



8° WORKSHOP IN EMATOLOGIA TRASLAZIONALE

DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

Firenze - Auditorium CTO - A.O.U. Careggi, 22-23 giugno 2023



FACULTY

Francesco
Alessandra
Valentina
Niccolò
Lorenzo
Gastone
Antonio
Matteo Giovanni
Emiliano
Carmen
Sara
Paola
Roberta
Alessandro
Luca
Manuela
Francesco
Maria Paola
Barbara
Pellegrino
Luca
Robel
Federica
Anna
Antonio Giovanni
Simona
Carolina
Cristina
Alessandro Maria
Adriano
Maria Teresa

Albano
Balduini
Bardelli
Bolli
Brunetti
Castellani
Curti
Della Porta
Fabiani
Fava
Galimberti
Guglielmelli
La Starza
Malara
Malcovati
Mancini
Mannelli
Martelli
Mora
Musto
Pagliaro
Papotti
Pilo
Sicurezza
Solimando
Soverini
Terragna
Toffalori
Vannucchi
Venditti
Voso

Bari
Pavia
Perugia
Milano
Ancona
Bologna
Bologna
Rozzano-MI
Roma
Torino
Pisa
Firenze
Perugia
Pavia
Pavia
Bologna
Firenze
Perugia
Varese
Bari
Parma
Modena
Cagliari
Siena
Bari
Bologna
Bologna
Milano
Firenze
Roma
Roma





CONSIGLIO DIRETTIVO

Alessandro Maria VANNUCCHI, *Presidente*

Maria Paola MARTELLI, *Vice Presidente*

Maria Teresa VOSO, *Past President*

Matteo Giovanni DELLA PORTA

Paola GUGLIELMELLI

Simona SOVERINI

Carolina TERRAGNA

Luca ARCAINI, *Rappresentate di Haematologica*

Chiara PAOLI, *Segretario Generale*

Stefano SACCHI, *Tesoriere*

10.30 – 10.45 **Saluto delle autorità e introduzione al workshop**

I SESSIONE

Neoplasie mieloproliferative croniche

Moderatori: *P. Guglielmelli, A. Malara*

10.45 – 11.10 **Resistenza primaria e secondaria ai JAK inibitori nella mielofibrosi**

B. Mora

11.10 – 11.35 **Ruolo del profilo molecolare nella stratificazione prognostica e Target Therapy: nella policitemia vera**

P. Guglielmelli

11:35 – 12.00 **Meccanismi di progressione clonale e nuove prospettive terapeutiche per la leucemia mieloide acuta secondaria a NMP**

F. Mannelli

12.00 – 12.45 **KEYNOTE LECTURE**

Introduce: *A.M. Vannucchi*

La Nicchia Emopoietica: presente e futuro

A. Balduini

12.45 – 14.00 **Colazione di lavoro**

II SESSIONE

Nuovi approcci per identificare e trattare il mieloma multiplo ad alto rischio

Moderatori: *N. Bolli, C. Terragna*

14.00 – 14.25 **Machine learning per identificare fattori prognostici e predittivi**

G. Castellani

14.25 – 14.50 **Approcci multi-omics e di singola cellula alla malattia ad alto rischio**

G. Solimando

14.50 – 15.15 **Il futuro della terapia del mieloma ad alto rischio**
N. Bolli

III SESSIONE

Leucemia mieloide cronica

Moderatori: *S. Galimberti, S. Soverini*

15.15 – 15.40 **Nuovi meccanismi di instabilità genetica nella CML**
M. Mancini

15.40 – 16.05 **Cellule staminali leucemiche residue dopo terapia con TKIs: do they matter?**
A. Sicuranza

16.05 – 16.30 **Unmet needs nel trattamento della CML**
C. Fava

16.30 – 16.45 **Pausa Caffè**

IV SESSIONE

16.45 – 18.00 **Presentazione best abstracts e premiazione vincitori premi e borse di studio**

Moderatori: *A.M. Vannucchi, M.T. Voso*

ERK1/2 INHIBITION PREVENTS BONE MARROW FIBROSIS BY REDUCING PLASMATIC OSTEOPONTIN IN A MYELOFIBROSIS MOUSE MODEL

S. Rontautoli, E. Bianchi, L. Tavernari, M. Mirabile, F. Pedrazzi, E. Genovese, S. Sartini, M. Dall'Ora, G. Grisendi, L. Fabbiani, M. Maccaferri, C. Carretta, S. Parenti, S. Fantini, N. Bartalucci, L. Calabresi, M. Balliu, P. Guglielmelli, L. Potenza, E. Tagliafico, L. Losi, M. Dominici, M. Luppi, A.M. Vannucchi, R. Manfredini (Modena, Meldola, Firenze)

MM-UMA panel, a NGS approach to define the molecular profile of MM patients: INTRA and INTER LABORATORY VALIDATIONS' RESULTS

B. Taurisano, M. Martello, A. Poletti, G. Mazzocchetti, B. Ziccheddu, E. Borsi, I. Vigliotta, S. Armuzzi, I. Pistis, V. Solli,

A. Kanapari, E. Zamagni, G. Marzocchi, N. Testoni, I. Rizzello, L. Pantani, S. Rocchi, P. Tacchetti, K. Mancuso, M. Lionetti, M. Cavo, N. Bolli, C. Terragna (Bologna, Milano)

EXPRESSION PROFILING OF EXTRAMEDULLARY ACUTE MYELOID LEUKEMIA SUGGESTS INVOLVEMENT OF EPITHELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION PATHWAYS

G. Silvestrini, T. Ottone, R. Piazza, S. Travaglini, C. Gurnari, F. Marchesi, A.M. Nardoza, E. Fabiani, E. Attardi, L. Guarnera, M. Divona, P. Ricci, M.A. Irno Consalvo, S. Lenzi, R. Arcese, A. Biagi, L. Fiori, M. Novello, A. Mauriello, A. Venditti, L. Anemona, M.T. Voso (Roma, Milano, Cleveland – OH, Frosinone, Latina)

V SESSIONE

Sindromi mielodisplastiche

Moderatori: *M.G. Della Porta, M.T. Voso*

8.30 – 8.55 **MDS con mutazione di SF3B1: nuove acquisizioni clinico-molecolari**

L. Malcovati

8.55 – 9.20 **Alterazioni dello Splicing nelle MDS a basso rischio**

E. Fabiani

9.20 – 9.45 **Meccanismi di eritropoiesi inefficace nelle MDS e anemie congenite e nuovi approcci terapeutici**

F. Pilo

9.45 – 10.30 **KEYNOTE LECTURE**

Introduce: *L. Brunetti*

Applicazioni dell'Intelligenza artificiale alla stratificazione delle MDS

M.G. Della Porta

10.30 – 10.45 **Pausa caffè**

VI SESSIONE

Malattie linfoproliferative o leucemia linfoblastica acuta

Moderatori: *R. La Starza, P. Musto*

10.45 – 11.10 **Caratterizzazione clinica e molecolare del Linfoma Diffuso a Grandi cellule B: studio del trascrittoma e del microambiente tumorale per l'identificazione di nuovi sottotipi molecolari**

R. Papotti

11.10 – 11.35 **Il background genomico delle leucemie acute linfoblastiche a cellule T: identificazione di specifici bersagli terapeutici**

V. Bardelli

11.35 – 12.00 **“Drug Response Profiling”: test ex-vivo di nuove molecole per attuare trattamenti personalizzati nelle leucemie acute linfoblastiche ad alto rischio**

L. Pagliaro

VII SESSIONE

Leucemia mieloide acuta

Moderatori: *F. Albano, M.P. Martelli*

12.00 – 12.25 **Alterazioni del microambiente e del metabolismo: alleati o punti deboli della leucemia mieloide acuta?**

A. Curti

12.25 – 12.50 **Immunoterapia nelle leucemie mieloidi acute: stato dell'arte e prospettive future**

C. Toffalori

12.50 – 13.15 **Nuovi farmaci: efficacia e meccanismi di resistenza**

A. Venditti

13.15 – 13.30 **Saluti e conclusioni**

SEDE**Auditorium CTO - A.O.U. Careggi**

Via di Careggi, 38 - 50139 Firenze

ISCRIZIONI

L'iscrizione si effettua online collegandosi al sito www.ercongressi.it sezione "I nostri congressi/2023".

Quote di iscrizione:

- Soci SIES in regola con il pagamento della quota 2023: gratuita.
- Non Soci SIES e Soci non in regola con il pagamento della quota 2023: Euro 50,00 IVA compresa.

ECM

Il Convegno è stato accreditato presso il Ministero della Salute:

- Provider Studio Er Congressi srl - ID 828-381609
- n. 11 crediti formativi destinati alle figure di Medico Chirurgo [discipline di Ematologia; Medicina Interna; Oncologia; Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia)] e Biologo
- Obiettivo formativo: Linee Guida – Protocolli – Procedure

**SEGRETERIA
PERMANENTE SIES**

Via De' Poeti, 1/7 - 40124 Bologna

Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174

segreteria@sies@ercongressi.itwww.siesonline.it**SEGRETERIA
ORGANIZZATIVA****Studio E.R. Congressi**

Via De' Poeti, 1/7 - 40124 Bologna

Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174

ercongressi@ercongressi.itwww.ercongressi.it

Con il contributo non condizionante di







