



# LEUKEMIA2021

VIRTUAL

April 26-27, 2021

Coordinator: A.M. Carella

AIL President: S. Amadori



UNDER THE AUSPICES OF:



SIE - Società Italiana di Ematologia

# LEUKEMIA2021

VIRTUAL  
April 26-27, 2021

## SCIENTIFIC BOARD

Sergio Amadori  
Angelo M. Carella  
Fabio Ciceri  
Antonio Cuneo  
Fabrizio Pane  
Alessandro Rambaldi  
Valeria Santini  
Alessandro M. Vannucchi

## AIL SCIENTIFIC COMMITTEE

William Arcese  
Fabrizio Pane  
Pier Giuseppe Pelicci  
Francesco Rodeghiero  
Giorgina Specchia



## Faculty

Sergio	AMADORI	Rome, Italy
Emanuele	ANGELUCCI	Genoa, Italy
Michele	BACCARANI	Bologna, Italy
Renato	BASSAN	Mestre (VE), Italy
Andrea	BIONDI	Monza (MB), Italy
Francesc	BOSCH	Barcelona, Spain
Massimo	BRECCIA	Rome, Italy
Angelo Michele	CARELLA	Genoa, Italy
Carmelo	CARLO-STELLA	Rozzano (MI), Italy
Michele	CAVO	Bologna, Italy
Sabina	CHIARETTI	Rome, Italy
Fabio	CICERI	Milan, Italy
Paolo	CORRADINI	Milan, Italy
Antonio	CUNEO	Ferrara, Italy
Matteo G.	DELLA PORTA	Rozzano (MI), Italy
Fabio	EFFICACE	Rome, Italy
Robin	FOÀ	Rome, Italy
Paolo	GHIA	Milan, Italy
Paola	GUGLIEMELLI	Florence, Italy
Ilaria	IACOBUCCI	Memphis, USA
Alessandro	ISIDORI	Pesaro, Italy
Francesco	MANNELLI	Florence, Italy
Giovanni	MARTINELLI	Meldola (FC), Italy
Francesca R.	MAURO	Rome, Italy
Marco	MONTILLO	Milan, Italy
Pellegrino	MUSTO	Bari, Italy
Esther N.	OLIVA	Reggio Calabria, Italy
Fabrizio	PANE	Naples, Italy
Francesco	PASSAMONTI	Varese, Italy
Giovanni	PIZZOLO	Verona, Italy
Uwe	PLATZBECKER	Leipzig, Germany
Alessandro	RAMBALDI	Bergamo, Italy
Gianantonio	ROSTI	Bologna, Italy
Philippe	ROUSSELOT	Le Chesnay, France
Nigel	RUSSELL	Nottingham, UK
Giuseppe	SAGLIO	Orbassano (TO), Italy
Valeria	SANTINI	Florence, Italy
Simona	SICA	Rome, Italy
Sergio	SIRAGUSA	Palermo, Italy
Radek C.	SKODA	Basel, Switzerland
Simona	SOVERINI	Bologna, Italy
Luca A.E.	VAGO	Milan, Italy
Alessandro M.	VANNUCCHI	Florence, Italy
Adriano	VENDITTI	Rome, Italy
Marco	VIGNETTI	Rome, Italy
Umberto	VITOLO	Candiolo (TO), Italy
Maria Teresa	VOSO	Rome, Italy
Pier Luigi	ZINZANI	Bologna, Italy

Monday, April 26, 2021

11.00 am **Opening Ceremony** S. Amadori, A.M. Carella

11.15 am **Clinical advances in hematologic malignancies:  
paving the way for better quality of life outcomes** F. Efficace  
Introduced by M. Vignetti

### **SESSION I ACUTE MYELOID LEUKEMIA**

Chairman: **S. Amadori**

11.30 am Practice-changing treatments N. Russel  
11.45 am Emerging molecularly-targeted therapeutics G. Martinelli  
12.00 pm Novel approaches to targeted epigenetic therapy S. Sica  
12.15 pm Clinical use of MRD testing A. Venditti  
12.30 pm Recent developments in immunotherapy A. Isidori  
12.45 pm *Discussion*  
01.00 pm **Break**

### **SESSION II MYELOYDYSPLASTIC SYNDROMES**

Chairmen: **P. Musto, V. Santini**

01.45 pm Relevance of molecular characterization in prognostic stratification and choice of therapy M.G. Della Porta  
02.00 pm Targeted therapy in low risk MDS U. Platzbecker  
02.15 pm Novel therapies in high risk MDS M.T. Voso  
02.30 pm Relevance of quality of life and patient reported outcome in designing therapeutic strategies in MDS E.N. Oliva  
02.45 pm Transplant options in 2020 E. Angelucci  
03.00 pm *Discussion*

### **SESSION III MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS**

Chairman: **A.M. Vannucchi**

03.15 pm The stem cell of MPN R.C. Skoda  
03.30 pm Balancing toxicity and efficacy of JAK2 inhibitors F. Passamonti  
03.45 pm Managing loss of response to ruxolitinib P. Guglielmelli  
04.00 pm Unusual thrombosis S. Siragusa  
04.15 pm Mutations and target treatment in systemic mastocytosis F. Mannelli  
04.30 pm *Discussion*  
04.45 pm **Break**  
05.00 pm **JOHN GOLDMAN LECTURE** M. Baccarani  
Introduced by A.M. Carella

### **SESSION IV CHRONIC MYELOID LEUKEMIA**

Chairman: **F. Pane**

05.30 pm Ph+ stem cells and marrow microenvironment S. Soverini  
05.45 pm Patient management before and during treatment-free remission P. Rousselot  
06.00 pm Guidelines 2021 G. Rosti  
06.15 pm Future perspectives of novel therapies G. Saglio  
06.30 pm Atypical chronic myeloid leukemia M. Breccia  
06.45 pm *Discussion*

Tuesday, April 27, 2021

## SESSION V ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA

Chairmen: **R. Foà, A. Rambaldi**

08.30 am	New insights in the biology of ALL	I. Iacobucci
08.45 am	MRD-driven strategy in Ph-like ALL: does it work?	S. Chiaretti
09.00 am	Current treatment strategies in Ph+ ALL	R. Foà
09.15 am	Current treatment strategies in T-ALL	R. Bassan
09.30 am	CAR- T in pediatric and adult patients	A. Biondi
09.45 am	<i>Discussion</i>	
10.00 am	<b>Break</b>	

## SESSION VI CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA

Chairmen: **A. Cuneo, G. Pizzolo**

10.15 am	Prognostic/predictive factors in the target treatment era	F. Bosch
10.30 am	The standard of care in CLL: new guidelines	P. Ghia
10.45 am	Treatment with novel drugs: until progression?	
	- Yes	F.R. Mauro
	- No	M. Montillo
11.15 am	<i>Discussion</i>	

## SESSION VII NOVEL IMMUNOTHERAPIES

Chairmen: **F. Ciceri, U. Vitolo**

11.30 am	Bites and darts in hematological malignances: current options	C. Carlo-Stella
11.45 am	New recombinant antibodies in lymphomas	P.L. Zinzani
12.00 pm	CAR-T in lymphomas	P. Corradini
12.15 pm	CAR-T in MM	M. Cavo
12.30 pm	CAR-T in AML	L.A.E. Vago
12.45 pm	<i>Discussion</i>	
01.00 pm	<b>Closing Remarks</b>	S. Amadori, A.M. Carella

Con il contributo non condizionante di



## INFORMAZIONI GENERALI

### ISCRIZIONE

La registrazione è gratuita e si effettua dal sito [www.ail-leukemia2021.it](http://www.ail-leukemia2021.it) entro il 25 Aprile 2021. Al termine dell'iscrizione verrà inviata un'email di conferma con le credenziali di accesso alla FAD. Per accedere alla FAD il giorno dell'evento, cliccare sulla sezione FAD presente sul sito: [www.ail-leukemia2021.it](http://www.ail-leukemia2021.it), inserendo le credenziali ricevute via email.

### LINGUA

Il meeting si terrà in lingua italiana ed inglese.  
Non è prevista traduzione simultanea.

### ECM - FAD SINCRONA

La FAD sincrona prevede la partecipazione all'attività formativa attraverso una piattaforma multimediale dedicata (webinar), che sarà fruibile in diretta attraverso una connessione ad internet. La sincronicità della partecipazione prevede il collegamento dei discenti agli orari prestabiliti dal programma formativo, garantendo l'interattività con i docenti attraverso un sistema di messaggistica. La partecipazione viene rilevata attraverso la registrazione degli accessi alla piattaforma durante la sessione di formazione che verrà registrata e resa disponibile per una fruizione asincrona/ripetibile, come supporto alla compilazione del questionario ECM. La verifica di apprendimento verrà effettuata tramite il questionario da effettuare entro 3 giorni dalla data dell'evento.

Il Congresso è stato accreditato presso il Ministero della Salute come segue:

- Provider Studio ER Congressi Srl - ID 828- 314730
- N. 16,5 crediti formativi per la figura di **Medico Chirurgo** (discipline: ematologia, medicina interna, oncologia, patologia clinica - laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia), **Biologo**
- Obiettivo Formativo: linee guida-protocolli-procedure

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**Studio E.R. Congressi**

Via De' Poeti, 1/7 - 40124 Bologna, Italy  
Ph +39 051 4210559 - Fax +39 051 4210174  
E-mail: [ercongressi@ercongressi.it](mailto:ercongressi@ercongressi.it)  
[www.ercongressi.it](http://www.ercongressi.it)