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*)

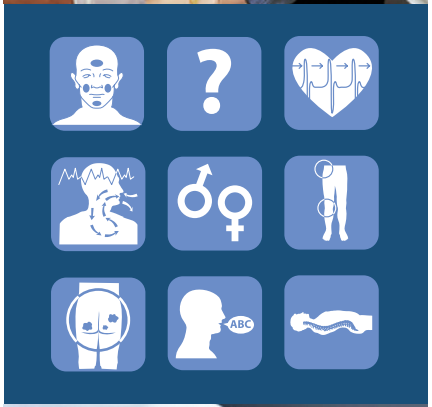
"It is not the strongest species that survive, nor the most intelligent, but the one most responsive to change". (Charles Darwin)

SIMMED2013

Conferenza Nazionale della Simulazione Medica

Italian Scientific Meeting on Medical Simulation

Villa La Quiete
Firenze, 8 - 9 novembre 2013
Florence, November 8 - 9, 2013



Presidente del Congresso
Congress President

Gian Franco Gensini (Firenze)

RAZIONALE

Tra i metodi innovativi, tecnologicamente avanzati e ad alto impatto, si annoverano le moderne tecniche di insegnamento basate sulla simulazione. La simulazione è un sistema di formazione totalmente interattivo, basato sull'utilizzo di strumenti educazionali innovativi inseriti nel contesto di uno scenario clinico realistico. Dopo il successo della sua prima Conferenza Nazionale la SIMMED, Società Italiana di Simulazione in Medicina, è orgogliosa di annunciare la 2ª Conferenza Nazionale Sulla Simulazione in Medicina. Il programma del Congresso prevede l'alternanza di sessioni plenarie basate sulla teoria della simulazione e sessioni pratiche rivolte a piccoli gruppi, nelle quali i vari sistemi di hardware e software verranno usati in casi clinici, esercitazioni per sviluppare abilità e capacità decisionali. Uno spazio importante sarà dedicato alle Comunicazioni Orali, a testimonianza dell'attività di insegnamento e ricerca dei vari Centri di Simulazione. La Faculty, composta dai più importanti esperti internazionali in tema di Simulazione in Medicina e da Relatori e Moderatori italiani altamente qualificati, rappresenterà per i partecipanti una significativa opportunità di confronto e apprendimento.

BACKGROUND

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. After achieved a great success of first National Conference, the SIMMED, the Italian Scientific Society focused on this topic is proud to announce the Second Italian National Conference On Simulation In Medicine. The schedule of the Congress will alternate plenary sessions based on the simulation theory and practical application for small groups, in which the various hardware and software systems will be used in clinical cases, skill approach 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 Simulation Centers. 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, 8 Novembre 2013

09.20 **Apertura del Congresso**

09.30 **Lettura Inaugurale**
- La Medicina di Simulazione in Italia: "the SIMMED Position Paper"

10.00 **I sessione**
Obiettivi e Metodologia della Simulazione
- La formazione dello Studente e dello Specialista
- La formazione dell'Infermiere e la formazione continua ECM
- Metodologia: analisi, pianificazione e preparazione
- Valutazione e debriefing
- Discussione

11.30 **II sessione**
"Istruttore" e "Centro"
- La qualifica di Istruttore: definizione, requisiti e formazione
- Istruttore: meglio da solo o in team?
- Caratteristiche essenziali per la definizione di "Centro"
- La simulazione in situ
- Discussione

13.00 Pausa

14.30 **Lettura Magistrale**
Il prossimo futuro
- Campi per la ricerca e lo sviluppo

15.00 **Sei sessioni in parallelo con applicazioni pratiche di casi in diverse aree terapeutiche o cliniche:**
- ***Macrosimulazione***
  Fibrillazione atriale
- ***Macrosimulazione***
  Problemi gestionali in gastroenterologia
- ***Macrosimulazione***
  Abilità pratiche in chirurgia robotica urologica
- ***Microsimulazione***
  Back to school in cardiac auscultation
- ***Microsimulazione***
  Ipertensione arteriosa
- ***Microsimulazione***
  La malattia ostruttiva polmonare

19.00 **Comunicazioni Orali**

19.30 **Assemblea ordinaria e straordinaria dei soci SIMMED**

Friday, November 8, 2013

09.20 **Opening Ceremony**

09.30 **Opening Lecture**
- The Simulation Medicine in Italy: "the SIMMED Position Paper"

10.00 **Session I**
Simluation: aims and methods
- The student and the specialist education
- Nursing education and CME program
- Methods: analysis, planning and setting
- Evaluation and debriefing
- Discussion

11.30 **Session II**
Certified healthcare simulation educators and centres
- The certified healthcare simulator educator
- Healthcare simulation educator alone or in team: how is better?
- Features of an healthcare simulation center
- The "in situ" simulation
- Discussion

13.00 Break

14.30 **Lecture**
The future in simulation
- Research and development

15.00 **Six parallel sessions with practical skill and application in different medical areas:**
- ***Macrosimulation***
  Atrial fibrillation
- ***Macrosimulation***
  Management in gastroenterology
- ***Macrosimulation***
  Technical skill in robotic surgery
- ***Microsimulation***
  Back to school in cardiac auscultation
- ***Microsimulation***
  Hypertension
- ***Microsimulation***
  Chronic obstructive lung disease

19.00 **Oral Presentation**

19.30 **SIMMED business meeting**

Sabato, 9 Novembre 2013

08.30 **Introduzione alla giornata**

09.00 **Sei sessioni in parallelo con applicazioni pratiche di casi in diverse aree terapeutiche o cliniche:**

- ***Macrosimulazione***
  Fibrillazione atriale
- ***Macrosimulazione***
  Problemi gestionali in gastroenterologia
- ***Macrosimulazione***
  Abilità pratiche in chirurgia robotica urologica
- ***Microsimulazione***
  Back to school in cardiac auscultation
- ***Microsimulazione***
  Ipertensione arteriosa
- ***Microsimulazione***
  La malattia ostruttiva polmonare

11.00 **Lettura Magistrale**
Simulazione "manageriale"

11.30 **III sessione**
Programmi di simulazione per specifiche aree

- Anestesia e rianimazione
- Urologia
- Cardiologia
- Ginecologia e Ostetricia
- Discussione

13.30 **Lettura Magistrale**
La simulazione nell'addestramento diretto al paziente

- The Mamma Care Project

14.00 **Considerazioni Conclusive**

Saturday, November 9, 2013

08.30 **Introduction**

09.00 **Six parallel sessions with practical skill and application in different medical areas:**

- ***Macrosimulation***
  Atrial fibrillation
- ***Macrosimulation***
  Management in gastroenterology
- ***Macrosimulation***
  Technical skill in robotic surgery
- ***Microsimulation***
  Back to school in cardiac auscultation
- ***Microsimulation***
  Hypertension
- ***Microsimulation***
  Chronic obstructive lung disease

11.00 **Lecture**
Management in simulation healthcare

11.30 **Session III**
Several examples of medical simulation

- Anestesiology and Resuscitation
- Urology
- Cardiology
- Obstetric and Gynecology
- Discussion

13.30 **Lecture**
Simulation and patient empowerment

- The Mamma Care Project

14.00 **Closing Remarks**

SALE / CASI CLINICI INTERATTIVI

Venerdì 8	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
15.00 - 16.00	gruppo 1	gruppo 6	gruppo 5	gruppo 4	gruppo 3	gruppo 2
16.00 - 17.00	gruppo 2	gruppo 1	gruppo 6	gruppo 5	gruppo 4	gruppo 3
17.00 - 18.00	gruppo 3	gruppo 2	gruppo 1	gruppo 6	gruppo 5	gruppo 4
18.00 - 19.00	gruppo 4	gruppo 3	gruppo 2	gruppo 1	gruppo 6	gruppo 5

Sabato 9	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
09.00 - 10.00	gruppo 5	gruppo 4	gruppo 3	gruppo 2	gruppo 1	gruppo 6
10.00 - 11.00	gruppo 6	gruppo 5	gruppo 4	gruppo 3	gruppo 2	gruppo 1

ROOMS / INTERACTIVE CLINICAL CASES

Friday 8	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 - 16.00	group 1	group 6	group 5	group 4	group 3	group 2
16.00 - 17.00	group 2	group 1	group 6	group 5	group 4	group 3
17.00 - 18.00	group 3	group 2	group 1	group 6	group 5	group 4
18.00 - 19.00	group 4	group 3	group 2	group 1	group 6	group 5

Saturday 9	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 - 10.00	group 5	group 4	group 3	group 2	group 1	group 6
10.00 - 11.00	group 6	group 5	group 4	group 3	group 2	group 1

INFORMAZIONI GENERALI

Sede del Congresso

Villa La Quiete - Via di Boldrone, 2 - Firenze (Italy)

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 ECM

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

La Società Provider Euromediform srl sulla base delle normative ministeriali vigenti effettuerà l'accreditamento ECM per le categorie:

- **Medico Chirurgo** per le seguenti discipline:

  Medicina Interna, Pediatria, Neurologia, Cardiologia, Medicina Generale, Radiodiagnostica, Dermatologia e Venereologia, Ortopedia e Traumatologia, Reumatologia, Anestesia e Rianimazione, Oncologia, Medicina Fisica e Riabilitazione, Ginecologia e Ostetricia, Chirurgia Generale, Geriatria, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Continuità Assistenziale, Urologia

- **Infermieri**

- **Fisioterapisti**

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.

Comunicazioni Orali

Gli Abstract inviati saranno selezionati per la sessione delle Comunicazioni Orali. La dead line per l'invio è il 28 ottobre 2013. 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

Medico Chirurgo

Entro 07 ottobre 2013: **€ 150,00** (IVA 21% inclusa)
Dopo 08 ottobre 2013 e in sede di congresso:
€ 200,00 (IVA 21% inclusa)

Infermieri e Fisioterapisti

€ 40,00 (IVA 21% inclusa)

La scheda di iscrizione e maggiori informazioni sono disponibili sul sito www.simmed.it

Venue

Villa La Quiete - Via di Boldrone , 2 - Florence, Italy

Organizing Secretariat

REGIA CONGRESSI Srl
Via A. Cesalpino 5/B - 50134 Florence
Tel. +39 055 795421 - Fax +39 055 7954280
E-mail info@regiacongressi.it - www.regiacongressi.it

Provider ECM

EUROMEDIFORM Srl
Via A. Cesalpino 5/B - 50134 Florence
Tel. +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 assigned credits for the following categories:

- **Doctors** in:

  Internal Medicine, Pediatrics, Neurology, Cardiology, General Medicine, Radiology, Dermatology, Orthopedics and Traumatology, Rheumatology, Anesthesiology and Intensive Care, Oncology, Physical Medicine and Rehabilitation, Gynecology and Obstetrics, General Surgery, Geriatrics, Diabetes and Metabolic Diseases, Respiratory Diseases, Medicine and Surgery of Acceptance and Urgency , Urology

- **Nurses**

- **Physiotherapists**

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.

Oral Presentation

Abstracts will be examinated by experts and selected for Oral Communications. Deadline for submission is October 28, 2013. Abstracts must be typed accordingly to the authors given instruction available on the website 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.

REGISTRATION FEE

Medical Doctors

Before October 7, 2013: **€ 150,00** (VAT 21% included)
After October 8, 2013 and on site:
€ 200,00 (VAT 21% included)

Nurses and Physiotherapists

€ 40,00 (VAT 21% included)

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

Società Italiana di
Simulazione
in Medicina

SIMMED2013