussion and debate.

The Faculty, composed both by the most important International Experts on Medical Simulation and the highest qualified Italian Speakers and Chairmen, will provide the attendants an exclusive learning opportunity.



Venerdì 18 Maggio 2012

- 09.20 Apertura del Congresso**
- 09.30 Lettura inaugurale**
La Medicina di Simulazione in Italia: lo stato dell'arte
- 10.00 I sessione**
Esperienze partiche dai centri italiani per la didattica con tecniche di simulazione – opinioni a confronto
- 11.30 II sessione**
La simulazione nell'ambito dell'emergenza e urgenza – Esperienze sul campo – Tecniche di macro e micro simulazione
- 13.00** Colazione di Lavoro e visita dell'area espositiva
- 14.30 Lettura magistrale**
La Medicina di Simulazione in Europa e la Società Europea SESAM
- 15.00** Sessioni in parallelo con applicazioni pratiche di casi in diverse aree terapeutiche o cliniche
- 16.30** Comunicazioni orali

Sabato 19 Maggio 2012

- 09.00** Sessioni in parallelo con applicazioni pratiche di casi in diverse aree terapeutiche o cliniche
- 10.30 Lettura magistrale**
Nuovi campi di ricerca nella Medicina di Simulazione
- 11.00 III sessione**
La Medicina di Simulazione per la gestione della fase preospedaliera – L'assistenza a domicilio – La ricostruzione di scenari ostili o situazioni ambientali estreme – La simulazione in ambulanza
- 12.30 Lettura magistrale**
La medicina di Simulazione per la gestione della cronicità
- 13.00** Colazione di Lavoro e visita all'area espositiva



Friday, May 18, 2012

- 09.20 Opening Ceremony**
- 09.30 Opening Lecture**
The Simulation in Medicine in Italy – the state of the art
- 10.00 Session I**
Report from the Italian Simulation Centers – practical experience – round table among Experts
- 11.30 Session II**
Emergency and crisis resource management to life using micro and macro simulation
- 13.00** Lunch time and exhibition area visit
- 14.30 Top Lecture**
The Simulation around the Europe and the SESAM
- 15.00** Parallel practical session with clinical cases in different therapeutic or clinical scenarios
- 16.30** Oral Communications

Saturday, May 19, 2012

- 09.00** Parallel practical session with clinical cases in different therapeutic or clinical scenarios
- 10.30 Top Lecture**
New fields of research into clinical simulation
- 11.00 Session III**
The prehospital emergency team training – The emergency at home – Natural and hostile simulation scenarios – The simulation in ambulance
- 12.30 New Aspect in simulation lecture**
– The simulation in the management of chronic patient
- 13.00** Lunch time and exhibition area visit

SALE / CASI CLINICI INTERATTIVI



	sala 1 caso clinico 1	sala 2 caso clinico 2	sala 3 caso clinico 3	sala 4 caso clinico 4	sala 5 caso clinico 5	sala 6 caso clinico 6
Venerdì 18						
15.00 - 15.30	gruppo 1	gruppo 2	gruppo 3	gruppo 4	gruppo 5	gruppo 6
15.30 - 16.00	gruppo 2	gruppo 3	gruppo 1	gruppo 5	gruppo 6	gruppo 4
16.00 - 16.30	gruppo 3	gruppo 1	gruppo 2	gruppo 6	gruppo 4	gruppo 5
<hr/>						
	sala 1 caso clinico 1	sala 2 caso clinico 2	sala 3 caso clinico 3	sala 4 caso clinico 4	sala 5 caso clinico 5	sala 6 caso clinico 6
Sabato 19						
09.00 - 09.30	gruppo 4	gruppo 5	gruppo 6	gruppo 1	gruppo 2	gruppo 3
09.30 - 10.00	gruppo 5	gruppo 6	gruppo 4	gruppo 2	gruppo 3	gruppo 1
10.00 - 10.30	gruppo 6	gruppo 4	gruppo 5	gruppo 3	gruppo 1	gruppo 2

Argomenti

- Infarto del miocardio ed altre malattie ischemiche
- Fibrillazione atriale ed Aritmie
- Cardiorespiratorio
- Pediatria
- Ortopedia
- Reumatologia
- Diabete
- Dermatologia
- Altre (Oncologia, Ginecologia)

ROOMS / INTERACTIVE CLINICAL CASES



Friday 18	room 1 clinical case 1	room 2 clinical case 2	room 3 clinical case 3	room 4 clinical case 4	room 5 clinical case 5	room 6 clinical case 6
15.00 - 15.30	group 1	group 2	group 3	group 4	group 5	group 6
15.30 - 16.00	group 2	group 3	group 1	group 5	group 6	group 4
16.00 - 16.30	group 3	group 1	group 2	group 6	group 4	group 5

Saturday 19	room 1 clinical case 1	room 2 clinical case 2	room 3 clinical case 3	room 4 clinical case 4	room 5 clinical case 5	room 6 clinical case 6
09.00 - 09.30	group 4	group 5	group 6	group 1	group 2	group 3
09.30 - 10.00	group 5	group 6	group 4	group 2	group 3	group 1
10.00 - 10.30	group 6	group 4	group 5	group 3	group 1	group 2

- Topics**
- Myocardial infarction and other ischemic diseases
 - Atrial fibrillation and other arrhythmias
 - Cardiorespiratory
 - Pediatrics
 - Orthopaedics
 - Rheumatology
 - Diabetes
 - Dermatology
 - Miscellaneous (Oncology, Gynecology)



Sede del Congresso

Palazzo degli Affari - Piazza Adua, 1 - Firenze

Segreteria Organizzativa

REGIA CONGRESSI Srl

Via A. Cesalpino 5/B - 50134 Firenze

Tel. +39 055 795421 - Fax +39 055 7954280

E-mail info@regiacongressi.it - www.regiacongressi.it

Provider

EUROMEDIFORM Srl

Via A. Cesalpino 5/B - 50134 Firenze

Tel. +39 055 795421 - Fax +39 055 7954250

E-mail info@euromediform.it - www.euromediform.it

Crediti ECM

In accordo al Programma di Educazione Continua in Medicina (ECM) sarà effettuata la richiesta di accreditamento per la categoria Medico Chirurgo per le seguenti discipline:

- Cardiologia
- Pediatria
- Ortopedia
- Reumatologia
- Diabetologia
- Dermatologia
- Oncologia
- Ginecologia

I crediti verranno riconosciuti solo a quanti avranno partecipato al Congresso per l'intera durata del suo svolgimento ed in seguito al superamento del questionario per la verifica dell'apprendimento. L'attestato rilasciante i crediti verrà inviato all'indirizzo specificato nella modulistica compilata al termine dei lavori.

Area Espositiva

Il Congresso rappresenta per gli espositori l'opportunità ideale per promuovere la propria immagine presso i più qualificati professionisti del settore sanitario, italiano ed estero. La formula dell'evento garantisce visibilità ed interazione con i partecipanti nel corso delle due giornate.

Comunicazioni Orali

Gli Abstract inviati saranno selezionati per la sessione delle Comunicazioni Orali.

La deadline per l'invio è il 19 marzo 2012

Istruzioni dettagliate per la compilazione sono disponibili sul sito www.simmed.it

Lingua Ufficiale del Congresso

Italiano ed inglese.

Non è prevista traduzione simultanea.

Le slide dei Relatori invitati e gli Abstract inviati dovranno essere redatti in inglese.

La lingua della presentazione in sede di meeting potrà essere scelta dall'interessato.

ISCRIZIONE

Entro il 20 aprile 2012: € 150,00 (IVA inclusa)

Dopo il 21 aprile 2012: € 200,00 (IVA inclusa)

La scheda di iscrizione e maggiori informazioni sono disponibili sul sito

www.simmed.it

GENERAL INFORMATIONS



Venue

Palazzo degli Affari - Piazza Adua, 1 - Florence, Italy

Organizing Secretariat

REGIA CONGRESSI Srl

Via A. Cesalpino 5/B - 50134 Florence, Italy

Phone +39 055 795421 - Fax +39 055 7954280

E-mail info@regiacongressi.it - www.regiacongressi.it

Provider

EUROMEDIFORM Srl

Via A. Cesalpino 5/B - 50134 Florence, Italy

Phone +39 055 795421 - Fax +39 055 7954250

E-mail info@euromediform.it - www.euromediform.it

CME Credits

According to the Italian Continuing Medical Education program (CME), will be requested credits for General Doctors for the following categories:

- Cardiology
- Pediatrics
- Orthopaedics
- Rheumatology
- Diabetes
- Dermatology
- Oncology
- Gynecology

The credits will be awarded only to those whose attendance to the whole congress will be proved by the daily registration procedures, on the condition that the questionnaire is successfully passed. The related certificate will be sent to the address indicated in the CME forms filled in at the end of the event.

Exhibition Area

The Congress provides a great opportunity for Exhibitors to promote their brand and products among the highest qualified Italian and International Physicians, Trainers and Health Care Givers. Visibility and interaction with the delegates are guaranteed during the two-day event.

Call for Papers

Abstracts will be examined by experts and selected for Oral Communications.

Deadline for submission is March 19th, 2012.

Abstracts must be typed accordingly to the authors given instruction available on the web site www.simmed.it

Official Language

Italian and English.

Simultaneous translation will not be provided. Invited Speakers' slides and Authors' Abstracts should be prepared in English.

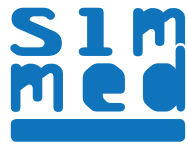
The preferred language of the oral presentation can be freely chosen.

REGISTRATION FEE

Before April 20, 2012: € 150,00 (VAT included)

After April 21, 2012: € 200,00 (VAT included)

For downloading the registration form and for further information please visit the web site www.simmed.it



Società Italiana di
Simulazione
in Medicina

SIMMED 2012