



# EMERGENCY RADIOLOGY TODAY

*II edition*

**22-23 Settembre 2010, San Marino, Italy**

*Convegno della Sezione di Radiologia di Urgenza ed Emergenza  
della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)*

**Con il patrocinio della SIRM**

<b>Congress Location</b>	Palazzo dei Congressi Kursaal, Viale J. F. Kennedy, San Marino
<b>Organizing Secretary</b>	FORMAZIONE, COMUNICAZIONE, URP Dott.ssa Stefania Stefanelli, Dr.ssa Nicoletta Fornasari Via Scialoja n.20 47893 Rep. San Marino Tel. 0549 – 994561 / 994203 Fax 0549 / 994850 E-mail: <a href="mailto:urp@iss.sm">urp@iss.sm</a>
<b>Scientific Secretary</b>	Luca Brunese, Silvia Cantoni, Marisa Mandalà, Michele Tonerini
<b>Presidents</b>	Roberto Grassi, Vittorio Miele, Roberto Colombini
<b>Course Directors:</b>	Mariano Scaglione, Bruno Balbi, Marino Gatti

**Partecipanti:** Il congresso è rivolto a Specializzandi in Radiologia, a Radiologi, Medici e Chirurghi che intendono migliorare le proprie capacità tecniche, metodologiche, diagnostiche e gestionali nelle condizioni morbose di urgenza del torace e dell'addome e nel politraumatizzato.

**Iscrizioni:** Non soci SIRM : 200,00 euro  
Soci SIRM: 150,00 euro  
Soci SIRM Sezione Radiologia d'Urgenza-Emergenza: 100,00 euro  
Specializzandi iscritti Sezione SIRM Radiologia d'Urgenza-Emergenza: gratuito

**Informazioni:** Il corso si articola su 2 giornate (da mercoledì 22 a giovedì 23 Settembre 2010).

**Obiettivi e Contenuti:** il convegno tratta gli aspetti tecnico-metodologici e di semeiotica radiologica di base ed avanzata nelle urgenze toraciche e addominali non traumatiche e traumatiche. Inoltre, si prefigge di fornire uno schema di refertazione essenziale con lo scopo di avvicinare il discente ad una comunicazione utile ed efficace per la gestione tempestiva del paziente critico. Particolare attenzione verrà data all'utilizzo della TC multidetettore ed, in particolare, del ruolo radiologo clinico nella gestione del paziente critico.

**Metodi didattici:** il corso si articola in lezioni teoriche (30 min) basate sull'impiego delle tecniche di diagnostica per immagini nell'emergenza precedute da un breve inquadramento clinico-nosologico.  
*Il corso è in lingua inglese. E' prevista la traduzione simultanea*

**I docenti:** sono tra i massimi esperti nazionali ed internazionali sull'emergenza. Vi sono, inoltre, esponenti di spicco di prestigiose scuole, università e trauma center americani nonché alcune tra le più alte figure scientifiche della Società di Radiologia di Emergenza Americana (ASER).

## Mercoledì 22 Settembre 2010

8.00 Registrazione dei partecipanti

8.45 Saluto ai partecipanti

### Saluto delle autorità

.....  
.....

Antonio Rotondo *Presidente della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)*

9.20 **Presentazione del Corso** *Mariano Scaglione  
(Presidente Sezione di Radiologia di Urgenza ed Emergenza SIRM)*

## I Session: Head, Neck, Spine and Chest injuries

**President:** *Giovanni Gandini (Torino)*  
**Moderators:** *Bruno Balbi (Cesena), Rita Golfieri (Bologna)*

9.30-10.00	Head Trauma	Mario Muto (Napoli)
10.00-10.30	Facial Trauma	Luca Brunese (Campobasso)
10.30-11.00	Spine Trauma	Diego B. Nunez (New Heaven)
11.00-11.30	Non-Aortic Chest Trauma	Robert A. Novelline (Boston)
11.30-12.00	Blunt Aortic Injury	O. Clark West (Houston)
12.00-12.30	Interventional Radiology	Rossella Fattori (Bologna)

*Devil questions:* Jorge A. Soto

13.00-14.00 *Light Lunch*

## II Session: Abdominal injuries

**President:** *Diego B. Nunez (New Heaven)*  
**Moderators:** *Roberto Maroldi (Brescia), Marisa Mandalà (Catania)*

14.00-14.30	Traumatic abdominal bleeding and vascular injury	Robert A. Novelline (Boston)
14.30-15.00	Hepatic trauma: how MDCT has changed the rules	Antonella Filippone (Chieti)
15.00-15.30	Splenic trauma: key points for management	Maria A. Mazzei (Siena)
15.30-16.00	Blunt mesenteric and bowel trauma	Vittorio Miele (Roma)

*Devil questions:* O. Clark West

*Pausa – Caffè*

### **III Session: Retroperitoneal and Pelvic injuries**

**President:** *Carlo Fugazzola (Varese)*

**Moderators:** *Giuseppe Guglielmi (Foggia), Michele Scialpi (Perugia)*

16.30-17.00	Thoracic and lumbar spine injuries	O. Clark West (Houston)
17.00-17.30	Kidneys, pancreas and great vessels injuries	Mariano Scaglione (Castel Volturno)
17.30-18.00	Traumatic pelvic bleeding and vascular injury	Jorge A. Soto (Boston)
18.00-18.30	Imaging of life-threatening injuries: the ultimate challenge	Bertil Leidner (Stockholm)
18.30-19.00	Interventional Radiology in Multiple Trauma	Gianpaolo Carrafiello (Varese)

*Devil questions:* Robert A. Novelline

**19.00**

Presenter: Roberto Grassi (Napoli)

**Evening lecture:** *Blunt abdominal trauma: to US or not to US, that is the question...*  
Lorenzo Derchi (Genova)

# Giovedì 23 Settembre 2010

## IV Session      Acute Abdomen (part I)

**President**      *Borut Marinček (Zurich)*  
**Moderators**      *Gianpietro Feltrin (Padova), Roberto Di Mizio (Penne)*

9.00-9.30	Acute mesenteric ischemia: from pathophysiology to imaging	Roberto Grassi (Napoli)
9.30-10.00	Acute pancreatitis: an integrated approach	Emanuele Casciani (Roma)
10.00-10.30	Abdominal aorta and great branches	Francesco Musante (Alessandria)
10.30-11.00	Interventional Radiology in the acute clinical setting	Raffaella Niola (Napoli)

*Devil questions:* Bertil Leidner

*Pausa – Caffè*

## V Session      Acute Abdomen (part II)

**President**      *Romeo Canini (Bologna)*  
**Moderators**      *Luca Volterrani (Siena), Amato A. Stabile Ianora (Bari)*

11.30-12.00	Acute intestinal bleeding: detection with 64-MDCT	Luigia Romano (Napoli)
12.00-12.30	GI tract perforation	Antonio Pinto (Napoli)
12.30-13.00	Acute bowel obstruction: critical imaging issues	Borut Marinček (Zurich)

*Devil questions:* Ulrich Linsenmaier

*Light Lunch*

## VI Session      Acute Chest Pain

**President**      *Massimo Midiri (Palermo)*  
**Moderators**      *Pietro Biondetti (Milano), Federico Angelini (Padova)*

15.00-15.30	Emophtisis	Diego Miotto (Padova)
15.30-16.00	Pulmonary embolism	Beatrice Feragalli (Chieti)
16.00-16.30	Acute aortic syndromes	Ulrich Linsenmaier (Munich)
16.30-17.00	Acute coronary syndromes	Filippo Cademartiri (Parma/Rotterdam)
17.00-17.30	Mediastinitis	Michele Tonerini (Pisa)

*Devil questions:* Mariano Scaglione

*Coffee break*

**18.00**

Presenter: Lorenzo Guicciardi (Modena)

**Evening lecture:** Thoraco-abdominal emergencies in the pregnant woman: which approach ? Giovanni Morana (Treviso)

Test ECM, Consegna attestati

Chiusura del Corso B. Balbi

## **Presidents**

**Roberto Grassi** (*Napoli, IT*) - **Vittorio Miele** (*Roma, IT*) – **Roberto Colombini** (*San Marino, IT*),

## **Course Directors**

**Mariano Scaglione** (*Castel Volturno, IT*) – **Bruno Balbi** (*Cesena, IT*) – **Marino Gatti** (*San Marino, IT*)

## **Scientific Programm Committee**

**Luca Brunese** (*Chair, Campobasso, IT*)

**Bruno Balbi** (*Cesena, IT*)

**Gianpaolo Carrafiello** (*Varese, IT*)

**Roberto Colombini** (*San Marino, IT*)

**Roberto Di Mizio** (*Penne, IT*)

**Marino Gatti** (*San Marino, IT*)

**Lorenzo Guicciardi** (*Modena, IT*)

**Giovanni Morana** (*Treviso, IT*)

**Francesco Musante** (*Alessandria, IT*)

**Antonio Pinto** (*Napoli, IT*)

**Michele Scialpi** (*Perugia, IT*)

**Michele Tonerini** (*Pisa, IT*)

## **Scientific Secretary**

**Giorgio Bocchini** (*Castel Volturno, IT*)

**Giorgio Chef**

**Umberto Codella**

**Francesco Golia**

**Mariangela Guaglione**

**Franco Guida**

**Pierpaolo Mainenti**

**Vito Ramundo**

**Giacomo Sica**

**Cesare Sirignano**

**Michela Tanga**

## **International Education Committee and Members of the American Society of Emergency Radiology**

**Roberto Grassi** (*Napoli, IT*)

**Bertil Leidner** (*Stockholm, SW*)

**Ulrich Linsenmaier** (*Munich, GE*)

**Borut Marincek** (*Zurich, CH*)

**Vittorio Miele** (*Roma, IT*)

**Robert A. Novelline** (*Boston, MA, USA*)

**Diego B. Nunez** (*New Heaven, CT, USA*)

**Antonio Pinto** (*Napoli, IT*)

**Antonio Rotondo** (*Napoli, IT*)

**Mariano Scaglione** (*Castel Volturno, IT*)

**Jorge A. Soto** (*Boston, MA, USA*)

**Michele Tonerini** (*Pisa, IT*)

**O. Clark West** (*Houston, TX, USA*)

## **Education Committee**

**Federico Angelini** (*Padova, IT*)

**Pietro Biondetti** (*Milano, IT*)

**Filippo Cademartiri** (*Parma/Rotterdam*)

**Romeo Canini** (*Bologna, IT*)

**Emanuele Casciani** (*Roma, IT*)

**Gianpaolo Cornalba** (*Milano, IT*)  
**Lorenzo Derchi** (*Genova, IT*)  
**Gianpietro Feltrin** (*Padova, IT*)  
**Beatrice Feragalli** (*Chieti, IT*)  
**Giovanni Gandini** (*Torino, IT*)  
**Lorenzo Guicciardi** (*Modena, IT*)  
**Giuseppe Guglielmi** (*Foggia, IT*)  
**Rita Golfieri** (*Bologna, IT*)  
**Rossella Fattori** (*Bologna, IT*)  
**Antonella Filippone** (*Chieti, IT*)  
**Carlo Fugazzola** (*Varese, IT*)  
**Maria Luisa Mandalà** (*Catania, IT*)  
**Roberto Maroldi** (*Brescia, IT*)  
**Vittorio Miele** (*Roma, IT*)  
**Diego Miotto** (*Padova, IT*)  
**Maria Antonietta Mazzei** (*Siena, IT*)  
**Giovanni Morana** (*Treviso, IT*)  
**Francesco Musante** (*Alessandria, IT*)  
**Mario Muto** (*Napoli, IT*)  
**Raffaella Niola** (*Napoli, IT*)  
**Luigia Romano** (*Napoli, IT*)  
**Amato A. Stabile Ianora** (*Bari, IT*)  
**Luca Volterrani** (*Siena, IT*)

### **Presidents of the American Society of Emergency Radiology**

**Robert A. Novelline** (*Boston, MA, USA*)  
**Diego B. Nunez** (*New Heaven, CT, USA*)  
**O. Clark West** (*Houston, TX, USA*)

### **Presidents of the Italian Section of Emergency Radiology of SIRM**

**Antonio Rotondo** (*Founding and 1st President, Napoli, IT*)  
**Luigia Romano** (*Napoli, IT*)  
**Roberto Grassi** (*Napoli, IT*)  
**Vittorio Miele** (*Roma, IT*)  
**Mariano Scaglione** (*Castel Volturno, IT*)

### **Editorial Board of Emergency Radiology**

**Robert A. Novelline** (*Boston, MA, USA*)  
**Diego B. Nunez** (*New Heaven, CT, USA*)  
**Mariano Scaglione** (*Castel Volturno, IT*)

### **Executive Council the Italian Section of Emergency Radiology of SIRM**

**Mariano Scaglione** (*President, Castel Volturno, IT*)  
**Vittorio Miele** (*Past-President, Roma, IT*)  
**Bruno Balbi** (*Counsellor, Cesena, IT*)  
**Maria Luisa Mandalà** (*Counsellor, Catania, IT*)  
**Michele Tonerini** (*Counsellor, Pisa, IT*)  
**Silvia Cantoni** (*Segretary, Genova, IT*)

### **Organizing Secretary**

FORMAZIONE, COMUNICAZIONE, URP

Dott.ssa Stefania Stefanelli - Dr.ssa Nicoletta Fornasari - Via Scialoja n.20 47893 Rep. San Marino –  
Tel. 0549 – 994561 / 994203 - Fax 0549 / 994850 - E-mail: urp@iss.sm