



3° WORKSHOP NAZIONALE  
DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

# Ematologia traslazionale



Perugia, 19-20 maggio 2011

Presidente SIES  
Giorgina SPECCHIA

Coordinatore locale  
Massimo F. MARTELLI

Sala dei Notari  
Palazzo dei Priori  
Piazza IV Novembre

## RELATORI E MODERATORI

Luca	Agnelli	Milano
Claudio	Agostinelli	Bologna
William	Arcese	Roma
Franco	Aversa	Perugia
Mario	Boccadoro	Torino
Antonio	Bonati	Parma
Alberto	Bosi	Firenze
Sara	Bringhen	Torino
Francesco	Buccisano	Roma
Carmelo	Carlo-Stella	Milano
Luca	Castagna	Rozzano - MI
Michele	Cavo	Bologna
Patrizia	Comoli	Pavia
Paolo	Corradini	Milano
Antonio	Cuneo	Ferrara
Brunangelo	Falini	Perugia
Massimo	Federico	Modena
Daniele	Focosi	Pisa
Francesco	Frassoni	Genova
Gianluca	Gaidano	Novara
Andrea	Gallamini	Cuneo
Nicola	Giuliani	Parma
Paola	Guglielmelli	Firenze
Ilaria	Iacobucci	Bologna
Giorgio	Inghirami	Torino
Arcangelo	Liso	Foggia
Rosanna	Maffei	Modena
Alessandra	Malato	Palermo
Manuela	Mancini	Bologna
Maurizio	Margaglione	Foggia
Maria Paola	Martelli	Perugia
Massimo F.	Martelli	Perugia
Luca	Maurillo	Roma
Cristina	Mecucci	Perugia
Antonino	Neri	Milano
Attilio	Olivieri	Potenza
Fabiana	Perna	New York - USA
Marina	Podestà	Genova
Samantha	Pozzi	Modena
Novella	Pugliese	Napoli
Alessandro	Rambaldi	Bergamo
Silvia	Rasi	Novara
Roberto	Ria	Bari
Loredana	Ruggeri	Perugia
Elisa	Rumi	Pavia
Stefano	Sacchi	Modena
Sergio	Siragusa	Palermo
Giorgina	Specchia	Bari
Carolina	Terragna	Bologna
Enrico	Tiacci	Perugia
Livio	Trentin	Padova
Angelo	Vacca	Bari
Alessandro M.	Vannucchi	Firenze
Emanuela	Varasano	Perugia
Andrea	Velardi	Perugia
Elena	Zamagni	Bologna



## 3° WORKSHOP NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

# Ematologia traslazionale

Perugia, 19-20 maggio 2011

Sala dei Notari  
Palazzo dei Priori  
Piazza IV Novembre

Presidente SIES  
Giorgina SPECCHIA

Coordinatore locale  
Massimo F. MARTELLI

Perugia, 19 maggio 2011



## 3° WORKSHOP NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

09.00-09.25	Saluto delle Autorità Introduzione al Workshop M.F. Martelli
09.25-11.10	<b>LINFOMA DI HODGKIN</b>  <i>Aspetti biologici e prognostici</i> B. Falini, G. Inghirami
09.25-09.40	Patogenesi molecolare del Linfoma di Hodgkin - E. Tiacci
09.40-09.55	Nuovi fattori prognostici biologici - C. Agostinelli
09.55-10.10	Problematica aperta nella diagnostica del Linfoma di Hodgkin - B. Falini
	<i>Strategie terapeutiche innovative</i> P. Corradini, A. Gallamini
10.10-10.30	Fattori prognostici e scelte terapeutiche - M. Federico
10.30-10.50	I nuovi farmaci ed i nuovi anticorpi monoclonali per la malattia in ricaduta - C. Carlo-Stella
10.50-11.10	Trapianto allogenico ed immunoterapia - L. Castagna
11.10-11.30	<u>Pausa Caffè</u>
11.30-13.10	<b>TRAPIANTO DI CELLULE EMOPOIETICHE</b>  <i>Aspetti biologici e prognostici</i> F. Frassoni, A. Velardi
11.30-11.50	Presente e futuro dell'alloreattività NK nel trapianto ematopoietico allogenico - L. Ruggeri
11.50-12.10	Immunoterapie cellulari antivirali nel trapianto ematopoietico allogenico P. Comoli
12.10-12.30	Ricostituzione dei progenitori e del micro-ambiente nel trapianto di cordone ombelicale per via intra-ossea - M. Podestà

### *Strategie terapeutiche innovative*

W. Arcese, A. Bosi

12.30-12.50	Terapia 'Risk Adapted' nella mieloide acuta: ruolo del trapianto allogenico - L. Maurillo
12.50-13.10	Razionale biologico e uso clinico TK Inibitori nella GVHD cronica A. Olivieri
13.10-14.00	<u>Colazione di lavoro</u>
14.00-14.45	Vincitori delle Borse di Studio SIES 2010 Moderatori: P. Corradini, G. Specchia - P. Guglielmelli - M. Mancini - F. Perna
14.45-15.45	Presentazione e discussione di 3 progetti di ricerca selezionati Moderatori: F. Aversa, C. Mecucci
14.45-15.05	Predisposizione genetica e meccanismi di progressione di malattia nelle neoplasie mieloproliferative Introduce: A. Vannucchi Relatore: E. Rumi
15.05-15.25	Patogenesi molecolare del linfoma splenico della zona marginale Introduce: A. Neri Relatore: S. Rasi
15.25-15.45	I microRNA nella biologia molecolare del mieloma multiplo Introduce: N. Giuliani Relatore: L. Agnelli
15.45-16.00	<u>Pausa Caffè</u>



## 3° WORKSHOP NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

### 16.00-17.40 MIELOMA MULTIPLO/BIOMARKERS

*Aspetti biologici e prognostici*  
A. Neri, A. Vacca

- 16.00-16.20 Mieloma multiplo: vie di segnale e target terapeutici - S. Pozzi  
16.20-16.40 HIF ed angiogenesi nei pazienti con mieloma. Un nuovo marcatore di progressione? - R. Ria  
16.40-17.00 Ruolo del microambiente osseo nel supportare la sopravvivenza e crescita delle cellule di mieloma: identificazione di nuovi targets terapeutici - N. Giuliani

*Strategie terapeutiche innovative*  
M. Boccadoro, M. Cavo

- 17.00-17.20 Nuovi farmaci nel paziente giovane ad alto rischio - E. Zamagni  
17.20-17.40 Nuovi farmaci nel paziente fragile - S. Bringhen

17.40-18.20 Presentazione e discussione di 2 progetti di ricerca selezionati

Moderatori: F. Buccisano, A. Velardi

- 17.40-18.00 Interazione fra leucemia linfatica cronica, endotelio e monociti esprimanti tie2: meccanismi di sopravvivenza e di resistenza ai farmaci  
Introduce: A. Liso  
Relatore: R. Maffei  
18.00-18.20 Valutazione dell'associazione ATRA e IFN nella Policitemia Vera e Trombocitemia Essenziale  
Introduce: A. Bonati  
Relatore: N. Pugliese

Perugia, 20 maggio 2011

### 09.00-10.40 FARMACOGENOMICA: RESISTENZA E SENSIBILITÀ DELLE CELLULE TUMORALI

*Aspetti biologici e prognostici*  
A. Bonati, F. Buccisano

- 09.00-09.20 Farmacogenomica del mieloma multiplo: identificazione di markers di risposta e di tollerabilità  
C. Terragna  
09.20-09.40 Polimorfismi predisponenti e modulazione del trattamento farmacologico nella leucemia acuta  
I. Iacobucci  
09.40-10.00 Bersagli molecolari nella leucemia mieloide acuta NPM1-mutata  
M.P. Martelli

*Strategie terapeutiche innovative*  
A. Rambaldi, S. Sacchi

- 10.00-10.20 Marcatori farmacogenetici nei Linformi aggressivi  
G. Gaidano  
10.20-10.40 Le CLL un modello per inibire le vie di segnale alterate  
L. Trentin

10.40-11.00 Pausa Caffè

11.00-12.00 Presentazione e discussione di 3 progetti di ricerca selezionati

Moderatori: A. Bonati, S. Siragusa

- 11.00-11.20 Utilizzo della Proteina C non attivata nella Coagulopatia Intra-vascolare Disseminata nei pazienti affetti da neoplasie solide o ematologiche  
Introduce: M. Margaglione  
Relatore: A. Malato



## 3° WORKSHOP NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

- 11.20-11.40 Generazione di linee cellulari staminali mesenchimali umane da cordone ombelicale di terze parti ingegnerizzate per aumentarne le capacità immunosoppressive e tracciabili in vivo mediante PET per la terapia della graft-versus-host disease  
Introduce: **F. Aversa**  
Relatore: **D. Focosi**
- 11.40-12.00 Studio "in vivo" della mutazione del gene NPM1.  
Nuove prospettive per una terapia mirata nella Leucemia Mieloide Acuta  
Introduce: **A. Cuneo**  
Relatore: **E. Varasano**
- 12.00-12.30 Consegna dei premi ai migliori progetti di ricerca
- 12.30-12.45 Conclusione dei lavori

### INFORMAZIONI GENERALI

#### SEDE DEL CONGRESSO

Sala dei Notari  
Palazzo dei Priori  
Piazza IV Novembre  
Perugia

#### ECM

È stata inoltrata richiesta di accreditamento al Ministero della Salute per le figure professionali di Medico Chirurgo (disciplina: Ematologia) e di Biologo.

#### CONSIGLIO DIRETTIVO

Giorgina SPECCHIA *Presidente*  
Alessandro M. VANNUCCHI *Vice Presidente*  
Paolo CORRADINI *Past President*  
Antonio BONATI  
Francesco BUCCISANO  
Daniela CILLONI  
Antonino NERI  
Sergio SIRAGUSA  
Luca MALCOVATI *Rappresentante di Haematologica*  
Francesco ALBANO *Segretario Generale*  
Stefano SACCHI *Tesoriere*

#### SEGRETERIA SIES

Via Marconi, 36 - 40122 Bologna  
Tel. 051 6390906 - Fax 051 4219534  
segreteriasies@triumphgroup.it  
www.siesonline.it

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Studio E.R. Congressi - Triumph Group  
Via Marconi, 36 - 40122 Bologna  
Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174  
ercongressi@triumphgroup.it  
www.ercongressi.it



# Ematologia traslazionale

Perugia, 19-20 maggio 2011

## SEDE DEL CONGRESSO

Sala dei Notari  
Palazzo dei Priori  
Piazza IV Novembre  
Perugia



## 3° WORKSHOP NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

### SCHEDA D'ISCRIZIONE

Compilare ed inviare entro il 6/05/2011 a:  
Studio E.R. Congressi - Triumph Group  
via Marconi, 36 - 40122 Bologna  
tel. 051 4210559 - fax 051 4210174  
email: [ercongressi@triumphgroup.it](mailto:ercongressi@triumphgroup.it)

Nome \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_

Professione \_\_\_\_\_

Istituto \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Cap. \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Indirizzo privato \_\_\_\_\_

Cap. \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_

Nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

CON LA FIRMA APPOSTA SULLA PRESENTE SCHEDA, IN PIENA CONOSCENZA DEL DECRETO LEGGE N. 196/2003 SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI ED IN PARTICOLARE DEGLI ARTT. 4, 13, 21, 23, 24, 27, 37, 43, 44, 45 e 137, AUTORIZZOLO STUDIO E.R. CONGRESSI SRL, E ACCONSENTO, SINO A REVOCA SCRITTA DA PARTE MIA, AL TRATTAMENTO E ALLA COMUNICAZIONE DEI DATI PERSONALI NEI LIMITI DELLA PREDETTA LEGGE E SECONDO LE MODALITÀ CONTENUTE NELL'INFORMATIVA RIPORTATA NEL PROGRAMMA. RIMANE FERMO CHE TALE CONSENSO È CONDIZIONATO AL RISPETTO DELLE DISPOSIZIONI DELLA VIGENTE NORMATIVA.

NON DESIDERO CHE I MIEI DATI VENGANO COMUNICATI A TERZI.

DATA

FIRMA

\_\_\_\_\_



# 3° WORKSHOP NAZIONALE

DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

## SEGRETERIA SIES

Via Marconi, 36 - 40122 Bologna  
Tel. 051 6390906 - Fax 051 4219534  
segreteriasies@triumphgroup.it  
www.siesonline.it

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Studio E.R. Congressi - Triumph Group  
Via Marconi, 36 - 40122 Bologna  
Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174  
ercongressi@triumphgroup.it  
www.ercongressi.it