



XII CONGRESSO NAZIONALE SIES 2012

ROMA, 17-19 ottobre 2012

Rome Marriott Park Hotel

PROGRAMMA

COMITATO SCIENTIFICO

Giorgina	SPECCHIA , <i>Presidente</i>
Alessandro M.	VANNUCCHI , <i>Vice Presidente</i>
Paolo	CORRADINI , <i>Past President</i>
Francesco	ALBANO
Antonio	BONATI
Francesco	BUCCISANO
Daniela	CILLONI
Luca	MALCOVATI
Antonino	NERI
Stefano	SACCHI
Sergio	SIRAGUSA

Sergio **AMADORI**

Presidente del Comitato Organizzatore Locale

SEGRETERIA SIES

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

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

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



XII CONGRESSO NAZIONALE SIES 2012

SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE

17-19 OTTOBRE 2012
ROMA, ROME MARRIOTT PARK HOTEL

PROGRAMMA

RELATORI E MODERATORI

Elisabetta	Abruzzese	Roma
Francesco	Albano	Bari
Giuliana	Alimena	Roma
Sergio	Amadori	Roma
Emanuele	Angelucci	Cagliari
Luciana	Annino	Roma
Franco	Aversa	Parma
Giuseppe	Avvisati	Roma
Michele	Baccarani	Bologna
Luca	Baldini	Milano
Tiziano	Barbui	Bergamo
Mario	Boccardo	Torino
Monica	Bocchia	Siena
Antonio	Bonati	Parma
Francesca	Bonifazi	Bologna
Alberto	Bosi	Firenze
Maura	Brugiatelli	Messina
Francesco	Buccisano	Roma
Federico	Caligaris-Cappio	Milano
Clara	Camaschella	Milano
Maria Domenica	Cappellini	Milano
Michele	Cavo	Bologna
Daniela	Cilloni	Orbassano (TO)
Giuseppe	Cimino	Roma
Mario	Colucci	Bari
Jan	Cools	Leuven - B
Antonio	Coppola	Napoli
Paolo	Corradini	Milano
Agostino	Cortelezzi	Milano
Antonio	Cuneo	Ferrara
Silvia	Deaglio	Torino
Raimondo	De Cristofaro	Roma
Matteo	Della Porta	Pavia
Massimo	Delledonne	Verona
Valerio	De Stefano	Roma
Antonio	De Vivo	Bologna
Irma	Dianzani	Novara
Francesco	Di Raimondo	Catania
Alida	Dominietto	Genova
Brunangelo	Falini	Perugia
Renato	Fanin	Udine
Augusto B.	Federici	Milano
Massimo	Federico	Modena
Katharina	Fleischhauer	Milano
Robin	Foà	Roma
Gianluca	Gaidano	Novara
Sara	Galimberti	Pisa
Alessandro	Gianni	Milano
Marco	Gobbi	Genova
Antonella	Gozzini	Firenze
Paola	Guglielmelli	Firenze
Torsten	Haferlach	Munich - D

17-19 OTTOBRE 2012

Rome Marriott Park Hotel

Ilaria	Iacobucci	Bologna
Achille	Iolascon	Napoli
Barbara	Izzo	Napoli
Roberto	Latagliata	Roma
Francesco	Lauria	Siena
Roberto M.	Lemoli	Bologna
Giuseppe	Leone	Roma
Pietro	Leoni	Torrette (AN)
Francesco	Lo Coco	Roma
Mario	Luppi	Modena
Luca	Malcovati	Pavia
Maurizio	Margaglione	Foggia
Giovanni	Martinelli	Bologna
Massimo	Massaia	Torino
Cristina	Mecucci	Perugia
Marco	Montillo	Milano
Enrica	Morra	Milano
Charles G.	Mullighan	Memphis - USA
Pellegrino	Musto	Rionero in Vulture (PZ)
Antonino	Neri	Milano
Marina	Noris	Bergamo
Esther N.	Oliva	Reggio Calabria
Fabrizio	Pane	Napoli
Laura	Pasqualucci	New York - USA
Francesco	Passamonti	Varese
Francesca	Patriarca	Udine
Mario	Petrini	Pisa
Antonello	Pinto	Napoli
Giovanni	Pizzolo	Verona
Enrico M.	Pogliani	Monza
Alessandro	Rambaldi	Bergamo
Francesco	Rodeghiero	Vicenza
Davide	Rossi	Novara
Elisa	Rumi	Pavia
Domenico	Russo	Brescia
Stefano	Sacchi	Modena
Valeria	Santini	Firenze
Alessandra	Santoro	Palermo
Piercarla	Schincò	Torino
Giampietro	Semenzato	Padova
Sergio	Siragusa	Palermo
Giorgina	Specchia	Bari
Corrado	Tarella	Torino
Maria Teresa	Voso	Roma
Enrico	Tiacci	Perugia
Alessandro M.	Vannucchi	Firenze
Andrea	Velardi	Perugia
Adriano	Venditti	Roma
Paolo	Vigneri	Catania
Giuseppe	Visani	Pesaro
Umberto	Vitolo	Torino
Gina	Zini	Roma
Pier Luigi	Zinzani	Bologna



XII CONGRESSO NAZIONALE SIES 2012

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CONGRESSO

Rome Marriott Park Hotel
Via Colonnello Tommaso Masala, 54 - 00148 Roma
Tel. 06 658821 - Fax 06 65882750
www.romemarriottpark.com

QUOTE D'ISCRIZIONE (IVA INCLUSA)

SOCI SIES	Under 30: EURO	50,00
	Under 35: EURO	150,00
	Soci: EURO	300,00
NON SOCI SIES	Under 30: EURO	100,00
	Under 35: EURO	200,00
	Non Soci: EURO	350,00

LE QUOTE SOPRAINDICATE COMPRENDONO:

- Accesso ai lavori scientifici
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Supplemento elettronico di Haematologica
- Cocktail inaugurale
- Coffee break
- Colazioni di lavoro

IMPIANTI TECNICI

Sarà a disposizione esclusivamente la videoproiezione da computer (sistema Power Point). Le penne USB e i CD dovranno essere contrassegnati e consegnati al centro slide almeno un'ora prima dell'inizio della sessione e ritirati al termine della stessa. Particolari e diverse esigenze dovranno essere comunicate tempestivamente alla Segreteria Organizzativa.

BADGE

A tutti i partecipanti, relatori ed espositori verrà rilasciato un badge che dovrà essere esibito per l'ammissione alle sessioni scientifiche.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine del congresso sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

ECM

Il Ministero della Salute ha assegnato:

- **n.10 crediti formativi** per la figura di Medico Chirurgo (discipline: Ematologia, Oncologia, Patologia clinica, Laboratorio di genetica medica e Biochimica clinica);
- **n.10 crediti formativi** per la figura di Biologo;
- **n.10 crediti formativi** per la figura di Tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

17-19 OTTOBRE 2012

Rome Marriott Park Hotel

Non saranno accreditate singole sessioni o singole giornate, pertanto la partecipazione a una sola parte del convegno non darà diritto ai crediti ECM. Si ricorda che i simposi sponsorizzati non sono stati accreditati.

All'atto della registrazione ogni partecipante riceverà il questionario ECM e un badge magnetico per il rilevamento elettronico della presenza in sala. Il questionario dovrà essere compilato e riconsegnato insieme al badge magnetico al termine del convegno.

Gli attestati con i crediti ECM verranno spediti dopo la manifestazione per cui si prega di compilare l'apposito questionario in tutte le sue parti in modo leggibile.

EHA

È stata inoltrata richiesta di accreditamento all'European Hematology Association (EHA) per le figure professionali di Medico Chirurgo e Biologo. Sono stati assegnati **n. 15.5 crediti**. All'atto della registrazione, ogni partecipante riceverà il materiale necessario per il conseguimento dei crediti.

POSTER

I poster dovranno avere dimensioni massime di cm. 70 X 100 (base per altezza). I poster dal numero 001 al numero 099 potranno essere affissi dalle ore 8.30 di mercoledì 17 ottobre e dovranno essere rimossi entro le ore 19.30 dello stesso giorno. I poster dal numero 100 al numero 196 potranno essere affissi dalle ore 8.00 di giovedì 18 ottobre e dovranno essere rimossi entro le ore 18.30 dello stesso giorno. La discussione poster avverrà on site per gruppi omogenei con la guida di un moderatore dalle ore 18.30 alle ore 19.30 di mercoledì 17 ottobre e dalle ore 17.00 alle ore 18.00 di giovedì 18 ottobre. È quindi di fondamentale importanza che un autore sia disponibile a partecipare a tale discussione.

VARIAZIONI

La Segreteria Scientifica e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che dovessero essere ritenute necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

SEGRETERIA SIES

La Segreteria SIES rimarrà aperta nei giorni e negli orari del Congresso. L'Assemblea dei Soci si terrà giovedì 18 ottobre alle ore 18.00 presso la Sala Tiziano. Nei giorni del Congresso avranno luogo le **elezioni del nuovo Consiglio Direttivo**.

I seggi per le votazioni saranno aperti nei seguenti giorni ed orari:

MERCOLEDÌ 17 OTTOBRE 2012 - dalle ore 09.30 alle ore 19.00

GIOVEDÌ 18 OTTOBRE 2012 - dalle ore 08.00 alle ore 17.30

VENERDÌ 19 OTTOBRE 2012 - dalle ore 08.30 alle ore 10.00

PREMI E BORSE DI STUDIO

BORSE DI STUDIO SIES AIL

La Società Italiana di Ematologia Sperimentale, in collaborazione con AIL ha bandito un concorso per l'erogazione di **2 borse di studio**, dell'importo di **Euro 20.000** lordi cadauno, per giovani ricercatori laureati in Medicina e Chirurgia, in Scienze Biologiche o in Biotecnologie, che vogliano condurre studi biologici e/o clinici nel campo dell'ematologia.

BORSA DI STUDIO TITO BASTIANELLO

La Società Italiana di Ematologia Sperimentale ha bandito un concorso per l'erogazione di **1 borsa di studio**, dell'importo di **Euro 25.000** lordi, da assegnare ad un giovane ricercatore laureato in Medicina e Chirurgia, in Scienze Biologiche o in Biotecnologie, per un programma di ricerca sulle **sindromi mielodisplastiche**. L'assegnazione è stata effettuata in memoria del Dr. Tito Bastianello.

BORSA DI STUDIO BEAT LEUKEMIA

La Società Italiana di Ematologia Sperimentale ha bandito un concorso per l'erogazione di **1 borsa di studio**, dell'importo di **Euro 30.000** lordi, da assegnare ad un giovane ricercatore laureato in Medicina e Chirurgia, in Scienze Biologiche o in Biotecnologie, per un programma di ricerca sugli **aspetti biologici della leucemia linfoblastica acuta**. L'assegnazione è stata effettuata grazie al sostegno dell'Associazione "Amici di Beat Leukemia Dr. Alessandro Cevenini ONLUS".

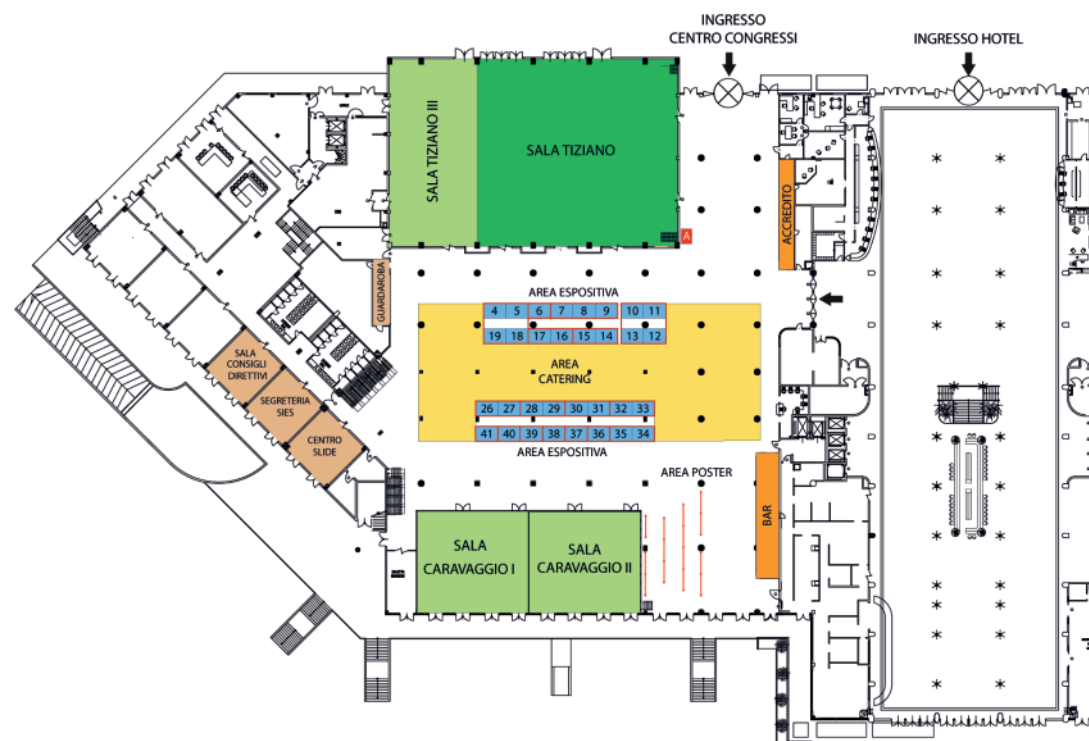
PREMIO MARTINO

La Società Italiana di Ematologia Sperimentale, in collaborazione con Pfizer Italia, è lieta di annunciare la terza edizione del Premio Piero Martino, che destina ad un giovane ricercatore, autore del migliore progetto di ricerca sulle complicanze infettive in ematologia, un assegno di € 25.000,00 lordi.

MUNDIPHARMA HEMATOLOGY AWARD

In collaborazione con Mundipharma, viene promossa un'iniziativa volta a valorizzare il lavoro dei giovani ricercatori italiani, attraverso la premiazione dei migliori lavori scientifici pubblicati o in corso di pubblicazione su riviste scientifiche internazionali.

AREA CONGRESSUALE



ESPOSITORI

AIL
Alexion
BD Biosciences
Bristol Myers Squibb
Celgene
GlaxoSmithKline
Instrumentation Laboratory
Janssen
Linde Mediale
Mattioli 1885 - Casa Editrice
Mundipharma Pharmaceuticals
Novartis
Roche
Roche Diagnostics
Sandoz Biopharmaceuticals
Sanofi Aventis
Shire Italia
The Binding Site

STAND

40-41
32-33
38
34-35
30-31
14-15
6
4-5-18-19
36
A
10-11-12-13
7-8-9
17
16
26-27
37
39
28-29

	SALA TIZIANO	SALA TIZIANO III	SALA CARAVAGGIO I	SALA CARAVAGGIO II	altre informazioni
Mercoledì 17 ottobre	9.30	Apertura del Congresso			
	10.30	SESSIONE ISTITUZIONALE A Leucemie acute mieloidi			
	12.00	SESSIONE ISTITUZIONALE B Patologie del globulo rosso			
	13.00	Colazione di lavoro			
	14.00	COMUNICAZIONI ORALI Leucemie Acute 1	COMUNICAZIONI ORALI Leucemia linfatica cronica 2	COMUNICAZIONI ORALI Trapianto e terapie cellulari	COMUNICAZIONI ORALI Fisiopatologia dell'emopoiesi
	15.30	Simposio SIE			Open Coffee
	16.30		SIMPOSIO NOVARTIS ONCOLOGY Leucemia Mieloide Cronica: dall'origine alla guarigione	SIMPOSIO BRISTOL MYERS SQUIBB Tirosin-chinasi di 2° generazione nella LMC-FC: la reale innovazione in 1° linea!	
	17.30	SESSIONE ISTITUZIONALE C Neoplasie linfoproliferative croniche			
	18.30	DISCUSSIONE POSTER			
Giovedì 18 ottobre	19.30	Cocktail inaugurale			
	8.00	COMUNICAZIONI ORALI Leucemia linfatica cronica 1	COMUNICAZIONI ORALI Sindromi mielodisplastiche	COMUNICAZIONI ORALI Leucemia mieloide cronica	COMUNICAZIONI ORALI Analisi citogenetica e molecolare
	9.30	Pausa caffè			
	10.00	SESSIONE ISTITUZIONALE D Sindromi mielodisplastiche - neoplasie mieloproliferative croniche			
	11.30	COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE			
	12.30	Premiazione Borse di Studio			
	13.00	Colazione di lavoro			
	14.00		SIMPOSIO MUNDIPHARMA Bendamustina nel panorama della ricerca italiana: stato dell'arte degli studi spontanei su linfomi e leucemia linfatica cronica	SIMPOSIO ALEXION Le malattie ematologiche complemento-mediate: aspetti fisiopatologici e clinici	SIMPOSIO JANSSEN The best of American Society of Clinical Oncology (ASCO) meeting and International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC)
	15.00		SIMPOSIO CELGENE Il meccanismo pleiotropico di lenalidomide: dalla biologia alla clinica	SIMPOSIO ROCHE DIAGNOSTICS Next Generation Sequencing: dalla diagnostica molecolare alla terapia target delle leucemie e linfomi	SIMPOSIO GLAXOSMITHKLINE Innovazione nelle terapie della refrattarietà di CLL e ITP
Venerdì 19 ottobre	16.00	SESSIONE ISTITUZIONALE E Simposio EHA			Open Coffee
	17.00	DISCUSSIONE POSTER			
	18.00	Assemblea dei Soci			
	8.30	COMUNICAZIONI ORALI Gammopatie monoclonali	COMUNICAZIONI ORALI Linfomi	COMUNICAZIONI ORALI Leucemie acute 2	COMUNICAZIONI ORALI Neoplasie mieloproliferative croniche
	10.00	SIMPOSIO GITMO			Open Coffee
	11.00	SIMPOSIO Siset			
	12.00	SESSIONE ISTITUZIONALE F Nuovi orizzonti			
	13.00	Chiusura dei lavori			

PATROCINI RICHIESTI

ALTO PATRONATO DELLA REPUBBLICA

MINISTERO DELLA SALUTE

REGIONE LAZIO

PROVINCIA DI ROMA

COMUNE DI ROMA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "SAPIENZA"

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"

UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE

UNIVERSITÀ CAMPUS BIOMEDICO

Mercoledì 17 ottobre 2012

9.30 - 10.30 Apertura del Congresso [SALA TIZIANO](#)

10.30 - 12.00 **SESSIONE ISTITUZIONALE A** [SALA TIZIANO](#)

Leucemie acute mieloidi

Moderatori: **A. Bonati, F. Lo Coco**

Integrated diagnostics of acute myeloid leukemia: from morphology to next generation sequencing

T. Haferlach

Nuove acquisizioni genetico-molecolari nella eucemia acuta mieloide con cariotipo normale

B. Falini

mTOR come target terapeutico nella leucemia acuta mieloide

S. Amadori

12.00 - 13.00 **SESSIONE ISTITUZIONALE B** [SALA TIZIANO](#)

Patologie del globulo rosso

Moderatori: **C. Camaschella, M.D. Cappellini**

Introduzione: la continua lezione biologica delle patologie del globulo rosso

C. Camaschella

L'anemia di Blackfan Diamond (DBA): una ribosomopatia

I. Dianzani

L'anemia diseritropoietica di tipo II (CDAll): il mistero svelato

A. Iolascon

Conclusioni

M.D. Cappellini

13.00 - 14.00 Colazione di lavoro [AREA STAND](#)

14.00 - 15.30 COMUNICAZIONI ORALI

in quattro sale in contemporanea

Leucemie acute 1

[SALA TIZIANO](#)

Moderatori: L. Annino, R. Fanin

Leucemia linfatica cronica 2

[SALA TIZIANO III](#)

Moderatori: F. Caligaris-Cappio, G. Pizzolo

Trapianto e terapie cellulari

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Moderatori: F. Aversa, A. Bosi

Fisiopatologia dell'emopoiesi

[SALA CARAVAGGIO II](#)

Moderatori: A.B. Federici, P. Leoni

15.30 - 16.30 SIMPOSIO SIE

[SALA TIZIANO](#)

Moderatori: F. Pane, G. Specchia

Nuove conoscenze nella patogenesi della trombocitopenia immune:
un ponte verso nuove opzioni terapeutiche

F. Rodeghiero

La molecola CD30 e il micro-ambiente come possibili bersagli terapeutici
nel linfoma di Hodgkin

B. Falini

Il ruolo della morfologia nella diagnostica ematologica moderna

G. Zini

16.30 - 17.30 SIMPOSI SPONSORIZZATI

in tre sale in contemporanea

SIMPOSIO NOVARTIS ONCOLOGY

[SALA TIZIANO III](#)

Leucemia mieloide cronica: dall'origine alla guarigione

Moderatori: G. Alimena, M. Baccarani

L'origine della malattia: cosa c'è di nuovo?

D. Cilloni

Il monitoraggio:

- la metodica
- il valore della molecolare
- la standardizzazione in Italia

I. Iacobucci
S. Galimberti
B. Izzo

Il percorso verso la guarigione

M. Bocchia

SIMPOSIO BRISTOL MYERS SQUIBB [SALA CARAVAGGIO I](#) ***Tirosin-chinasi di 2° generazione nella Leucemia Linfatica Cronica - Fase cronica (LMC-FC): la reale innovazione in 1° linea!***

Moderatori: E. Morra, G. Specchia

Imatinib: perchè cambiare?

A. Gozzini

Come valutare l'impatto della risposta molecolare precoce

P. Vigneri

Aderenza e compliance

E. Abruzzese

Come e perchè la scelta degli inibitori delle tirosin-chinasi di seconda generazione

R. Latagliata

SIMPOSIO ROCHE

[SALA CARAVAGGIO II](#)

Leading the way to breakthroughs in hematology

Moderatori: M. Federico, S. Sacchi

Welcome e Introduzione

M. Federico

Rituximab nelle patologie linfoproliferative: dove siamo ora e dove stiamo andando

A. Rambaldi

Prospettive attuali e future della terapia anti-CD20

U. Vitolo

Q&A

A. Rambaldi

Conclusioni

U. Vitolo

17.30 - 18.30 **SESSIONE ISTITUZIONALE C**

[SALA TIZIANO](#)

Neoplasie linfoproliferative croniche

Moderatori: **P. Corradini, G. Gaidano**

Basi molecolari per una target therapy della hairy cell leukemia

E. Tiacci

Ectoenzimi e interazioni microambientali nelle malattie linfoproliferative croniche

S. Deaglio

Chemioresfrattarietà nella leucemia linfatica cronica: oltre TP53

D. Rossi

18.30 - 19.30 **DISCUSSIONE POSTER**

Leucemie acute 1

Moderatore: **A. Venditti**

Leucemia mieloide cronica

Moderatore: **G. Visani**

Trapianto e terapie cellulari

Moderatore: **R.M. Lemoli**

Fisiopatologia dell'emopoiesi

Moderatore: **E. Angelucci**

Linfomi

Moderatore: **L. Baldini**

19.30 - 21.00 *Cocktail inaugurale*

Giovedì 18 ottobre 2012

8.00 - 9.30

COMUNICAZIONI ORALI

in quattro sale in contemporanea

Leucemia linfatica cronica 1

Moderatori: **F. Lauria, G. Semenzato**

[SALA TIZIANO](#)

Sindromi mielodisplastiche

Moderatori: **G. Leone, V. Santini**

[SALA TIZIANO III](#)

Leucemia mieloide cronica

Moderatori: **G. Alimena, F. Di Raimondo**

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Analisi citogenetica e molecolare

Moderatori: **M. Luppi, M. Petrini**

[SALA CARAVAGGIO II](#)

9.30 - 10.00

Pausa caffè

[AREA STAND](#)

10.00 - 11.30

SESSIONE ISTITUZIONALE D

[SALA TIZIANO](#)

Sindromi mielodisplastiche - neoplasie mieloproliferative croniche

Moderatori: **L. Malcovati, A. Vannucchi**

Alterazioni epigenetiche delle sindromi mielodisplastiche

M.T. Voso

Predisposizione genetica alle neoplasie mieloproliferative

E. Rumi

Meccanismi molecolari di progressione di malattia nelle neoplasie mieloproliferative

P. Guglielmelli

11.30 - 12.30 COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE

[SALA TIZIANO](#)

Moderatori: **S. Amadori, S. Sacchi**

Introduzione: C. Mecucci

IMPLICAZIONI DIAGNOSTICHE E PROGNOSTICHE DELLE MUTAZIONI DI NOTCH2 NEL LINFOMA SPLENICO DELLA ZONA MARGINALE

Bruscaggini A., Trifonov V., Fangazio M., Rasi S., Spina V., Monti S., Vaisitti T., Arruga F., Famà R., Ciardullo C., Greco M., Cresta S., Piranda D., Holmes A., Fabbri G., Messina M., Rinaldi A., Wang J., Agostinelli C., Piccaluga P.P., Lucioni M., Tabbò F., Serra R., Franceschetti S., Deambrogi C., Daniele G., Gattei V., Marasca R., Facchetti F., Arcaini L., Inghirami G., Bertoni F., Pileri S., Deaglio S., Foà R., Dalla Favera R., Pasqualucci L., Rabadan R., Gaidano G., Rossi D. *(Novara, New York - USA, Torino, Bellinzona - CH, Bologna, Pavia, Aviano, Modena, Brescia, Roma)*

Introduzione: A. Cuneo

LA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA (LLC) CON STEREOTIPIA DEI GENI IGHV APPARTENENTE AL SUBSET #1 MOSTRA PECULIARI CARATTERISTICHE GENETICHE, GENOMICHE E FUNZIONALI

Del Giudice I., Santangelo S., Tavolaro S., Peragine N., Marinelli M., Raponi S., De Propriis M.S., Messina M., Nanni M., Mauro F.R., Piciocchi A., Chiaretti S., Guarini A., Foà R. *(Novara, New York - USA, Torino, Bellinzona - CH, Bologna, Pavia, Aviano, Modena, Brescia, Roma)*

Introduzione: A. Velardi

INFUSIONI DI CTL BCR-ABL-SPECIFICI, ALLOGENICI O AUTOLOGHI, SONO ASSOCIATE A DURATURA ELIMINAZIONE DELLA MALATTIA MINIMA RESIDUA E RECUPERO DEI LINFOCITI T ANTILEUCEMICI IN PAZIENTI CON PH+ALL IN TERAPIA CON IMATINIB

Riva G., Comoli P., Barozzi P., Basso S., Lagreca I., Quadrelli C., Quartuccio G., Vallerini D., Zanetti E., Forghieri F., Paolini A., Fantuzzi V., Coluccio V., Bresciani P., Cuoghi A., Morselli M., Maccaferri M., Pioli V., Marasca R., Narni F., Zecca M., Luppi M., Potenza L. *(Modena, Pavia)*

Introduzione: F. Albano

IL MONITORAGGIO MUTAZIONALE AD ALTA RISOLUZIONE E L'ANALISI CLONALE RESI POSSIBILI DALL'ULTRA-DEEP AMPLICON SEQUENCING PORTANO ALLA LUCE LA COPLESSITÀ DELLO STATUS MUTAZIONALE DI BCR-ABL NEI PAZIENTI CON LEUCEMIE PHILADELPHIA-POSITIVE TRATTATI CON INIBITORI DELLE TIROSIN-CHINASI

Soverini S., De Benedittis C., Castagnetti F., Papayannidis C., Gugliotta G., Iacobucci I., Venturi C., Boichicchio M.T., Cattina F., Russo D., Rosti G., Baccarani M., Martinelli G. *(Bologna, Brescia)*

Introduzione: M. Massaia

IL FATTORE INDUCIBILE DELL'IPOSSIA (HIF)-1 RAPPRESENTA UN BERSAGLIO TERAPEUTICO NELL'ANGIOGENESI E NELLA DISTRUZIONE OSSEA INDOTTA DAL MIELOMA MULTIPLO SIA IN VITRO CHE IN VIVO

Storti P., Bolzoni M., Airolidi I., Martella E., Mancini C., Peronaci M., Toscani D., Guasco D., Lazzaretti M., Agnelli L., Patrene K.D., Neri A., Donofrio G., Roodman G.D., Aversa F., Giuliani N. *(Parma, Genova, Milano, Indianapolis - USA)*

12.30 - 13.00 PREMIAZIONE BORSE DI STUDIO

[SALA TIZIANO](#)

13.00 - 14.00 *Colazione di lavoro*

[AREA STAND](#)

14.00 - 15.00 SIMPOSI SPONSORIZZATI

in tre sale in contemporanea

SIMPOSIO MUNDIPHARMA

[SALA TIZIANO III](#)

Bendamustina nel panorama della ricerca italiana: stato dell'arte degli studi spontanei su linfomi e leucemia linfatica cronica

Moderatori: **R. Foà, P.L. Zinzani**

Linfomi:

- Studi FIL
- Studio DOT
- Studio LeBEN

U. Vitolo
M. Gianni
A. Pinto

Leucemia Linfatica Cronica

- Studio BendOfa
- Studio Ben-Cam

A. Cortelezzi
M. Montillo

SIMPOSIO ALEXION

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Le malattie ematologiche complemento-mediate: aspetti fisiopatologici e clinici

Moderatori: T. Barbui, F. Buccisano

Cause genetiche e meccanismi dell'attivazione patologica del complemento

M. Noris

Diagnosi differenziale delle microangiopatie trombotiche

R. De Cristofaro

Emoglobinuria parossistica notturna: l'emolisi complemento mediata e le sue conseguenze

A. De Vivo

SIMPOSIO JANSSEN

[SALA CARAVAGGIO II](#)

The best of American Society of Clinical Oncology (ASCO) meeting and International Conference on Thrombosis and Hemostasis Issues in Cancer (ICTHIC)

Moderatori: P. Corradini, A.M. Vannucchi

Novità dall'ASCO

G. Martinelli

Novità dall'ICTH

S. Siragusa

15.00 - 16.00 SIMPOSI SPONSORIZZATI

in tre sale in contemporanea

SIMPOSIO CELGENE

[SALA TIZIANO III](#)

Il meccanismo pleiotropico di lenalidomide: dalla biologia alla clinica

Moderatori: M. Boccadoro, A. Bonati

Mieloma multiplo (MM): Nuovi marcatori di risposta

M. Cavo

Mielodisplasie (MDS): Lenalidomide target therapy

E.N. Oliva

Leucemia linfatica cronica (CLL) e Linfoma non Hodkin (NHL): oltre l'immunomodulazione

A. Cuneo

SIMPOSIO ROCHE DIAGNOSTICS

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Next Generation Sequencing: dalla diagnostica molecolare alla terapia target delle leucemie e linfomi

Moderatori: A. Neri, D. Russo

NGS e pathways di leucemogenesi

M. Della Porta

NGS e diagnosi molecolare delle leucemie acute: dalla patogenesi alla terapia

I. Iacobucci

NGS ed analisi genomica della leucemia linfatica cronica e dei linfomi

D. Rossi

SIMPOSIO GLAXOSMITHKLINE

[SALA CARAVAGGIO II](#)

Innovazione nelle terapie della refrattarietà di Leucemia linfatica cronica (CLL) e Piastrinopenia immune (ITP)

Moderatori: V. De Stefano, G. Pizzolo

Razionale dell'impiego di Ofatumumab nel trattamento delle sindromi linfoproliferative CD20+

G. Gaidano

Il ruolo del TPO-mimetico nel trattamento della Piastrinopenia immune (ITP)

P. Schinco

16.00 - 17.00 **SESSIONE ISTITUZIONALE E**

[SALA TIZIANO](#)

Simposio EHA

Moderatori: **R. Foà, G. Specchia**

EHA activities for young hematologists

R. Foà

Deregulated signaling pathways in acute lymphoblastic leukemia

J. Cools

New insights in the molecular basis of myelodysplastic syndromes

L. Malcovati

17.00 - 18.00 **DISCUSSIONE POSTER**

Leucemie acute 2

Moderatore: **G. Cimino**

Leucemia linfatica cronica

Moderatore: **M. Brugiatelli**

Sindromi mielodisplastiche

Moderatore: **P. Musto**

Gammopatie monoclonali

Moderatore: **F. Patriarca**

Neoplasie mieloproliferative croniche

Moderatore: **F. Passamonti**

Analisi citogenetica e molecolare

Moderatore: **A. Santoro**

18.00 - 19.00 **Assemblea dei Soci**

Venerdì 19 ottobre 2012

8.30 - 10.00 **COMUNICAZIONI ORALI**

in quattro sale in contemporanea

Gammopatie monoclonali

Moderatori: **M. Boccadoro, M. Cavo**

[SALA TIZIANO](#)

Linfomi

Moderatori: **M. Gobbi, C. Tarella**

[SALA TIZIANO III](#)

Leucemie acute 2

Moderatori: **G. Avvisati, D. Russo**

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Neoplasie mieloproliferative croniche

Moderatori: **V. De Stefano, E.M. Pogliani**

[SALA CARAVAGGIO II](#)

10.00 - 11.00 **SIMPOSIO GITMO**

Moderatori: **A. Rambaldi, G. Specchia**

[SALA TIZIANO](#)

Impatto clinico nel trapianto allogenico da donatori non familiari dei mismatched al locus HLA-DPB1

K. Fleischhauer

Impatto dei polimorfismi sulla farmacocinetica del Busulfano

F. Bonifazi

CD26, anti CD26 e GvHD

A. Dominietto

11.00 - 12.00 **SIMPOSIO Siset**

Moderatori: **F. Rodeghiero, S. Siragusa**

[SALA TIZIANO](#)

Farmacogenetica dei vecchi e nuovi anticoagulanti

M. Margaglione

Esistono le malattie della fibrinolisi?

M. Colucci

Il trattamento delle emorragie critiche nelle coagulopatie congenite

A. Coppola

12.00 - 13.00 SESSIONE ISTITUZIONALE F

[SALA TIZIANO](#)

Nuovi orizzonti

Moderatori: **D. Cilloni, G. Martinelli**

Nuovi orizzonti nella diagnosi e nella terapia dei linfomi e delle malattie linfoproliferative

L. Pasqualucci

New horizons on diagnosis and treatment of pediatric leukemia

C.G. Mullighan

New high-throughput analysis of DNA for 2020 programs

M. Delledonne

13.00 Chiusura dei lavori

Mercoledì 17 ottobre 2012

14.00 - 15.30 COMUNICAZIONI ORALI

in quattro sale in contemporanea

Leucemie acute 1

[SALA TIZIANO](#)

Moderatori: **L. Annino, R. Fanin**

C001

CARATTERISTICHE IMMUNOFENOTIPICHE E MOLECOLARI DELLA LAM CON MORFOLOGIA "CUPLIKE"

Carluccio P., Mestice A., Pastore D., Delia M., Casieri P., Martelli M.P., Liso A., Longo C., Angarano R., Specchia G. *(Bari, Perugia, Foggia)*

C002

LA VARIANTE DEL POLIMORFISMO LEU21ARG DEL GENE BCL2L10 È SIGNIFICATIVAMENTE MENO FREQUENTE NELLE LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE THERAPY-RELATED

Fabiani E., Falconi G., Boncompagni R., Fianchi L., La Brocca A., Criscuolo M., D'Alò F., Leone G., Voso M.T. *(Roma)*

C003

PF-04449913 È SPECIFICATAMENTE DIRETTO CONTRO IL PATHWAY DI HH NELLE CELLULE CD34+ E REVERTE IL MECCANISMO DELLA MULTI DRUG RESISTANCE

Guadagnuolo V., Papayannidis C., Iacobucci I., Durante S., Terragna C., Ottaviani E., Cattina F., Soverini S., Levin W., Courtney R., Baccarani M., Jamieson C., Cortes J., Oehler V., McLachlan K., Van Arsdale T., Martinelli G. *(Bologna, San Diego - USA, Houston - USA, Seattle - USA)*

C004

DIFFERENTI GENI DI FUSIONE POSSONO ESSERE IDENTIFICATI MEDIANTE IL RISEQUENZIAMENTO DELL'INTERO TRASCRITTOMA CON UN APPROCCIO DI NEXT GENERATION SEQUENCING NEI PAZIENTI ADULTI CON LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA (LLA) BCR-ABL1-POSITIVA

Iacobucci I., Ferrarini A., Xumerle L., Sazzini M., Ferrari A., Papayannidis C., Lonetti A., Trino S., Venturini L., Venturi C., Abbenante M.C., Cattina F., Parisi S., Soverini S., Russo D.,

Pane F., Delledonne M., Baccarani M., Martinelli G. *(Bologna, Verona, Rionero in Vulture - PZ, Brescia, Napoli)*

C005

L'INIBIZIONE DELLE CHECKPOINT KINASE 1 (CHK1) E 2 (CHK2) MEDIANTE TRATTAMENTO CON PF-0477736 (PFIZER) RAPPRESENTA UNA NUOVA PROMETTENTE TERAPIA NELLA LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA (LLA) B-LINFOIDE

Iacobucci I., Ghelli A., Derenzini E., Imbrogno E., Ferrari A., Cattina F., Pomella S., Papayannidis C., Venturi C., Guadagnuolo V., Lonetti A., Verga Falzacappa M.V., Ottaviani E., Abbenante M.C., Soverini S., Russo D., Pellicci P.G., Baccarani M., Martinelli G. *(Bologna, Brescia, Milano)*

C006

LE DELEZIONI DI IKZF1 SONO MARKER DI PROGNOSI SFAVOREVOLE NELLA BCP-ALL PEDIATRICA BCR-ABL NEGATIVA

Palmi C., Longinotti G., Silvestri D., Vendramini E., Fazio G., Savino A., Conter V., Basso G., Biondi A., Valsecchi M.G., Te Kronnie G., Cazzaniga G. *(Milano, Monza, Padova)*

C007

IL MONITORAGGIO MUTAZIONALE DEL DOMINIO TIROSIN-CHINASICO DI BCR-ABL MEDIANTE ULTRA-DEEP AMPLICON SEQUENCING PUÒ RIVELARE PIÙ PRECOCEMENTE L'INSORGENZA DI MUTAZIONI FARMACORESISTENTI NEI PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA PHILADELPHIA-POSITIVA

Soverini S., De Benedittis C., Papayannidis C., Vitale A., Iacobucci I., Venturi C., Luppi M., Bresciani P., Coluccio V., Vignetti M., Foà R., Baccarani M., Martinelli G. *(Bologna, Roma, Modena, Reggio Emilia, Brescia)*

C008

IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DELLA RISPOSTA IMMUNE ASPERGILLO-SPECIFICA IN PAZIENTI LEUCEMICI CON ASPERGILLOSI INVASIVA

Vallerini D., Barozzi P., Riva G., Forghieri F., Zanetti E., Quadrelli C., Lagreca I., Di Salvo M.T., Morselli M., Bigliardi S., Pioli V., Paolini A., Fantuzzi V., Maccaferri M., Beauvais A., Beau R., Candoni A., Codeluppi M., Marasca R., Del Giovane C., D'Amico R., Pagano L., Caira M., Ciceri F., Comoli P., Narni F., Romani L., Latgè J.P., Luppi M., Potenza L. *(Modena, Reggio Emilia, Paris - F, Udine, Roma, Pavia, Perugia, Milano)*

Leucemia linfatica cronica 2

[SALA TIZIANO III](#)

Moderatori: **F. Caligaris-Cappio, G. Pizzolo**

C009

ALTERAZIONE DEL CROMOSOMA 2P IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA IN STADIO PRECOCE BINET A

Fabris S., Mosca L., Cutrona G., Agnelli G., Lionetti M., Matis S., Gentile M., Maura F., Pesce E.A., Recchia A.G., Di Raimondo F., Musolino C., Gobbi M., Di Renzo N., Mauro F.R., Cantaffa R., Brugiattelli M., Merli F., Zupo S., Mammi C., Baldini L., Angrilli F., Quintana G., Consoli U., Bertoldo G., Iannitto E., Di Tonno P., Fragasso A., Molica S., Musto P., Cox M.C., Festini G., Callea V., Sacchi S., Lambertenghi Delilieri G., Cortelezzi A., Foà R., Federico M., Morabito F., Ferrarini M., Neri A. *(Milano, Genova, Cosenza, Catania, Messina, Lecce, Roma, Catanzaro, Reggio Emilia, Pescara, Brindisi, Venezia, Palermo, Bari, Matera, Rionero in Vulture - PZ, Trieste, Reggio Calabria, Modena)*

C010

IDENTIFICAZIONE DI NUOVI POTENZIALI BERSAGLI TERAPEUTICI NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA DI TIPO B MEDIANTE ANALISI DI RPPA

Frezzato F., Accordi B., Trimarco V., Gattazzo C., Martini V., Milani G., Giordan M., Basso G., Semenzato G., Trentin L. *(Padova)*

C011

L'ANALISI SIEROLOGICA DEL PROTEOMA (SERPA) COME STRUMENTO PER IDENTIFICARE NUOVI ANTIGENI TUMORALI NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Griggio V., Capello M., Vitale C., Linty F., Cappello P., Mandili G., Castella B., Foglietta M., Rigoni M., Sciancalepore P., Drandi D., Ruggeri M., Omedè P., Ladetto M., Novelli F., Boccadoro M., Massaia M., Coscia M. *(Torino)*

C012

RUOLO DEL SISTEMA DI SIGNALLING NOTCH MEDIATO DA CELLULE STROMALI NELLA SOPRAVVIVENZA E RESISTENZA AI CHEMIOTERAPICI DELLE CELLULE DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Armel Hervé N.K., Bassi G., Pacelli L., Malpeli G., Amati E., Nichele I., Pizzolo G., Krampera M. *(Verona)*

C013

RUOLO AUTOCRINO DELLA VIA DI SEGNALE ENDOTELINA-1 /RECETTORE ETA NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA: IMPLICAZIONI NELLA

SOPRAVVIVENZA CELLULARE E NELLA INTERAZIONE CON LE CELLULE ENDOTELIALI

Maffei R., Bulgarelli J., Fiorcari S., Castelli I., Martinelli S., Valenti V., Bonaccorsi G., Zucchini P., Narni F., Vallisa D., Luppi M., Marasca R. *(Modena, Reggio Emilia, Piacenza)*

C014

MICRO-RNA E GENE EXPRESSION PROFILING IN PAZIENTI CON LINFOCITOSI B MONOCLONALE E CLL-RAI-0: ANALISI COMPARATIVA IN UNA SERIE PROSPETTICA MULTICENTRICA

Morabito F., Mosca L., Ferracin M., Cutrona G., Tuana G., Fabris S., Lionetti M., Recchia A.G., Gentile M., Matis S., Tassone P., Negrini M., Ferrarini M., Neri A. *(Cosenza, Milano, Ferrara, Genova, Catanzaro)*

C015

IL PATHWAY DEL MEVALONATO COME TARGET METABOLICO PER REVERTIRE LA RESISTENZA AI FARMACI NELLE CELLULE DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA (CLL)

Rigoni M., Coscia M., Riganti C., Campia I., Vitale C., Peola S., Castella B., Griggio V., Pantaleoni F., Sciancalepore P., Drandi D., Ladetto M., Bosia A., Boccadoro M., Massaia M. *(Torino)*

C016

L'ANALISI DI METILAZIONE GLOBALE IN LLC IN FASE PRECOCE (BINET A) IDENTIFICA DEI GRUPPI DI PAZIENTI A MAGGIOR RISCHIO DI PROGRESSIONE DI MALATTIA

Tuana G., Agnelli L., Mosca L., Cutrona G., Rinaldi A., Matis S., Gentile M., Di Raimondo F., Musolino C., Di Renzo N., Mauro F.R., Neri S., Ilariucci F., Pesce E., Angrilli F., Quintana G., Consoli U., Bertoldo G., Lipari M.G., Di Tonno P., Fragasso A., Molica S., Musto P., Cox M.C., Festini G., Vincelli I., Sacchi S., Cortelezzi A., Lambertenghi Deliliers G., Bertoni F., Morabito F., Ferrarini M., Neri A. *(Milano, Genova, Bellinzona - CH, Catania, Messina, Lecce, Roma, Reggio Emilia, Pescara, Brindisi, Venezia, Palermo, Bari, Matera, Catanzaro, Rionero in Vulture - PZ, Trieste, Reggio Calabria, Modena, Cosenza)*

Trapianto e terapie cellulari

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Moderatori: **F. Aversa, A. Bosi**

C017

BIOMATERIALE A BASE DI GRANULI MICROPOROSI BIFASICI DI CALCIO FOSFATO (MBCP+®) MANTIENE LE PROPRIETÀ IMMUNOLOGICHE DI CELLULE STROMALI MESENCHIMALI OTTENUTE DA MIDOLLO OSSEO E NE PROMUOVE IL DIFFERENZIAMENTO IN SENSO OSTEOLASTICO

Bassi G., Guilloton F., Ménard C., Pacelli L., Di Trapani M., Carusone R., Bifari F., Sensebé L., Deschaseaux F., Baroth S., Schrezenmeier H., Layrolle P., Tarte K., Krampera M. *(Verona, Toulouse - F, Rennes - F, Vigneux de Bretagne - F, Baden-Württemberg - D, Nantes - F)*

C018

STUDIO DEL PROFILO DI ESPRESSIONE DI MIRNA CIRCOLANTI QUALI POSSIBILI MARCATORI PREDITTIVI DELLA MALATTIA DEL TRAPIANTO CONTRO L'OSPITE (GVHD) DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO

Carniti C., Gimondi S., Dugo M., Bermema A., Vendramin A., Morelli M., Corradini P. *(Milano)*

C019

CARATTERIZZAZIONE IN VIVO E IN VITRO DELLE CELLULE STAMINALI DI ORIGINE MIDOLLARE CD133+ UTILIZZATE COME TERAPIA CELLULARE NEI DISORDINI CRONICI DEL FEGATO

Catani L., Sollazzo D., Ciciarello M., Foscoli L., Franchini E., Romano M., Lorenzini S., Brodosi L., Dan E., Nicolini B., Giannone F.A., Baldassarre M., Caraceni P., Giordano R., Baccarani M., Bernardi M., Andreone P., Lemoli R.M. *(Bologna, Milano)*

C020

ALTE DOSI DI RITUXIMAB PRIMA DEL TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI IN LINFOMI IN RECIDIVA: EFFETTO PROTETTIVO DELL'ANTICORPO SULL'INCIDENZA DELLA GVHD ACUTA

Corradini P., Sarina B., Carniti C., Patriarca F., Carella A.M., Levis A., Bosi A., Falda M., Di Bartolomeo P., Olivares C., Gimondi S., Rambaldi A., Doderio A. *(Milano, Udine, San Giovanni Rotondo - FG, Alessandria, Firenze, Torino, Pescara, Bergamo, GITMO)*

C021

LA PENTRAXINA-3 COME BIOMARCATORE DI GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE (GVHD) IN UNA COORTE PEDIATRICA DI PAZIENTI SOTTOPOSTI A TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI

Dander E., Vinci P., De Lorenzo P., Cuccovillo I., Migliavacca M., Bonanomi S., Balduzzi A., Pavan F., Di Maio L., Masciocchi F., Teruzzi E., Garlanda C., Mantovani A., Rambaldi A., Valsecchi M.G., Rovelli A., Bottazzi B., Biondi A., D'Amico G. *(Milano, Monza, Bergamo)*

C022

TERAPIA COMBINATA CON TRANSFER GENICO DI SONIC HEDGHEOG E CELLULE PROGENITRICI ENDOTELIALI DI DERIVAZIONE MIDOLLARE NELL'ISCHEMIA ARTERIOSA PERIFERICA DEGLI ARTI INFERIORI

Palladino M., Gatto I., Neri V., Straino S., Capogrossi M.C., Pola R., Leone G. *(Roma, Boston - USA)*

C023

ESPANSIONE DI CELLULE NATURAL KILLER IN CONDIZIONI DI GOOD MANUFACTURING PRACTICE (GMP) PER USO CLINICO IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA ACUTA

Peragine N., Torelli G.F., Maggio R., Raponi S., De Propriis M.S., Mascolo M.G., Scalzulli E., Guarini A., Foà R. (Roma)

C024

LINFOCITI T CITOTOSSICI GENERATI DAL DONATORE, SPECIFICI PER PEPTIDI WT1 CON ATTIVITÀ CITOTOSSICA VERSO I BLASTI LEUCEMICI DEI PAZIENTI, PER IMMUNOTERAPIA ADOTTIVA DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI EMPOIETICHE

Turin I., Lisini D., Montini E., Zecca M., Tanzi M., Ferulli F., Maccario R., Montagna D. (Pavia)

Fisiopatologia dell'emopoiesi

[SALA CARAVAGGIO II](#)

Moderatori: **A.B. Federici, P. Leoni**

C025

EFFICACIA DI TALIDOMIDE NEL TRATTAMENTO DELL'EPISTASSI SEVERA RICORRENTE NELLA TELEANGECTASIA EMORRAGICA EREDITARIA

Invernizzi R., Bellistri F., Pagella F., Chu F., Matti E., Spinozzi G., Ornati F., Danesino C., Benazzo M., Balduini C.L. (Pavia)

C026

L'ESPRESSIONE DELL'INTEGRINA ALFA E (CD103) IDENTIFICA UNA SOTTOPOPOLAZIONE DELL'ESPRESSIONE DELL'INTEGRINA ALFA E (CD103) IDENTIFICA UNA SOTTOPOPOLAZIONE DI CELLULE DENDRITICHE (DCS) DERIVATE DA CELLULE CD34+ CHE ESPRIMONO LANGHERINA ED INDUCONO CELLULE T REGOLATORIE (TREGS) TRAMITE INDOLEAMINA-2,3-DIOSSIGENASI (IDO)

Ocadlikova D., Curti A., Trabanelli S., Evangelisti C., Salvestrini V., Ciciarello M., Sabattini E., Pileri S., Baccarani M., Lemoli R.M. (Bologna)

C027

MODULAZIONE DELL'ESPRESSIONE DEL GENE GAMMA GLOBINA MEDIANTE L'UTILIZZO DI UN NUOVO INIBITORE DI ISTON-DEACETILASI

Ronzoni L., Sonzogni L., Cattaneo A., Fossati G., Cappellini M.D. (Milano)

C028

IL TISSUE INHIBITOR OF METALLOPROTEINASES-1 (TIMP-1) MODULA LA PROLIFERAZIONE DI CELLULE STAMINALI UMANE CD34+ E DI CELLULE DI LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE

Rossi L., Migliardi G., Piacibello W., Lemoli R.M. (Bologna, Candiolo - TO)

C029

CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE IN CO-COLTURA CON OSTEOBLASTI: CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE E FUNZIONALE DELLA NICCHIA STAMINALE EMATOPOIETICA

Salati S., Lisignoli G., Manfredini C., Pennucci V., Zini R., Bianchi E., Norfo R., Prudente Z., Facchini A., Ferrari S., Manfredini R. (Modena, Bologna)

C030

UN ALTERATO RAPPORTO FRA LE PROTEINE DELLA FAMIGLIA DI BCL-2 (BCL-XL E BAK) CONTRIBUISCE ALL'AUMENTATA "CLEARANCE" DELLE PIASTRINE NELLA PIASTRINOPENIA IMMUNE

Sollazzo D., Palandri F., Polverelli N., Vianelli N., Lemoli R.M., Catani L. (Bologna)

C031

LE CELLULE DENDRITICHE UMANE INDUCONO TREGS ATTRAVERSO L'ESPRESSIONE PGE2-INDIPENDENTE DI UNA FORMA ATTIVA DELL'ENZIMA IDO2

Trabanelli S., Curti A., Adlíková D., Evangelisti C., Salvestrini V., Ciciarello M., Aluigi M., Rossi L., Metz R., Laury-Kleintop L., Prendergast G.C., Lemoli R.M. (Bologna, Wynnewood - USA)

C032

L'ACIDO VALPROICO FAVORISCE IL DIFFERENZIAMENTO ERITROIDE E MEGACARIOCITARIO INDUCENDO L'ESPRESSIONE DI GFI1B E MLLT3

Zini R., Norfo R., Ferrari F., Bianchi E., Salati S., Sacchi G., Tagliafico E., Ferrari S., Manfredini R. (Modena)

Giovedì 18 ottobre 2012

8.00 - 9.30 COMUNICAZIONI ORALI
in quattro sale in contemporanea

Leucemia linfatica cronica 1

Moderatori: **F. Lauria, G. Semenzato**

[SALA TIZIANO](#)

C033

SLAMF1/CD150 È UN IMMUNORECETTORE ESPRESSO DA UN SOTTO GRUPPO DI PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFATICA CRONICA CARATTERIZZATI DA UNA PROGNOSE FAVOREVOLE

Bologna C., Buonincontri R., Serra S., Vaisitti T., Audrito V., Brusa D., Rossi D., Coscia M., Gaidano G., Terhorst C., Deaglio S. (*Torino, Novara, Boston - USA*)

C034

L'ASSE PD-1/PD-L1 CONTRIBUISCE ALLA DISFUNZIONE DELLE CELLULE T NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Brusa D., Serra S., Bianco M., Coscia M., Rossi D., Gaidano G., Fedele G., Deaglio S. (*Torino, Roma, Novara*)

C035

VALUTAZIONE DELLE MUTAZIONI DI NOTCH1 E SF3B1 IN PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFATICA CRONICA (LLC) IN PRIMA PROGRESSIONE: CORRELAZIONE CON I PARAMETRI BIOLOGICI E LA RISPOSTA ALLA TERAPIA

Chiaretti S., Marinelli M., Del Giudice I., Bonina S., Gabrielli S., Piciocchi A., Messina M., Vignetti M., Rossi D., Di Maio V., Mauro F.R., Guarini A., Gaidano G., Foà R. (*Roma, GIMEMA Data Center, Novara*)

C036

L'INIBITORE DELLA PI3-KINASE, GS-1101 (CAL-101), INIBISCE LA SOPRAVVIVENZA E L'ADESIONE DELLE CELLULE DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA IN CO-CULTURA CON CELLULE ENDOTELIALI E STROMALI

Fiorcarri S., Wells S.B., Bradley W.M., O'Brien S., Sivina M., Hoellenriegel J., Maffei R., Wierda W.G., Keating M.J., Marasca R., Lannutti B.J., Estrov Z., Burger J.A. (*Houston - USA, Modena, Seattle - USA*)

C037

POLIMORFISMO DEL CODONE 72 DI TP53 IN PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFATICA CRONICA (LLC): ASSOCIAZIONE CON MUTAZIONI DI TP53 E CARATTERISTICHE GENOMICHE E FUNZIONALI

Marinelli M., Peragine N., Tavolaro S., Ilari C., Santangelo S., Di Maio V., Chiaretti S., De Propriis M.S., Raponi S., Gabrielli S., Martinetti M.T., Mauro F.R., Del Giudice I., Guarini A., Foà R. (*Roma*)

C038

SVILUPPO DI NANOPARTICELLE DI CLORAMBUCILE/IDROSSICLOROCHINA E RIVESTITE DI ANTICORPI ANTI-CD20 PER IL TRATTAMENTO DELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA: MODELLO IN VITRO

Mezzaroba N., Mansilla E., Zorzet S., Calvaruso M., Tripodo C., Núñez L., Tedesco F., Nabergoj M., Sblattero D., Granzotto M., Pozzato G., Macor P. (*Trieste, Buenos Aires - RA, Palermo, Chicago - USA, Novara, Trieste*)

C039

ABERRAZIONI CROMOSOMICHE NELLA FRAZIONE CD38 POSITIVA DEI PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFATICA CRONICA CD38 POSITIVA: UN MARCATORE DI AGGRESSIVITÀ?

Rigolin G.M., Rizzotto L., Ferracin M., Saccenti E., Martinelli S., Formigaro L., Cavazzini F., Cibien F., Ciccone M., Daghia G., Ambrosio C., Sofritti O., Negrini M., Cuneo A. (*Ferrara*)

C040

LE MUTAZIONI DI NOTCH1 E SF3B1 HANNO UN DIFFERENTE IMPATTO SUL RISCHIO DI TRASFORMAZIONE DA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA A SINDROME DI RICHTER

Spina V., Rasi S., Fangazio M., Monti S., Greco M., Ciardullo C., Famà R., Cresta S., Brusca G., Laurenti L., Martini M., Musto P., Forconi F., Marasca R., Larocca L.M., Foà R., Gaidano G., Rossi D. (*Novara, Roma, Rionero in Vulture - PZ, Southampton - UK, Siena, Modena*)

Sindromi mielodisplastiche

Moderatori: **G. Leone, V. Santini**

[SALA TIZIANO III](#)

C041

LA FISH IN INTERFASE RIVELA UNA PROGRESSIVA PERDITA DI MATERIALE DEL CROMOSOMA 7Q IN PAZIENTI A CARIOTIPO NORMALE AFFETTI DA SMD DURANTE IL DECORSO DELLA MALATTIA

Dambruoso I., Bernasconi P., Boni M., Cavigliano P.M., Giardini I., Rocca B., Zappatore R., Calvello C., Orlando A., Caresana M. (*Pavia*)

C042

L'ESPRESSIONE DELLA PI-PLC 1 PUÒ RAPPRESENTARE UN MARCATORE AFFIDABILE DI RISPOSTA AL TRATTAMENTO CON BASSE DOSI DI AZACITIDINA NEI PAZIENTI CON MIELODISPLASIA A BASSO RISCHIO? RISULTATI DI UNO STUDIO PROSPETTICO MULTICENTRICO

Filì C., Follo M.Y., Martinelli G., Iacobucci I., Cattina F., Skert C., Bergonzi C., Malagola M., Finelli C., Gobbi M., Candoni A., Lauria F., Lanza F., Turra A., Ribolla R., Bernardi S., Cocco L., Russo D. *(Brescia, Genova, Bologna, Udine, Siena, Cremona)*

C043

ESPRESSIONE GENICA DELLE VIE DI TRASDUZIONE DEL SEGNALE INOSITIDE-DIPENDENTE IN PAZIENTI AFFETTI DA MDS CON DEL(5Q) TRATTATI CON LENALIDOMIDE

Follo M.Y., Mongiorgi S., Clissa C., Baccarani M., Paolini S., Curti A., Papayannidis C., Martinelli G., Manzoli L., Finelli C., Cocco L. *(Bologna)*

C044

RUOLO DELLE VIE DI TRASDUZIONE DEL SEGNALE INOSITIDE-DIPENDENTE DURANTE IL DIFFERENZIAMENTO ERITROIDE INDOTTO DA EPO IN PAZIENTI AFFETTI DA MDS A BASSO RISCHIO

Follo M.Y., Mongiorgi S., Clissa C., Baccarani M., Paolini S., Curti A., Papayannidis C., Martinelli G., Manzoli L., Finelli C., Cocco L. *(Bologna)*

C045

UN PANNELLO MORFOLOGICO STANDARDIZZATO MIGLIORA LA VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI DISPLASTICI NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE

Invernizzi R., Travaglini E., Della Porta M.G., Malcovati L., Pascutto C., Bellistri F., Filocco A., Quaglia F., Cazzola M. *(Pavia)*

C046

SELEZIONE MEDIANTE IPOSSIA PROFONDA DI CELLULE PROGENITRICI RIPOPOLANTI MEDIANTE COLTURE PRIMARIE DI CELLULE MIDOLLARI DI MDS

Masala E., Buchi F., Valencia-Martinez A., Gozzini A., Sanna A., Bosi A., Dello Sbarba P., Santini V. *(Firenze)*

C047

ANGIOGENESI, APOPTOSI, PROLIFERAZIONE: ANALISI IMMUNOISTOCHEMICA NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE E DISPLASIE IDIOPATICHE

Rotunno G., Carrai V., Alterini R., Sanna A., Santini V., Mannelli F., Bencini S., Cutini I., Bosi A. *(Firenze)*

C048

MECCANISMI DI RESISTENZA CELLULARE ALL'AZACITIDINA NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE

Valencia A., Martino A., Buchi F., Masala E., Spinelli E., Sanna A., Gozzini A., Bosi A., Santini V. *(Firenze, Heidelberg - D)*

Leucemia mieloide cronica

[SALA CARAVAGGIO I](#)

Moderatori: **G. Alimena, F. Di Raimondo**

C049

RISPOSTE CITOGENETICHE E MOLECOLARI RITARDATE ASSOCIATE A AUMENTATA BODY MASS INDEX ALL'ESORDIO IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA IN FASE CRONICA TRATTATI CON IMATINIB

Breccia M., Finsinger P., Loggisci G., Salaroli A., Serrao A., Zacheo I., Volpicelli P., Mancini M., Diverio D., Latagliata R., Alimena G. *(Roma)*

C050

IL RISCHIO EUTOS ELEVATO PREDICE UN ANDAMENTO CLINICO SFAVOREVOLE IN PAZIENTI CON LMC IN FASE CRONICA PRECOCE TRATTATI CON NILOTINIB

Castagnetti F., Gugliotta G., Palandri F., Breccia M., Levato L., Stagno F., Rege Cambrin G., Luciano L., Specchia G., Abruzzese E., Gozzini A., Martino B., Capucci A., Intermesoli T., Tiribelli M., Cedrone M., Cavazzini F., Soverini S., Testoni N., Saglio G., Martinelli G., Pane F., Alimena G., Rosti G., Baccarani M. *(Bologna, Roma, Catanzaro, Catania, Orbassano - TO, Napoli, Bari, Firenze, Reggio Calabria, Brescia, Bergamo, Udine, Ferrara)*

C051

L'ASSE SHP1/SHP2 MODULA IL LIVELLO DI ATTIVAZIONE DEL RECETTORE VEGFR2 IN UNA LINEA CELLULARE DERIVANTE DA PAZIENTE AFFETTO DA CML: LA REGOLAZIONE FUNZIONALE DI VEGFR2 POTREBBE ESSERE IMPLICATA IN FENOMENI DI RESISTENZA AL TRATTAMENTO CON IMATINIB

Esposito N., Quintarelli C., Manzo V., Colavita I., Raia M., Del Vecchio L., Luciano L., Pane F. *(Napoli)*

C052

RISPOSTA STABILE DOPO 4 ANNI DI TERAPIA DI PRIMA LINEA CON NILOTINIB 400 MG BID IN PAZIENTI CON LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA IN FASE CRONICA: LO STUDIO GIMEMA CML WP CML0307

Gugliotta G., Castagnetti F., Breccia M., Levato L., Capucci A., Tiribelli M., Zaccaria A., Bocchia M., Cuneo A., Stagno F., Specchia G., Musso M., Martino B., Cedrone M., Intermesoli T., Palandri F., Soverini S., Baldazzi C., Durante S., Testoni N., Alimena G.,

Pane F., Saglio G., Martinelli G., Baccarani M., Rosti G. (*Bologna, Roma, Catanzaro, Brescia, Udine, Ravenna, Siena, Ferrara, Catania, Bari, Palermo, Reggio Calabria, Bergamo, Napoli, Orbassano - TO*)

C053

RILEVANZA CLINICA NELLA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA DEGLI EVENTI DI DELEZIONE ED INSERZIONE NEL DOMINIO TIROSINO CHINASI DELLA PROTEINA BCR-ABL

Peluso A.L., Seneca E., Cosenza M.R., Quintarelli C., Musella F., Esposito N., Muccioli Casadei G., Izzo B., Villa M.R., Esposito M.R., Danise P., Pezzullo L., Menna G., Mettievier V., Sessa U., Pizzuti M., Annunziata M., Spiezia M., Russo F., Serio B., Palmieri F., Vallone R., Martino B., Iovine M., Camera A., Luciano L., Pane F. (*Napoli, Nocera - SA, Salerno, Potenza, Avellino, Benevento, Reggio Calabria, Caserta*)

C054

ANALISI FUNZIONALE DELLA NICCHIA MIDOLLARE PER LA REGOLAZIONE DELL'ATTIVITÀ DEGLI INIBITORI DELLE TIROSINA KINASI IN LINEE CELLULARI PHILADELPHIA POSITIVE E PROGENITORI CELLULARI CD34+ DERIVANTI DA PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

Quintarelli C., De Angelis B., Errichiello S., Caruso S., Esposito N., Raia M., Pagliuca S., Picardi M., Luciano L., Pane F. (*Napoli*)

C055

CARATTERIZZAZIONE SPERIMENTALE E COMPUTAZIONALE DI RESIDUI AMINOACIDICI DEL DOMINIO CATALITICO DI BCR-ABL CHE CONTRIBUISCONO ALLA RESISTENZA AI TKI IN PAZIENTI CON LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

Romano C., Buffa P., Pandini A., Massimino M., Tirrò E., Manzella L., Fraternali F., Vigneri P. (*Catania, London - UK*)

C056

PAZIENTI AD ALTO RISCHIO CON LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA MOSTRANO ALLA DIAGNOSI ELEVATA ESPRESSIONE DI FBP1, UN CHIAVE ENZIMA DELLA GLUCONEOGENESI

Terragna C., Durante S., Astolfi A., Palandri F., Castagnetti F., Testoni N., Iacobucci I., Soverini S., Alimena G., Breccia M., Pane F., Saglio G., Rosti G., Baccarani M., Martinelli G. (*Bologna, Roma, Napoli, Orbassano - TO*)

Analisi citogenetica e molecolare

SALA CARAVAGGIO II

Moderatori: **M. Luppi, M. Petrini**

C057

C-MYB TRANSATTIVA L'ESPRESSIONE DEL GENE ERITROIDE HSA-MIR16-2

Bianchi E., Guglielmelli P., Tozzi L., Bogani C., Ruberti S., Salati S., Zini R., Norfo R., Pennucci V., Vannucchi A.M., Manfredini R., AGIMM (AIRC - Gruppo italiano Malattie Mieloproliferative) Investigators (*Modena, Firenze*)

C058

MUTAZIONI DI NPM-ALK IN GRADO DI CONFERIRE RESISTENZA A CRIZOTINIB DIMOSTRANO UNA DIVERSA SENSIBILITÀ AD ALTRI INIBITORI DI ALK

Ceccon M., Mologni L., De Martini G., Viltadi M., Bisson W., Scapozza L., Gambacorti Passerini C. (*Monza, Genève - CH*)

C059

INTERESSAMENTO DEI PROGENITORI EMATOPOIETICI CD34+ IN LEUCEMIE ACUTE CON TRASLOCAZIONI COINVOLGENTI I GENI NUP98 E MLL

Crescenzi B., Nofrini V., Matteucci C., Gorello P., La Starza R., Pierini V., Brandimarte L., Di Giacomo D., Romoli S., Beacci D., Arcioni F., Mecucci C. (*Perugia*)

C060

IL RUOLO DI NFIB NELL'EMOPOIESI NORMALE E NELLE NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE

Di Capua E.N., Fantasia F., Busanello A., Rotilio V., Mecarocci S., Rago A., Cotroneo E., Mangiacrapa T., Lo Coco F., Cimino G., Nervi C. (*Latina, Roma*)

C061

PAX5/ETV6 ATTIVA MIR-675 ED IL LORO PRECURSORE IMMATURO H19

Fazio G., Cazzaniga V., Palmi C., Giordan M., Te Kronnie G., Biondi A., Cazzaniga G. (*Monza, Padova*)

C062

APPLICAZIONE DELLA CI-FISH E DEGLI SNP PER CORRELARE I GRUPPI GENETICI MAGGIORI CON I GRUPPI DI RISCHIO NELLA LEUCEMIA ACUTA LINFOBLASTICA A CELLULE T DEL BAMBINO

La Starza R., Lettieri A., Pierini V., Crescenzi B., Nofrini V., Lezi A., Berchicci L., Barba G., Cazzaniga G., Gorello P., Matteucci C., Biondi A., Aversa F., Basso G., Mecucci C. (*Perugia, Monza, Padova*)

C063
SBILANCIAMENTI GENOMICI DEI GENI ASXL1 E GNAS NELLE MALATTIE MIELOIDI CON 20Q- O MONOSOMIA 20

Pierini T., Pierini V., Brandimarte L., Testoni N., Baldazzi C., Nofrini V., Daniele G., Storlazzi C., La Starza R., Mecucci C. (*Perugia, Bologna, Bari*)

C064
IPERESPRESSIONE DEL GENE WILMS' TUMOR 1 (WT1) NELLE LEUCEMIE ACUTE PROMIELOCITICHE

Toffoletti E., Candoni A., Gallina R., Simeone E., Michelutti A., Zanini F., Fanin R. (*Udine*)

Venerdì 19 ottobre 2012

8.30 - 10.00 COMUNICAZIONI ORALI

in quattro sale in contemporanea

Gammopatie monoclonali
[SALA TIZIANO](#)

Moderatori: **M. Boccardo, M. Cavo**

C065
IDENTIFICAZIONE E VALORE PROGNOSTICO DI MICRORNA NEL MIELOMA MULTIPLO: UN COMPENDIO DAL TRIAL CLINICO MRC MIELOMA IX

Agnelli L., Todoerti K., Wu P., Walker B., Tuana G., Lionetti M., Morgan G., Neri A. (*Milano, London - UK*)

C066
L'ANALISI GENOMICA GLOBALE RIVELA UNA RICORRENTE DELEZIONE A CARICO DEL CROMOSOMA 8 NELLE FORME PIÙ AGGRESSIVE DI LEUCEMIE PLASMACELLULARI PRIMARIE

Barbieri M., Mosca L., Musto P., Todoerti K., Fabris S., Agnelli L., Tuana G., Ciceri G., Grieco V., Bianchino G., D'Auria F., Statuto T., Mazzocchi C., De Luca L., Petrucci M.T., Morabito F., Filardi N., Di Raimondo F., Falcone A., Omedè P., Benevolo G., Brighen S., Gay F., Offidani M., Caravita T., Palumbo A., Neri A. (*Milano, Rionero in Vulture - PZ, Roma, Cosenza, Potenza, Catania, S. Giovanni Rotondo - FG, Torino, Ancona*)

C067
LA COMPROMISSIONE DELL'ATTIVITA' DELLE SIRTUINE NUCLEARI RAPPRESENTA UNA UTILE STRATEGIA PER SENSIBILIZZARE LE CELLULE DI MIELOMA MULTIPLO AL TRATTAMENTO CON AGENTI CHE DANNEGGIANO IL DNA

Cea M., Cagnetta A., Hideshima T., Chauhan D., Roccaro A., Patrone F., Munshi N., Gobbi M., Anderson K.C. (*Boston - USA, Genova*)

C068
INTERLEUCHINA-3 INDUCE ACTIVINA A NEI MONOCITI DEL MIDOLLO OSSEO: RUOLO NEI PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO

Guasco D., Bolzoni M., Silbermann R., Storti P., Toscani D., Bonomini S., Dalla Palma B., Roodman G.D., Aversa F., Giuliani N. (*Parma, Indianapolis - USA*)

C069
IL TRATTAMENTO CON INIBITORI DELLE AURORA CHINASI POTENZIA L'EFFETTO CITOTOSSICO DI TRAIL IN CELLULE DI MIELOMA MULTIPLO

Lunghi P., Mazzer L., Lombardi G., Ricca M., Abeltino M., Giuliani N., Cantoni A.M., Corradi A., Bonati A. *(Parma, Brescia)*

C070
LE DISFUNZIONI DEL COMPARTIMENTO MIELOIDE CONTRIBUISCONO ALLA PROGRESSIONE DA MGUS A MIELOMA MULTIPLO

Parrinello N.L., Romano A., La Cava P., Chiarenza A., Conticello C., Cavalli M., Giallongo C., Tibullo D., Palumbo G.A., Di Raimondo F. *(Catania)*

C071
UNA SIGNATURE A 41 GENI PREDICE L'OTTENIMENTO DELLA RISPOSTA COMPLETA (CR) ALLA TERAPIA DI INDUZIONE CON BORTEZOMIB-THALIDOMIDE-DEXAMETHASONE (VTD) IN PREPARAZIONE AL DOPPIO TRAPIANTO AUTOLOGO DI CELLULE STAMINALI DEL SANGUE PERIFERICO

Terragna C., Remondini D., Martello M., Patriarca F., Levi A., Pantani L., Donnarumma D., Crippa C., Brighen S., Rambaldi A., Offidani M., Corradini P., Narni F., Fioritoni G., Zaccaria A., Baldini L., Caravita T., La Nasa G., Cortelazzo S., Martinelli G., Baccarani M., Cavo M. *(Bologna, Udine, Roma, Catania, Brescia, Torino, Bergamo, Ancona, Milano, Modena, Pescara, Ravenna, Cagliari, Bolzano)*

C072
ANALISI DEL PROFILO TRASCRIZIONALE DI TUMORI DI LEUCEMIA PLASMA-CELLULARE PRIMARIA DELLO STUDIO MULTICENTRICO PROSPETTICO GIMEMA: IMPLICAZIONI BIOLOGICHE E CLINICHE

Todoerti K., Musto P., Agnelli L., Tuana G., Fabris S., Lionetti M., Grieco V., Bianchino G., D'Auria F., Statuto T., Mazzocchi C., De Luca L., Petrucci M.T., Morabito F., Filardi N., Di Raimondo F., Falcone A., Omedè P., Benevolo G., Brighen S., Gay F., Offidani M., Caravita T., Palumbo A., Neri A. *(Milano, Rionero in Vulture - PZ, Roma, Cosenza, Potenza, Catania, S. Giovanni Rotondo - FG, Torino, Ancona)*

Linfomi

Moderatori: **M. Gobbi, C. Tarella**

C073
RISULTATI FINALI DI UNO STUDIO MULTICENTRICO CHE VALUTA IL RUOLO DELL'ANALISI CITOFUORIMETRICA DEL LIQUOR IN PAZIENTI AD ALTO RISCHIO DI DISSEMINAZIONE AL SISTEMA NERVOSO CENTRALE

Benevolo G., Stacchini A., Spina M., Ferreri A.J.M., Arras M., Bellio L., Botto B., Bulian P.,

Cantonetti M., Depaoli L., Di Renzo N., Di Rocco A., Evangelista A., Franceschetti S., Godio L., Mannelli F., Pavone V., Pioltelli V., Vitolo U., Pogliani E.M. *(Torino, Aviano - PN, Milano, Cagliari, Roma, Alessandria, Lecce, Novara, Firenze, Tricase - LE, Monza)*

C074
IL NUOVO INIBITORE DI CHK1/CHK2, PF-0477736 (PFIZER), DIMOSTRA EFFICACIA COME AGENTE SINGOLO IN MODELLI PRECLINICI DI LINFOMI DIFFUSI A GRANDI CELLULE B

Derenzini E., Imbrogno E., Iacobucci I., Brighenti E., Ferrari A., Casadei B., Pileri S., Martinelli G., Baccarani M., Zinzani P.L. *(Bologna)*

C075
STUDIO CASO-CONTROLLO SU ATTIVITÀ LAVORATIVA, ESPOSIZIONE A SOLVENTI E RISCHIO DI LINFOMA NON HODGKIN

Giordano A., Buononato V., Romano F., Curci P., Perrone T., Gaudio F., Ingravalle G., Ricco R., Cocco P., Iannitto E., Ferri G., Specchia G. *(Bari, Taranto)*

C076
ESPRESSIONE E FUNZIONE DELLA PROTEIN CHINASI CK2 NEL LINFOMA MANTELLARE

Manni S., Brancalion A., Quotti Tubi L., Zaffino F., Colpo A., Semenzato G., Piazza F. *(Padova)*

C077
EFFETTI DI NANOPARTICELLE DI CLORAMBUCILE/IDROSSICLOROCHINA RIVESTITE DI ANTICORPI ANTI-CD20 SU UN MODELLO IN VIVO UOMO/TOPO DI LINFOMA DI BURKITT

Mezzaroba N., Mansilla E., Zorzet S., Larsen G., Tripodo C., Núñez L., Marín G.H., Nabergoj M., Tedesco F., Pozzato G., Macor P. *(Trieste, Buenos Aires - RA, Lincoln - USA, Chicago - USA, Palermo)*

C078
L'ANALISI DEL GENOMA CODIFICANTE DEL LINFOMA MARGINALE SPLENICO RIVELA ATTIVAZIONE MUTAZIONALE DI NOTCH2 E DI ALTRI PATHWAYS COINVOLTI NELLA REGOLAZIONE DELLO SVILUPPO DELLA ZONA MARGINALE

Rasi S., Trifonov V., Fangazio M., Bruscaggini A., Spina V., Monti S., Vaisitti T., Arruga F., Famà R., Ciardullo C., Greco M., Cresta S., Piranda D., Holmes A., Fabbri G., Messina M., Rinaldi A., Wang J., Agostinelli C., Piccaluga P.P., Lucioni M., Tabbò F., Serra R., Franceschetti S., Deambroggi C., Daniele G., Gattei V., Marasca R., Facchetti F., Arcaini L., Inghirami G., Bertoni F., Pileri S.A., Deaglio S., Foà R., Dalla Favera R.,

[SALA TIZIANO III](#)

Pasqualucci L., Rabadan R., Gaidano G., Rossi D. *(Novara, New York - USA, Torino, Bellinzona - CH, Bologna, Pavia, Bari, Aviano, Modena, Brescia, Roma)*

C079

PROLUNGATA DURATA DI REMISSIONE NEI LINFOMI FOLLICOLARI IN STADIO LIMITATO TRATTATI CON RADIOTERAPIA "INVOLVED-FIELD" ASSOCIATA A RITUXIMAB

Ruella M., Filippi A., Di Russo A., Matteucci P., Caracciolo D., Passera R., Magni M., Di Nicola M., Montefusco V., Parvis G., Gini G., Ladetto M., Ricardi U., Tarella C., Alessandro M.G., Devizzi L. *(Torino, Milano, Orbassano - TO, Ancona)*

C080

IPERESPRESSIONE DI ERP5/ADAM10 NEL MICROAMBIENTE LINFONODALE DEL LINFOMA DI HODGKIN: INIBIZIONE DEL RICONOSCIMENTO NKG2D-NKG2D-LIGANDI

Zocchi M.R., Catellani S., Canevali P., Tavella S., Gobbi M., Kunkl A., Ravetti J.L., Boero S., Musso A., Poggi A. *(Milano, Genova)*

Leucemie acute 2

Moderatori: **G. Avvisati, D. Russo**

[SALA CARAVAGGIO I](#)

C081

I LIVELLI DI ESPRESSIONE DEL GENE HTERT CORRELANO CON LA COMPLESSITÀ DEL CARIOTIPO NELLE LAM?

Calvello C., Rocca B., Bernasconi P., Zappasodi P., Boni M., Rossi M., Cavigliano P.M., Giardini I., Zappatore R., Dambruoso I., Orlando A., Caresana M., Del Fante C., Perotti C., Castagnola C. *(Pavia)*

C082

LE MUTAZIONI NEI GENI IMPLICATI NEL CONTROLLO EPIGENETICO DELLA TRASCRIZIONE E NEI MECCANISMI DI SPLICING SONO RARE NELLE LEUCEMIE THERAPY-RELATED

Fabiani E., Fianchi L., Chiusolo P., Falconi G., Criscuolo M., Santangelo R., Giammarco S., Betti S., La Brocca A., Guidi F., D'Alò F., Hohaus S., De Stefano V., Leone G., Voso M.T. *(Roma)*

C083

LO SCREENING MUTAZIONALE DI TP53 NELLE LEUCEMIE ACUTE LINFOBLASTICHE-B (LAL-B) IDENTIFICA SOSTITUZIONI MISSENSE, ABERRANTI GIUNZIONI ESONICHE E CASI DI RITENZIONE INTRONICA

Ferrari A., Iacobucci I., Papayannidis C., Trino S., Venturi C., Abbenante M.C., Parisi S., Cattina F., Soverini S., Russo D., Pane F., Baccarani M., Martinelli G. *(Bologna, Rionero in Vulture - PZ, Brescia, Napoli)*

C084

LA VITAMINA D3 SENSIBILIZZA LE CELLULE DI LEUCEMIA CON MUTAZIONE DI NPM1 ALL'ARA-C

Gionfriddo I., Mezzasoma F., Falini B., Martelli M.P. *(Perugia)*

C085

STRATIFICAZIONE PROGNOSTICA DELLA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA: NETWORK SICILIANO PER LA CARATTERIZZAZIONE INTEGRATA CITOGENETICA E MOLECOLARE

Santoro A., Agueli C., Bica M.G., Salemi D., Dragotto P., La Rosa M., Marfia A., Cascio L., Messina F., Prinszano F., Mitra M.E., Longo G., Brugiattelli M., Pagnucco G., Rizzo M., Mugolino C., Garozzo G., Di Raimondo F., Fabbiano F. *(Palermo, Taormina - ME, Messina, Caltanissetta, Ragusa, Catania)*

C086

NETWORK REGOLATIVO DEL MIR-155 NELLA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA CON MUTAZIONE DI FLT3

Santoro A., Cammarata G., Salemi D., Agueli C., Augugliaro L., Bica M.G., Marfia A., Scavo E., La Rosa M., Pagano M., Dragotto P., Randazzo V., Onorati R., Longo G., Mitra M.E., Di Raimondo F., Fabbiano F. *(Palermo, Taormina - ME, Catania)*

C087

MONITORAGGIO DELLA RISPOSTA T-LINFOCITARIA MUCORALES-SPECIFICA IN PAZIENTI CON LEUCEMIA ACUTA AD ALTO RISCHIO PER INFEZIONI FUNGINE INVASIVE

Vallerini D., Barozzi P., Riva G., Forghieri F., Candoni A., Quadrelli C., Zanetti E., Lagreca I., Di Salvo M.T., Morselli M., Paolini A., Fantuzzi V., Maccaferri M., Colaci E., Pioli V., Marasca R., Comoli P., Narni F., Viale P., Luppi M., Potenza L. *(Modena, Udine, Pavia, Bologna)*

C088

LENALIDOMIDE A BASSA DOSE ASSOCIATA A CITOSINA ARABINOSIDE A BASSA DOSE INDUCE LA REMISSIONE COMPLETA IN UNA ALTA PERCENTUALE DI PAZIENTI ANZIANI AFFETTI DA LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE

Visani G., Ferrara F., Di Raimondo F., Sparaventi G., Caraci M.R., Izzo T., Riccardi C., Barulli S., Guiducci B., Ricciardi T., Loscocco F., Picardi P., Isidori A. *(Pesaro, Napoli, Catania)*

Neoplasie mieloproliferative croniche

Moderatori: **V. De Stefano, E.M. Pogliani**

SALA CARAVAGGIO II

C089

L'ESPRESSIONE DELLA FORMA MUTATA DI HRAS (HRASV12G) NEI PRECURSORI EMOGENICI DI ZEBRAFISH INIBISCE IL PATHWAY DI NOTCH E INDUCE UN DISORDINE MIELOPROLIFERATIVO

Alghisi E., Malagola M., Santoriello C., Skert C., Filì C., Bergonzi C., Perucca S., Turra A., Di Palma A., Cancelli V., Ribolla R., Cattina F., Zedda S., Bernardi S., Mione M., Russo D. *(Brescia, Karlsruhe - D, Cambridge - USA)*

C090

IL DOPPIO INIBITORE DI PI3K/MTOR INIBISCE LA CRESCITA DI CELLULE DI NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE (MPN) ED AGISCE IN SINERGIA CON L'INIBITORE DI JAK1/JAK2 RUXOLITINIB

Bogani C., Bartalucci N., Martinelli S., Tozzi L., Bosi A., Vannucchi A.M. *(Firenze)*

C091

LA PROTEINA JAK2 E LA SUA CONTROPARTE MUTATA JAK2V617F SI LOCALIZZANO DIFFERENZIALMENTE A LIVELLO CENTROSOMICO

De Angelis B., Quintarelli C., Errichiello S., Sarnataro D., Palma M.D., Pugliese N., Caruso S., Accetta R., Cosenza M.R., Martinelli V. *(Napoli)*

C092

STRATEGIE DI MONITORAGGIO TERAPEUTICO DI IMATINIB IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA. IL PROTOCOLLO TIKLET

Galimberti S., Polillo M., Baratè C., Guerrini F., Cervetti G., Capecchi M., Danesi R., Petrini M., Di Paolo A. *(Pisa)*

C093

ANALISI INTEGRATA DEI PROFILI DI ESPRESSIONE MRNA/MICRORNA DI CELLULE CD34+ DI MIELOFIBROSI PRIMARIA

Norfo R., Zini R., Pennucci V., Bianchi E., Salati S., Guglielmelli P., Bisognin A., Rosti V., Pietra D., Ricci C., Fanelli T., Ruberti S., Barosi G., Cazzola M., Rambaldi A., Bortoluzzi S., Ferrari S., Tagliafico E., Vannucchi A.M., Manfredini R. *(Modena, Firenze, Padova, Pavia, Bergamo)*

C094

PKC412 (MIDOSTAURINA) È SICURO ED EFFICACE NEI PAZIENTI AFFETTI DA MASTOCITOSI SISTEMICA: L'ESPERIENZA DI BOLOGNA

Papayannidis C., Abbenante M.C., Parisi S., Paolini S., Iacobucci I., Ottaviani E., Ferrari A.,

Guadagnuolo V., Sartor C., Curti A., Soverini S., De Benedittis C., Baldazzi C., Testoni N., Baccarani M., Martinelli G. *(Bologna)*

C095

PROFILO DI ESPRESSIONE GENICA IN CELLULE CD34+ DI PAZIENTI CON MIELOFIBROSI PRIMARIA

Pennucci V., Zini R., Norfo R., Salati S., Bianchi E., Guglielmelli P., Bisognin A., Rosti V., Pietra D., Ricci C., Fanelli T., Sacchi G., Barosi G., Cazzola M., Rambaldi A., Bortoluzzi S., Ferrari S., Tagliafico E., Vannucchi A.M., Manfredini R., AIGMM (AIRC - Gruppo Italiano Malattie Mieloproliferative) Investigators *(Modena, Firenze, Padova, Pavia, Bergamo)*

C096

JAK1 E SOCS3 RAPPRESENTANO DEI PREDITTORI MOLECOLARI DI RISPOSTA ALL'IFN NELLA TROMBOCITEMIA ESSENZIALE

Pugliese N., Quintarelli C., De Angelis B., Santa E., Marano L., Esposito N., Raia N., Del Vecchio L., Martinelli V., Pane F. *(Napoli)*

Mercoledì 17 ottobre 2012

18.30 - 19.30 DISCUSSIONE POSTER

Leucemie acute 1

Moderatore: **A. Venditti**

P001

ATTIVITÀ ANTILEUCEMICA SELETTIVA DEGLI INIBITORI DELLE DNA METIL-TRANSFERASI AZACITIDINA E DECITABINA A BASSE DOSI SU CELLULE AML-1 ETO POSITIVE

Buchi F., Spinelli E., Valencia A., Sanna A., Gozzini A., Santini V. *(Firenze)*

P002

ANALISI DI FATTIBILITÀ DI UN PANNELLO DIAGNOSTICO PER LA LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA PEDIATRICA MEDIANTE SEQUENZIAMENTO MASSIVO

Bungaro S., Severgnini M., Iacono M., Cifola I., Accorsi K., Biondi A., De Bellis G., Cazzaniga G. *(Monza, Milano)*

P003

MONITORAGGIO DELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO E DELLA MALATTIA MINIMA RESIDUA (MMR) MEDIANTE CITOFLUORIMETRIA IN PAZIENTI ANZIANI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE TRATTATI CON 5 AZACITIDINA: L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

Buquicchio C., Santoro M., Ciuffreda L., Diomede D., De Santis G., Patruno T., Santeramo T.M., Lapecorella M., Buonanno M.T., Santorsola D., Tarantini G. *(Trani - BT)*

P004

GEMTUZUMAB OZOGAMICIN (GO) E TRAPIANTO AUTOLOGO: UN'ANALISI INTENTION TO TREAT DI DUE STRATEGIE POST REMISSIONALI IN UNA COORTE DI PAZIENTI ANZIANI AFFETTI DA LAM

Capelli D., Chiarucci M., Poloni A., Saraceni F., Trappolini S., Montanari M., Scortechini I., Mancini G., Costantini B., Rupoli S., Offidani M., Scortechini A.R., Gini G., Leoni P., Olivieri A. *(Ancona)*

P005

MONITORAGGIO DELLA MALATTIA MINIMA RESIDUA MEDIANTE CITOMETRIA A FLUSSO IN PAZIENTI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE. RISULTATI PRELIMINARI DI UN SINGOLO CENTRO

Cerqui E., Chiarini M., Borlenghi E., Cavalli L., Imberti L., Lamorgese C., Pagani C., Pavia P., Petullà M., Ruggeri G., Rossi G. *(Brescia)*

P006

UTILIZZO DI CLOFARABINA IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA RECIDIVATA: L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

Farina F., Stasia A., Cecchetti C., Realini S., Bozzani S., Borin L., Pogliani E.M. *(Monza)*

P007

LA COMPARSA DEL DIFFERENZIAMENTO DEI BLASTI LEUCEMICI CORRELA CON LA RISPOSTA TERAPEUTICA DOPO BASSE DOSI DI ACIDO RETINOICO (LOATRA) +/- ACIDO VALPROICO (VPA) SEGUITE DA BASSE DOSI DI CITOSINA ARABINOSIDE (LODAC) NELLA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA DELL'ANZIANO (>65 AA): RISULTATI BIOLOGICI E CLINICI DI UNO STUDIO MONOCENTRICO

Fenu S., Nobile C., Chierichini A., Anticoli Borza P., Anaclerico B., Bongarzone V., Bruno R., Cedrone M., Cortese S., Pauselli F., Tirindelli C., Tozzi C., Cimino G., Nervi C., Annino L. *(Roma)*

P008

ARA-C A BASSE DOSI IN ASSOCIAZIONE AD ATRA IN PAZIENTI ANZIANI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA CON MUTAZIONE DI NPM1

Forghieri F., Morselli M., Potenza L., Paolini A., Fantuzzi V., Bigliardi S., Maccaferri M., Coluccio V., Colaci E., Pedrazzi L., Pioli V., Bonacorsi G., Zucchini P., Giacobbi F., Barozzi P., Vallerini D., Riva G., Zanetti E., Quadrelli C., Marasca R., Narni F., Luppi M. *(Modena)*

P009

MONITORAGGIO TERAPEUTICO DEI LIVELLI PLASMATICI DI ITRACONAZOLO IN CORSO DI PROFILASSI ANTIFUNGINA IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA ACUTA: RISULTATI DI UNO STUDIO PROSPETTICO

Foscarini F., Cattaneo C., Panzali A.F., Antoniazzi F., Schieppati F., Petullà M., Cavalli L., Lamorgese C., Rossi G. *(Brescia)*

P010

RISPOSTA CLINICA E MOLECOLARE AL TRATTAMENTO CON AZACITIDINA IN PAZIENTI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE RECIDIVATI O REFRATTARI: REPORT DI UN'ESPERIENZA MONOCENTRICA

Frairia C., Messa E., Allione B., Audisio E., D'Ardia S., Marmont F., Vitolo U. *(Torino)*

P011

REMISSIONE COMPLETA DI LEUCEMIA LINFATICA ACUTA, IN UNA ANZIANA PAZIENTE CON COMORBIDITÀ, DOPO PROTOCOLLO R - CVP

Giglio G., Antuzzi G., Musacchio M., Carrozza F., Silvestri A., Di Lullo L., Pollio A.M., Di Filippo L., Antrilli A. *(Campobasso)*

P012

RIPROGRAMMARE IL METABOLISMO CELLULARE DEI BLASTI DI LEUCEMIA ACUTA LINFOIDE MEDIANTE INIBIZIONE DELLA PROTEINA CARNITINE PALMITOYLTRANSFERASE 1A

Iacovelli S., Ricciardi M.R., Allegretti M., Bergamo P., Petrucci M.T., Licchetta R., Mirabili S., Nicolai R., Peluso G., Foà R., Tafuri A. *(Roma, Pomezia - RM)*

P013

FLUDARABINA, CITARABINA E IDARUBICINA (FLAI) PER IL TRATTAMENTO DI INDUZIONE DELLE LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE A CATTIVA PROGNOSI

Improta S., Gagliardi A., Villa M.R., Esposito M., Mastrullo L. *(Napoli)*

P014

UNA NUOVA CLASSE DI INIBITORI DELL'ISTONE DIACETILASI (HDAC): EFFETTI IN VITRO SU CELLULE LEUCEMICHE

Licchetta R., Ricciardi M.R., Bergamo P., Mirabili S., Iacovelli S., Allegretti M., Petrucci M.T., Milella M., Pisano C., Tafuri A. *(Roma, Pomezia - RM)*

P015

LA DISREGOLAZIONE DEL GENE TRIB2 É ASSOCIATA ALLA LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE SCARSAMENTE DIFFERENZIATA DELL'ADULTO

Minervini C.F., Buttiglione V., Minervini A., Di Vagno R., Coccato N., Impera L., Anelli L., Zagaria A., Tota G., Delia M., Pastore D., Casieri P., Albano F., Specchia G. *(Bari)*

Leucemia mieloide cronica

Moderatore: **G. Visani**

P016

COESPRESSIONE DEI TRASCRITTI DI FUSIONE P190 E P210 E RISPOSTA ALLA TERAPIA CON TKI NELLA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA: L'ESPERIENZA DELLA RET (RETE EMATOLOGICA TOSCANA)

Biagiotti C., Scappini B., Pancani F., Gozzini A., Caciagli B., Occhini U., Birtolo S., Innocenti F., Ponziani V., Santini V., Bosi A. *(Firenze, Arezzo, Pistoia)*

P017

LA TERAPIA DELLA LMC PH+ IN FASE CRONICA PRECOCE CON LA SOMMINISTRAZIONE SEQUENZIALE DI NILOTINIB 800 MG E IMATINIB 400 MG: UNO STUDIO MULTICENTRICO DI FASE 2 DEL GIMEMA CML WORKING PARTY

Castagnetti F., Rosti G., Breccia M., Gozzini A., Stagno F., Rege Cambrin G., Pierri I., Luciano L., Abruzzese E., Martino B., Capucci A., Bocchia M., Cavazzini F., Tiribelli M., Gugliotta G., Palandri F., Durante S., Soverini S., Testoni N., Saglio G., Alimena G., Specchia G., Pane F., Martinelli G., Baccarani M. *(Bologna, Roma, Firenze, Catania, Orbassano - TO, Genova, Napoli, Reggio Calabria, Brescia, Siena, Ferrara, Udine, Bari)*

P018

CELLULE STAMINALI E PROGENITRICI DELLA CML RESISTENTI AL GLIVEC SONO SENSIBILI AD INIBITORI DI HIF

Cheloni G., Tanturli M., Beneforti L., Rovida E., Dello Sbarba P. *(Firenze)*

P019

LA PROTEINA INDOTTA DA SHOCK TERMICO HSP90 REGOLA L'ESPRESSIONE DELLA PROTEINA PREFERENZIALMENTE ESPRESSA IN MELANOMA (PRAME) IN LINEE CELLULARI DERIVANTI DA PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

De Angelis B., Quintarelli C., Accetta R., Palma M.D., Errichiello S., Pugliese N., Pane F. *(Napoli)*

P020

ANALISI RETROSPETTIVA SU UNA CASISTICA DI PAZIENTI CON CML IN RISPOSTA SUBOTTIMALE A IMATINIB: L'ESPERIENZA DELLE EMATOLOGIE DI TORINO E ORBASSANO

Ferrero D., Crisà E., Rege Cambrin G., Fava C., Cerrano M., Pirillo F., Nicolosi M., Boccadoro M., Saglio G., Vitolo U., Pregno P. *(Torino, Orbassano - TO)*

P021

TOLLERABILITÀ ED EFFICACIA DI BOSUTINIB IN PAZIENTI AFFETTI DA LMC IN FASE CRONICA

Gambacorti-Passerini C., Cortes J., Abruzzese E., Di Raimondo F., Saglio G., Martinelli G., Baccarani M., De Martini G., Ordemann R., Hochhaus A., Le Coutre P., Pavlov D., Leip E., Duville L., Besson N., Gogat K., Brümmendorf T.H. *(Monza, Houston - USA, Roma, Catania, Torino, Bologna, Dresden - D, Jena - D, Berlin - D, New York - USA, Cambridge - USA, Paris - F, Aachen - D, Hamburg - D)*

P022

SICUREZZA E GESTIONE DELLA TOSSICITÀ NELLO STUDIO BELA: CONFRONTO DI BOSUTINIB CONTRO IMATINIB NELLE NUOVE DIAGNOSI DI LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA IN FASE CRONICA

Gambacorti-Passerini C., Cortes J.E., Abruzzese E., Di Raimondo F., Saglio G., De Martini G., Brümmendorf T.H. *(Monza, Houston - USA, Roma, Catania, Torino, Aachen - D, Hamburg - D)*

P023

VALUTAZIONE PRECOCE DEL RISCHIO DI PROGRESSIONE IN FASE ACCELERATA/BLASTICA IN PAZIENTI CON LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA TRATTATI CON NILOTINIB IN PRIMA LINEA

Gugliotta G., Castagnetti F., Palandri F., Breccia M., Levato L., Stagno F., Rege Cambrin G., Zaccaria A., Specchia G., Usala E., Gozzini A., Martino B., Capucci A., Pierri I., Tiribelli M., Bocchia M., Abruzzese E., Soverini S., Testoni N., Saglio G., Martinelli G., Pane F., Alimena G., Rosti G., Baccarani M. *(Bologna, Roma, Catanzaro, Catania, Orbassano - TO, Ravenna, Bari, Cagliari, Firenze, Reggio Calabria, Brescia, Genova, Udine, Siena, Napoli)*

P024

RICERCA E SVILUPPO DI NUOVI INIBITORI DELLA PROTEINA 14-3-3 ATTIVI IN LINEE CELLULARI PH+

Laurenzana I., Caivano A., Vignaroli G., Bracco E., D'Auria F., Simeon V., De Luca L., La Rocca F., Morano A., Trino S., Pietrantuono G., Musto P., Cilloni D., Botta M. *(Rionero in Vulture - PZ, Siena, Torino)*

P025

L'IPERMETILAZIONE DEL DNA PROMUOVE LA BASSA ESPRESSIONE DEL GENE PRO-APOPTOTICO BIM IN ASSOCIAZIONE AL GENE DI FUSIONE BCR-ABL NELLA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

Leo E., Mancini M., Aluigi M., Castagnetti F., Martinelli G., Santucci M.A. *(Bologna)*

P026

ALTERAZIONI CITOGENETICHE ADDIZIONALI AL CROMOSOMA DI PH IN PAZIENTI CON LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA ALLA DIAGNOSI: CARATTERIZZAZIONE E RUOLO PROGNOSTICO NELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO IN PRIMA LINEA CON IMATINIB (ANALISI DEL GIMEMA WORKING PARTY ON CML)

Luatti S., Castagnetti F., Marzocchi G., Baldazzi C., Gugliotta G., Iacobucci I., Specchia G., Zanatta L., Rege Cambrin G., Mancini M., Abruzzese E., Zaccaria A., Grimoldi M.G., Gozzetti A., Ameli G., Capucci M.A., Palka G., Bernasconi P., Palandri F., Pane F., Saglio G., Martinelli G., Baccarani M., Rosti G., Testoni N., GIMEMA WP on CML *(Bologna, Bari, Treviso, Orbassano - TO, Roma, Ravenna, Milano, Siena, Brescia, Chieti, Pavia, Napoli)*

P027

LA PERDITA DELL'ATTIVITÀ NUCLEARE DI BETA CATENINA MEDIATA DALL'OVER-ESPRESSIONE DEL SUO ANTAGONISTA CHIBBY INDUCE UNO STRESS DEL RETICOLO ENDOPLASMICO IN CELLULE ESPRIMENTI IL GENE DI FUSIONE BCR-ABL

Mancini M., Campi V., Leo E., Aluigi M., Castagnetti F., Martinelli G., Santucci M.A. *(Bologna)*

P028

IN VITRO ED IN VIVO ANALISI DELLA PROLIFERAZIONE E DELL'ATTIVAZIONE LINFOCITARIA DOPO TRATTAMENTO CON INIBITORI DELLE TIROSINO CHINASI (TKI)

Quintarelli C., De Angelis B., Errichiello S., Caruso S., Raia M., Annunziata M., Seneca E., Luciano L., Pane F. *(Napoli)*

P029

FOLLOW UP A LUNGO TERMINE DEI PAZIENTI CON LMC-PH+ IN RISPOSTA CITOGENETICA COMPLETA CON TERAPIA INCLUDENTE INTERFERONE NELL'ERA IMATINIB - PROTOCOLLO GIMEMA CML0509

Russo D., Alimena G., Colombi C., Breccia M., Soverini S., Iacobucci I., Cattina F., Martinelli G.,

Testoni N., Liberati A.M., Appolloni V., Tiribelli M., Fanin R., Ferrara F., Annunziata M., Trabacchi E., Vallisa D., De Vivo A., Castagnetti F., Fogli M., Durante S., Di Raimondo F., Stagno F., Carella A.M., Pica G., Cortelezzi A., Iurlo A., Pregno P., Vitolo U., Abruzzese E., De Fabritiis, Longinotti M., Pardini S., Musolino C., Russo S., Gobbi M., Pierri I., Gaidano G., Lunghi M., Visani G., Barulli S., Cazzola M., Merante S., Skert C., Malagola M., Rosti G., Mandelli F., Baccarani M. *(Brescia, Bologna, Roma, Terni, Udine, Napoli, Piacenza, Catania, Genova, Milano, Torino, Sassari, Messina, Novara, Pesaro, Pavia)*

P030

CARATTERISTICHE BIOLOGICHE E CLINICHE DEI PAZIENTI IN CRISI BLASTICA NELL'ERA IMATINIB

Sgherza N., Russo Rossi A., Ricco A., Delia M., Zagaria A., Anelli L., Pastore D., Carluccio P., Specchia G. *(Bari)*

P031

COINVOLGIMENTO DELL'EME OSSIGENASI 1 NEI MECCANISMI DI RESISTENZA ALL'IMATINIB MESILATO NELLE CELLULE DI LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

Tibullo D., Barbagallo I., Giallongo C., Parrinello N., La Cava P., Vanella L., Palumbo G., Bruno B., Stagno F., Li Volti G., Di Raimondo F. *(Catania)*

P032

IDENTIFICAZIONE DI GENI COINVOLTI NEL "RECYCLING" DELLE TIROSIN CHINASI MEDIATO DAI LISOSOMI NELLA PATOGENESI DELLA LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA

Trino S., Morano A., Caivano A., Bracco E., Signorino E., Condelli V., Sisinni L., De Luca L., Simeon V., Laurenzana I., La Rocca F., Mansueto G., Musto P., Cilloni D. *(Rionero in Vulture - PZ, Torino)*

P033

INIBIZIONE DI ERK5 COME NUOVO APPROCCIO PER COLPIRE LE CELLULE STAMINALI DI CML

Tusa I., Cheloni G., Gray N.S., Deng X., Rovida E., Dello Sbarba P. *(Firenze, Boston - USA)*

P034

ALTI LIVELLI DI BCR-ABLIS ALLA DIAGNOSI E DOPO 3 E 6 MESI DI TRATTAMENTO SONO ASSOCIATI A RISPOSTE SFAVOREVOLI AD IMATINIB

Vitale S.R., Stagno F., Stella S., Cupri A., Forte S., Massimino M., Antolino A., Abbadessa V.,

Brugiatelli M., Guglielmo P., Musolino C., Turri D., Russo M., Pagnucco G., Rizzo M., Musso M., Morabito F., Levato L., Müller M.C., Di Raimondo F., Vigneri P. *(Catania, Viagrande - CT, Ragusa, Arezzo, Palermo, Messina, Taormina - ME, Caltanissetta, Cosenza, Catanzaro, Mannheim - D)*

Trapianto e terapie cellulari

Moderatore: **R.M. Lemoli**

P035

CELLULE ENDOTELIALI CIRCOLANTI COME ESPRESSIONE DI DANNO ENDOTELIALE IN CORSO DI TRAPIANTO ALLOGENICO: UN MARKER PRECOCE DI GVHD

Almici C., Verardi R., Di Palma A., Bianchetti A., Neva A., Braga S., Skert C., Turra A., Ribolla R., Russo D., Marini M. *(Brescia)*

P036

RICOSTITUZIONE DEL COMPARTIMENTO DELLA CELLULA T E LA FUNZIONE TIMICA DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE EMOPOIETICHE A INTENSITÀ RIDOTTA

Bruno B., Omedè P., Cena S., Boccasavia V., Gilestro M., Cimolin L., Mattia S., Sfiligoi C., Giaccone L., Festuccia M., Ferrando F., Passera R., Boccadoro M. *(Torino)*

P037

LA MANCANZA DELLA PENTRAXINA LUNGA (PTX3) NELLE CELLULE MESENCHIMALI STAMINALI DERIVATE DA MIDOLLO OSSEO COMPROMETTE LA GUARIGIONE DELLA FERITA NEI TOPI

Cappuzzello C., Doni A., Dander E., Pasqualini F., Nebuloni N., Bottazzi B., Mantovani A., Biondi A., Garlanda C., D'Amico G. *(Monza, Rozzano - MI, Milano)*

P038

STUDIO DELLA SOTTOPOPOLAZIONE IMMUNOSOPPRESSIVA MIELOIDE CIRCOLANTE (MDSC) PRESENTE NEL SANGUE PERIFERICO DI DONATORI DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE NON CONSANGUINEI E POSSIBILE CORRELAZIONE CON L'INSORGENZA DELLA REAZIONE DEL TRAPIANTO CONTRO L'OSPITE ACUTA (ACUTE GRAFT VERSUS HOST DISEASE, AGVHD)

Carniti C., Vendramin A., Gimondi S., Bermema A., Lucini D., Corradini P. *(Milano)*

P039

TIPIZZAZIONE HLA CON TECNOLOGIA DI PIROSEQUENZIAMENTO: UN NUOVO PROMETTENTE APPROCCIO, RAPIDO, ACCURATO E SENZA AMBIGUITÀ DI FASE

Cattina F., Iacobucci I., Ottaviani E., Soverini S., Carella G., Malagoli A., Malagola M., Skert C., Bergonzi C., Fili C., Turra A., Bernardi S., De Benedittis C., Bochicchio M.T., Guadagnuolo V., Martinelli G., Russo D. *(Brescia, Bologna)*

P040

TERAPIA CELLULARE CON CELLULE STAMINALI DI SANGUE PERIFERICO DA DONATORE HLA APLOIDENTICO IN PAZIENTI ANZIANI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE TRATTATI CON CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE: DATI PRELIMINARI SU FATTIBILITÀ E SICUREZZA

Cignetti A., Ruella M., Hu H., Elia A., Tassi V., Redoglia V., Gottardi D., Tarella C. *(Torino)*

P041

IMPATTO DEL GRAFT CD3/TREGS RATIO SULLA SOPRAVVIVENZA GLOBALE E LIBERA DA RECIDIVA NEL TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE

Delia M., Pastore D., Mestice A., Carluccio P., Perrone T., Gaudio F., Curci P., Ricco A., Russo Rossi A., Giordano A.M., Specchia G. *(Bari)*

P042

FATTIBILITÀ E RISULTATI DEL TRAPIANTO AUTOLOGO DI CELLULE STAMINALI IN PAZIENTI ANZIANI: ANALISI DI DUE FASCE DI ETÀ

Imola M., Mangianti S., Ratta M., Mianulli A.M., Molinari A.L., Merli A., Pasini G., Ravaioli A., Tosi P. *(Rimini)*

P043

GLI ADIPOCITI UMANI DEL MIDOLLO OSSEO ESPRIMONO CARATTERISTICHE DI STAMINALITÀ

Maurizi G., Poloni A., Mancini S., Serrani F., Zingaretti M.C., Cinti S., Leoni P. *(Ancona)*

P044

STUDIO SULL'INTERAZIONE DELLE CELLULE NATURAL KILLER (NK) E CELLULE DI LEUCEMIA ACUTA (AML): DATI PRELIMINARI IN VITRO

Nicolini B., Ulbar F., Chirumbolo G., Curti A., Lemoli R.M., Arpinati M. *(Bologna)*

P045

ESPANSIONE IN VITRO DI CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI DA CORDONE OMBELICALE: CONFRONTO TRA DIVERSI TERRENI DI COLTURA SERUM-FREE

Nocchi F., Iorio M., Lamanna R., Focosi D., Lapi S., Urciuoli P., Zucca A., De Donno M., Giannelli R., Rosellini A., Scatena F. *(Pisa)*

P046

CELLULE STROMALI MESENCHIMALI ESPANSE IN ACCORDO ALLE REGOLE GMP: DETERMINAZIONE DEI CONTROLLI QUALITÀ DELLE PROPRIETÀ IMMUNOREGOLATORIE PER L'APPLICAZIONE IN MEDICINA RIGENERATIVA (STUDIO MULTICENTRICO EUROPEO CASCADE)

Pacelli L., Ménard C., Bassi G., Dulong J., Bezier I., Zanoncello J., Bifari F., Schrezenmeier H., Sensebé L., Krampera M., Tarte K. *(Verona, Rennes - F, Ulm - D, Toulouse - F)*

P047

MECCANISMI DI RICONOSCIMENTO DI BLASTI DI LEUCEMIA LINFATICA ACUTA DA PARTE DI CELLULE NATURAL KILLER

Raponi S., Torelli G.F., Peragine N., De Propriis M.S., Maggio R., Mascolo M.G., Scalzulli E., Guarini A., Foà R. *(Roma)*

P048

ESPRESSIONE DEI TOLL-LIKE RECEPTOR E COMPLICANZE INFETTIVE POST-TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI

Skert C., Fogli M., Perucca S., Garrafa E., Fiorentini S., Fili C., Bergonzi C., Malagola M., Ribolla R., Turra A., Cattina F., Alghisi E., Peli A., Caruso A., Russo D. *(Brescia)*

P049

TOLL-LIKE RECEPTOR E GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE ACUTA POST-TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI: RISULTATI DI UNO STUDIO PROSPETTICO

Skert C., Fogli M., Perucca S., Garrafa E., Fiorentini S., Fili C., Bergonzi C., Malagola M., Rossella R., Turra A., Colombi C., Cattina F., Alghisi E., Caruso A., Russo D. *(Brescia)*

P050

ATTECCIMENTO DELLA LINFOPOIESI B DOPO IL TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI ALLOGENICHE E INSORGENZA DELLA GRAFT VERSUS HOST DISEASE CRONICA

Toffoletti E., Patriarca F., Olendo S., Gallina R., Cavallin M., Sperotto A., Battista M.L., Michelutti A., Medeot M., Simeone E., Damiani D., Fanin R. *(Udine)*

P051

RUOLO DELLA PET 18F-FDG NELLA GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE

Tolomelli G., Zwezerijnen G.J.C., Celli M., Ambrosini V., Bonifazi F., Bandini G., Stanzani M., Janssen J., Visser O., Huijgens P., Fanti S., Arpinati M. *(Bologna)*

P052

IL DIFFERENZIAMENTO DI CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI VERSO IL TESSUTO OSSEO REVERTA PARZIALMENTE LA LORO CAPACITÀ INIBITORIA SULLE CELLULE DENDRITICHE ATTRAVERSO LA RIDOTTA PRODUZIONE DI IL-10, TGF- E HLA-G

Trabanelli S., La Manna F., Ciciarello M., Lemoli R.M. *(Bologna)*

Fisiopatologia dell'emopoiesi

Moderatore: **E. Angelucci**

P053

LE CELLULE MESENCHIMALI STAMINALI OTTENUTE DAI PAZIENTI CON SDS SONO FUNZIONALMENTE NORMALI E NON SEMBRANO CONTRIBUIRE AI DIFETTI EMATOPOIETICI TIPICI DELLA SINDROME

André V., Longoni D., Bresolin S., Cappuzzello C., Bugarin C., Dander E., Galbiati M., Cazzaniga G., Nicolis E., Te Kronnie G., Sainati L., Cipolli M., Biondi A., D'Amico G. *(Milano, Monza, Padova, Verona)*

P054

TROMBOSI VENOSA SPLANCNICA IN UN PAZIENTE IMMUNOCOMPETENTE CON INFEZIONE DA CITOMEGALOVIRUS: UN CASE REPORT

Belotti A., Doni E., Coccini V., Carpenedo M., Pogliani E.M. *(Monza)*

P055

STRUTTURA ED EVOLUZIONE DI UN NUOVO ARCHIVIO ITALIANO DI CLONI EPN

Cannizzo E., Sartori M., Triolo A.M., Lo Pardo C., Buccisano F., Tedone E., Messina F., Oliva B.M., Ottaviano V., Carulli G., Poletti G., De Propriis M.S., Stacchini A., Vanelli L., Perbellini O., Arpinati M., Bartocci C., Gervasi F., Armentano Conte C., Lanza F., Geuna M.,

Del Vecchio L. *(Pisa, Lucca, Milano, Catania, Napoli, Roma, Genova, Palermo, Reggio Calabria, Pievesestina - FC, Torino, Pavia, Verona, Bologna, Ancona, Cremona)*

P056

EVOLUZIONE CLONALE NELLA EPN: DATI DALL'ARCHIVIO CLONEPNH

Cannizzo E., Sartori M., Triolo A.M., Lo Pardo C., Buccisano F., Tedone E., Messina F., Oliva B.M., Ottaviano V., Carulli G., Monti F., De Propriis M.S., Stacchini A., Vanelli L., Perbellini O., Arpinati M., Viola N., Gervasi F., Armentano Conte C., Lanza F., Geuna M., Del Vecchio L. *(Pisa, Lucca, Milano, Catania, Napoli, Roma, Genova, Palermo, Reggio Calabria, Pievesestina - FC, Torino, Pavia, Verona, Bologna, Ancona, Cremona)*

P057

CLONI EPN PEDIATRICI: REPORT SU 16 CASI ESTRATTI DALL'ARCHIVIO CLONEPNH

Cannizzo E., Sartori M., Triolo A.M., Lo Pardo C., Buccisano F., Tedone E., Oliva B.M., Ottaviano V., Carulli G., Rosetti M., De Propriis M.S., Stacchini A., Vanelli L., Perbellini O., Massaccesi C., Gervasi F., Armentano Conte C., Lanza F., Geuna M., Del Vecchio L. *(Pisa, Lucca, Milano, Catania, Napoli, Roma, Genova, Reggio Calabria, Pievesestina - FC, Roma, Torino, Pavia, Verona, Ancona, Palermo, Cremona)*

P058

LINFOISTIOCITOSI EMOFAGOCITICA CINQUE ANNI DOPO LA DIAGNOSI DI LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA: UN CASE REPORT

Cerchione C., Battipaglia G., Migliaccio I., Salvatore D., Camera A., Cerciello G., Della Pepa R., Chiurazzi F., Pane F. *(Napoli)*

P059

TERAPIA COMBINATA NELLA FERROCHELAZIONE : DEFERASIROX E DEFEROXAMINA NELLA GESTIONE DEL SOVRACCARICO MARZIALE NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE NEL PAZIENTE EPATOPATICO: UN UPDATE

Cerchione C., Cerciello G., Della Pepa R., Matarazzo M., Alfinito F., Pane F. *(Napoli)*

P060

LE PURINE EXTRACELLULARI PROMUOVONO LA CAPACITÀ DIFFERENZIALE DI CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI UMANE DERIVATE DA MIDOLLO

Ciciarello M., Rossi L., Zini R., Salvestrini V., Ferrari D., Manfredini R., Lemoli R.M. *(Bologna, Modena, Ferrara)*

P061

EFFETTO COMBINATO DI CELLULE STROMALI MESENCHIMALI E CITOCHINE STIMOLATORIE SULLA CRESCITA IN VITRO DI PROGENITORI EMATOPOIETICI DI DERIVAZIONE CORDONALE

Di Palma A., Neva A., Verardi R., Perucca S., Skert C., Ribolla R., Turra A., Malagola M., Braga S., Bianchetti A., Filì C., Bergonzi C., Cattina F., Alghisi E., Cancelli V., Zedda S., Bernardi S., Marini M., Russo D., Almici C. *(Brescia)*

P062

PARAMETRI PREDITTIVI DELLA RACCOLTA DI CD34+ NELLA FASE PRECOCE DI MOBILIZZAZIONE IN PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO. ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

Ghiglia A., Bonferroni M., Grasso M., Castellino C., Di Marco C., Bertolotti L., Strola G., Marenchino D., Gallamini A. *(Cuneo)*

P063

RUOLO DI PKC NELLA FORMAZIONE DI PRO-PIASTRINE

Gobbi G., Carubbi C., Masselli E., Galli D., Di Marcantonio D., Bucci G., Queirolo V., Mirandola P., Italiano J.E., Vitale M. *(Parma, Boston - USA)*

P064

UTILIZZO DEL BLEEDING SEVERITY SCORE (BSS) NELLA MALATTIA DI VON WILLEBRAND: VALUTAZIONE QUANTITATIVA DELLA SEVERITÀ EMORRAGICA IN 103 PAZIENTI MONITORATI NELLA PRATICA CLINICA

Honorati E., Scortechini A.R., Tomassetti S., Leoni P. *(Ancona)*

P065

SICUREZZA ED EFFICACIA DI UN PROGRAMMA MIRATO NEL RIDURRE LE COMPLICANZE TROMBOTICHE ED INFETTIVE PICCS CORRELATE IN PAZIENTI EMATOLOGICI

Malato A., Luppino A., Pipitone R., Donà M.G., Acquaviva F., Fabbiano F. *(Palermo)*

P066

LA GENERAZIONE DI TROMBINA E L'ATTIVITÀ PROCOAGULANTE ASSOCIATE ALLE MICROPARTICELLE COME NUOVI TEST PER VALUTARE LO STATO DI IPERCOAGULABILITÀ NEI PAZIENTI CON TROMBOCITEMIA ESSENZIALE

Marchetti M., Tartari C.J., Russo L., Leuzzi A., Panova Noeva M., Rambaldi A., Finazzi G., Woodhams B., Falanga A. *(Bergamo, Gennevilliers - F, Maastricht - NL)*

P067

VALUTAZIONE DI CLONI EPN MEDIANTE CITOMETRIA A FLUSSO AD ELEVATA SENSIBILITÀ IN PAZIENTI PEDIATRICI AFFETTI DA ANEMIA APLASTICA

Mercuri A., Perbellini O., Zampieri F., Balter R., Zaccaron A., Cugno C., Zoppi F., Pizzolo G., Cesaro S. *(Verona)*

P068

GESTIONE DEGLI EVENTI EMORRAGICI SPONTANEI E PROFILASSI NEI PAZIENTI CON DEFICIT DI FVII. UNA VALUTAZIONE PROSPETTICA DI 112 CASI DEL REGISTRO STER (SEVEN TREATMENT EVALUATION REGISTRY)

Napolitano M., Siragusa S., Dolce A., Giansily-Blaizot M., Schved J.F., Auerswald G., Ingerslev J., Knudsen J.B., Altisent C., Charoenkwan P., Michaels L., Chuansumrit A., Caliskan U., Mariani G. *(Perugia, Palermo, Montpellier - F, Bremen - D, Aarhus - DK, Bagsvaerd - DK, Barcelona - E, Chiang Mai - T, New Brunswick - USA, Bangkok - T, Konya - TR, Ferrara)*

P069

TRATTAMENTO CON ROMIPLOSTIM IN PAZIENTE PEDIATRICA CON PTI REFRATTARIA DOPO TRAPIANTO DI MIDOLLO OSSEO ALLOGENICO

Palazzo G., Pisapia G., Ingrosso C., Amurri B., Leggieri E., Tamburrano A., De Donno S., Iannitto E. *(Taranto)*

P070

ANALISI QUANTITATIVA SIMULTANEA DELLE MOLECOLE DI ADESIONE CD64, CD11B, CD16 AND CD62L SUI NEUTROFILI COME MARCATORE DI ATTIVAZIONE LEUCOCITARIA DURANTE IL TRATTAMENTO CON LENA-LIDOMIDE

Parrinello N., Chiarenza A., Rizzo G., Tibullo D., Giallongo C., Romano A., Lombardo R., Triolo A., Palumbo A.G., Di Raimondo F. *(Catania)*

P071

PREDITTORI DELLA PIASTRINOPENIA DI GRADO MODERATO (MTCP) IN INDIVIDUI AFFETTI DA HIV NELL'ERA DELLA TERAPIA ANTIRETROVIRALE ALTAMENTE EFFICACE (HAART)

Ridolfo A.L., Vanelli C., Adorni F., Franzetti M., Vergani B., Federici A.B., Galli M. *(Milano)*

P072

LA PRESENZA DI CANCRO ATTIVO È PREDITTIVO DI AUMENTATO RISCHIO DI EMORRAGIA NEI PAZIENTI IN TERAPIA ANTICOAGULANTE CHE DEVONO ESSERE SOTTOPOSTI A PROCEDURE CHIRURGICHE O DURANTE PIASTRINOPENIA DA CHEMIOTERAPIA

Saccullo G., Malato A., Lo Coco L., Mancuso S., Abbadessa V., Siragusa S. *(Palermo)*

P073

ELEMENTI PREDITTIVI DI TROMBO VENOSO RESIDUO IN PAZIENTI CON TROMBOSI VENOSA CORRELATA AL CANCRO

Saccullo G., Raso S., Zammit V., Santoro M., Malato A., Lo Coco L., Mancuso S., Abbadessa V., Russo A., Siragusa S. *(Palermo)*

P074

UN CASO DI NEUTROPENIA CICLICA ACQUISITA ASSOCIATA A POSITIVITÀ PER ANTICORPI ANTI CITOPLASMA DEI NEUTROFILI (ANCA) DIRETTI CONTRO L'ELASTASI NEUTROFILA

Schieppati F., Gregorini G., Lamorgese C., Petullà M., Cavalli L., Eder S.M., Hummel A.M., Specks U., Rossi G. *(Brescia, Rochester - USA)*

P075

STUDIO IN VITRO DELL'ESPRESSIONE DEL GENE FERROPORTINA NELLA TALASSEMIA NON TRASFUSIONE DIPENDENTE DURANTE IL DIFFERENZIAMENTO ERITROIDE

Sonzogni L., Ronzoni L., Graziadei G., Marcon A., Cappellini M.D. *(Milano)*

P076

LA PERIFOSINA ALTERA LA SOPRAVVIVENZA E LA FUNZIONE DEI MONOCITI DURANTE IL DIFFERENZIAMENTO AD APC

Ulbar F., Chirumbolo G., Nicolini B., Martelli V., Lemoli R.M., Arpinati M. *(Bologna)*

P077

FREQUENZA E DETERMINANTI DELLE COMPLICANZE TROMBOTICHE ED EMORRAGICHE NELLE NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE PH NEGATIVE: RISULTATI DI UNO STUDIO PILOTA IN 76 PAZIENTI

Vanelli C., Carraro M.C., Lattuada A., Sciumbata V.M., Birindelli S., Intini D., Sacchi E., Russo U., Federici A.B. *(Milano)*

Linfomi

Moderatore: **L. Baldini**

P078

NEI LINFOMI HCV RELATI GLI SBILANCIAMENTI GENOMICI SI CONCENTRANO SIGNIFICATIVAMENTE NELLA PATOLOGIA AD ALTO GRADO

Barba G., Matteucci C., Brandimarte I., Crescenzi B., Di Battista V., Doglioni C., Pulsoni A., Ponzoni M., Mecucci C. *(Perugia, Roma, Milano)*

P079

RUOLO EPIGENETICO DELLA METILAZIONE DEL PROMOTORE DI DAPK1 NEL LINFOMA FOLLICOLARE COME PARAMETRO PREDITTIVO PER L'OUTCOME: UNA VALUTAZIONE QUANTITATIVA MEDIANTE METHYLIGHT-PCR

Bozzoli V., Giachelia M., D'Alò F., Massini G., Tisi M.C., Maiolo E., Guidi F., Voso M.T., Leone G., Hohaus S. *(Roma)*

P080

NVP-BEZ235 SOLO ED IN COMBINAZIONE: UNA POSSIBILE STRATEGIA TERAPEUTICA

Civallero M., Cosenza M., Pozzi S., Sacchi S. *(Modena)*

P081

LINFOCITI B PERIFERICI E CELLULE DI LINFOMA NON-HODGKIN TRATTATI CON RITUXIMAB PRESENTANO PROFILI DIVERSI DELL'ESPRESSIONE DI CLUSTERINA

Coletta M., Frazzi R., Lasagni D., Baricchi R., Casali B., Merli F. *(Reggio Emilia)*

P082

LA COMBINAZIONE, IN VITRO, DI BORTEZOMIB CON ENZASTAURIN O LENALIDOMIDE AUMENTA LA CITOTOSSICITÀ IN LINEE CELLULARI DI LINFOMA A CELLULE B

Cosenza M., Civallero M., Pozzi S., Sacchi S. *(Modena)*

P083

L'APPLICAZIONE DELLA TELECARDIOLOGIA NEL PAZIENTE EMATOLOGICO

Di Emidio C., Monte I., Romano S. *(Ancona)*

P084

IMPATTO PROGNOSTICO DELL'INFILTRAZIONE MIDOLLARE "CONCORDANT" E "DISCORDANT" IN PAZIENTI AFFETTI DA LINFOMA NON HODGKIN DIFFUSO A GRANDI CELLULE B TRATTATI CON R-CHOP

Gaudio F., Perrone T., Pastore D., Delia M., Fesce V.F., Scardino S., Napoli A., Gentile A., Specchia G. *(Bari)*

P085

RUOLO PROGNOSTICO DEL DNA CIRCOLANTE NEL PLASMA DEI LINFOMI DI HODGKIN

Giachella M., Cuccaro A., Cupelli E., Massini G., Bartolomei F., D'Alò F., Voso M.T., Leone G., Hohaus S. *(Roma)*

P086

REMISSIONE COMPLETA DI LINFOMA NON HODGKIN E GASTROINTESTINAL STROMAL TUMOR CON IMATINIB E RITUXIMAB: UN CASO STRAORDINARIO

Giglio G., Antuzzi G., Musacchio M., Carrozza F., Silvestri A., Di Lullo L., Pollio A.M., Di Filippo L., Grivet Fojaja M.R., Carabellese B. *(Campobasso)*

P087

UN INSOLITO CASO DI LINFOMA COMPOSITO: BREVE DESCRIZIONE DI UN CASO E REVISIONE DELLA LETTERATURA

Giglio G., Antuzzi G., Musacchio M., Carrozza F., Silvestri A., Grivet Fojaja M.R., Carabellese B., Di Filippo L., Pollio A.M., Di Lullo L. *(Campobasso)*

P088

L'ACCORCIAMENTO DEL TELOMERO È UN'ALTERAZIONE PRECOCE E PERSISTENTE NEI LEUCOCITI DI PAZIENTI TRATTATI CON CHEMIOTERAPIA CONVENZIONALE, MA NON RILEVABILE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A MONOTERAPIA CON RITUXIMAB

Gueli A., Risso A., Ruella M., Spatola T., Hu H., Gottardi D., De Crescenzo A., Buttiglieri S., Tarella C. *(Torino)*

P089

DOXORUBICINA LIPOSOMIALE NON PEGHILATA ANNULLA L'IMPATTO DEL REGIME DOSE-DENSE IN PAZIENTI ANZIANI E FRAGILI AFFETTI DA LINFOMA NON HODGKIN B AGGRESSIVO. UNO STUDIO MULTICENTRICO SU 129 PAZIENTI

Isidori A., Ferrara F., Merli F., Angrilli F., Ilariucci F., Falorio S., Fioritoni G., Alesiani F., Pollio F.,

Celentano M., Cangini D., Musuraca G., Catarini M., Giglio G., Vallisa D., Arcari A., Bernardi D., Paolini R., Guiducci B., Barulli S., Ricciardi T., Rocchi M., Picardi P., Loscocco F., Visani G. *(Napoli, Reggio Emilia, Pescara, Forlì, Macerata, Campobasso, Piacenza, San Donà di Piave - VE, Urbino)*

P090

IL DOPPIO INIBITORE DI PI3K/ERK, AEZS-136, INDUCE UNA POTENTE ATTIVITÀ ANTITUMORALE IN LINEE CELLULARI DI LINFOMA DI HODGKIN CON UN MECCANISMO ROS-DIPENDENTE

Locatelli S.L., Rubino L., Anastasia A., Brusamolino E., Santoro A., Carlo Stella C. *(Milano)*

P091

TERAPIA CON RITUXIMAB E BENDAMUSTINA NEI PAZIENTI CON MACRO-GLUBULINEMIA DI WALDENSTRÖM RICADUTI O REFRATTARI

Lucania A., Improta S., Della Cioppa P., Nitrato Izzo G., Mastrullo L. *(Napoli)*

P092

ESPRESSIONE DI CD200 NELLE NEOPLASIE LINFOPROLIFERATIVE: ESPERIENZA MONOSITUZIONALE SU UNA CASISTICA DI 77 CASI

Mancuso S., Fadda R., Bono R., Saccullo G., Abbadessa V., Siragusa S. *(Palermo)*

P093

LE CELLULE LINFONODALI STROMALI DA LINFOMI NON HODGKIN REGOLANO LA FUNZIONE DELLE CELLULE T GAMMADELTA

Musso A., Catellani S., Canevali P., Bergamaschi M., Pierri I., Gobbi M., Zocchi M.R., Poggi A. *(Genova, Milano)*

P094

MODELLO IN VITRO ED IN VIVO DI LINFOMA B DIFFUSO A GRANDI CELLULE EBV-POSITIVO, ATTIVATO, CON DIFFERENZIAZIONE PLASMATICITA

Nichele I., Zamò A., Bertolaso A., Bifari F., Tinelli M., Franchini M., Stradoni R., Aprili F., Pizzolo G., Krampera M. *(Verona)*

P095

LE ALTERAZIONI DEL COMPARTIMENTO MIELOIDE NEL LINFOMA DI HODGKIN HANNO UN VALORE PREDITTIVO COMPARABILE CON L'INTERIM PET

Romano A., Vetro C., Parrinello N.L., La Cava P., Donnarumma D., Forte S., Conticello C., Consoli U., Fiumara P., Chiarenza A., Ippolito M., Palumbo G.A., Di Raimondo F. *(Catania)*

P096

ETEROGENEITÀ VASCOLARE NEI LINFOMI CEREBRALI

Ruggieri S., Annese T., Vacca A., Ribatti D., Specchia G., Nico B. *(Bari)*

P097

RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA WHOLE BODY CON SEQUENZE PESATE IN DIFFUSIONE NELLA VALUTAZIONE INIZIALE DEI PAZIENTI CON LINFOMA

Saviolo C., Balbo Mussetto A., De Crescenzo A., Lario C., Gottardi D., Petracchini M., Ruella M., Gueli A., Hu H., Cirillo S., Tarella C. *(Torino)*

P098

ANEMIA NEI LINFOMI DIFFUSI A GRANDI CELLULE B: IL RUOLO DI IL-6, EPCIDINA ED ERITROPOIETINA

Tisi M.C., Bozzoli V., Giachelia M., Massini G., Ricerca B.M., Maiolo E., D'Alò F., Larocca L.M., Piciocchi A., Tjalsma H., Swinkels D.W., Voso M.T., Leone G., Hohaus S. *(Roma, Nijmegen - NL)*

P099

TERAPIA DI SALVATAGGIO CON BRENTUXIMAB IN PAZIENTI CON LINFOMA DI HODGKIN RECIDIVATI DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE: ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

Turra A., Malagola M., Bergonzi C., Skert C., Filì C., Perucca S., Ribolla R., Cancelli V., Alghisi E., Di Palma A., Cattina F., Zedda S., Bernardi S., Russo D. *(Brescia)*

Giovedì 18 ottobre 2012

17.00 - 18.00 **DISCUSSIONE POSTER**

Leucemie acute 2

Moderatore: **G. Cimino**

P100

CLOFARABINA E CICLOFOSFAMIDE PER IL TRATTAMENTO DI PAZIENTI CONSECUTIVI AFFETTI DA LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA IN RICADUTA E/O RESISTENTI

Malato A., Santoro A., Turri D., Felice R., Magrin S., Scimè R., Di Bella R., Salemi D., Acquaviva F., Fabbiano F. *(Palermo)*

P101

CLOFARABINA IN COMBINAZIONE CON CITARABINA (ARA-C) PER IL TRATTAMENTO DI PAZIENTI ADULTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA IN RICADUTA E/O RESISTENTI

Malato A., Santoro A., Magrin S., Turri D., Felice R., Di Bella R., Salemi D., Acquaviva F., Scimè R., Fabbiano F. *(Palermo)*

P102

ANALISI IMMUNOFENOTIPICA DEL COMPARTO STAMINALE EMOPOIETICO IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE (LAM)

Mercuri A., Perbellini O., Zampieri F., Zoppi F., Cesaro S., Pizzolo G., Krampera M. *(Verona)*

P103

ALTERAZIONI DEL METABOLISMO CELLULARE NELLA LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE E TERAPIE MIRATE ANTI-CARNITINEPALMITOYLTRANSFERASE1A (CPT1A)

Mirabilii S., Ricciardi M.R., Bergamo P., Petrucci M.T., Licchetta R., Iacovelli S., Allegretti M., Nicolai R., Peluso G., Foà R., Alimena G., Tafuri A. *(Roma, Pomezia - RM)*

P104

PCR QUANTITATIVA PAZIENTE SPECIFICA IDENTIFICA UN SUBCLONE FLT3-ITD POSITIVO IN PAZIENTI LAM FLT3 WILD TYPE RECIDIVATI CON FLT3-ITD

Ottone T., Zaza S., Divona M., Hasan S.K., Lavorgna S., La Terza S., Cicconi L., Irno Consalvo M., Panetta P., Di Giandomenico J., Cittadini M., Amadori S., Lo Coco F. (Roma)

P105

CORRELAZIONE TRA L'ESPRESSIONE DI INDOLEAMINA 2,3-DIOSSIGENASI (IDO), FATTORI BIOLOGICI E RISPOSTA ALLA CHEMIOTERAPIA NELLA LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE DELL'ADULTO

Parisi S., TrabANELLI S., OcAdlikova D., Martinelli G., Ottaviani E., Paolini S., Papayannidis C., Abbenante M., Baccarani M., Lemoli R.M., Curti A. (Bologna)

P106

MUTAZIONI DEL GENE CKIT IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA (LAM) CARATTERIZZATI DA ALTERAZIONI DEL GENE DEL CORE BINDING FACTOR (CBF)

Peluso A.L., Izzo B., Musella F., Muccioli-Casadei G., Rinaldi P., Esposito N., De Angelis B., Quintarelli C., Pane F. (Napoli, Roma)

P107

LA RIDUZIONE DELL'ESPRESSIONE DEL GENE BAALC DURANTE LA TERAPIA DI INDUZIONE CORRELA SIGNIFICATIVAMENTE CON LA PROGNOSI NELLA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA

Ponziani V., Gianfaldoni G., Mannelli F., Scappini B., Cutini I., Bencini S., Pancani F., Biagiotti C., Longo G., Bosi A. (Firenze)

P108

MUTAZIONI DI C-KIT NELLE LEUCEMIE ACUTE MIELOIDI CORE BINDING FACTOR POSITIVE

Riera L., Frairia C., Toppino D., Audisio E., Sismondi F., D'Ardia S., Di Bello C., Messa E., Francia di Celle P., Marmont F., Inghirami G., Vitolo U. (Torino)

P109

DIAGNOSI MOLECOLARE ULTRA RAPIDA DI LEUCEMIA ACUTA PROMIELOCITICA DIRETTAMENTE SU RNA CON METODICA ISOTERMA (RT-LAMP)

Rizzo G., Minnucci G., Amicarelli G., Rigo F., Mesturini R., Zanghì P., Spinelli O., Colotta F., Rambaldi A. (Gerenzano - VA, Bergamo)

P110

IMPATTO NEGATIVO DELL'IPERESPRESSIONE DI ABCG2 NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A TRAPIANTO ALLOGENICO PER LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE

Tiribelli M., Geromin A., Michelutti A., Simeone E., Candoni A., Cerno M., Sperotto A., Medeot M., Patriarca F., Toffoletti E., Fanin R., Damiani D. (Udine)

P111

L'IPERESPRESSIONE DI BAALC È ASSOCIATA CON UNA PROGNOSI SFAVOREVOLE NEI PAZIENTI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE INDIPENDENTEMENTE DALLA CATEGORIA CITOGENETICA DI RISCHIO

Tiribelli M., Fabbro D., Michelutti A., Franzoni A., Simeone E., Toffoletti E., Buttignol S., Fanin R., Damante G., Damiani D. (Udine)

P112

L'UTILIZZO DELLA FLUDARABINA NELLA TERAPIA D'INDUZIONE NON SUPERA L'IMPATTO NEGATIVO DELL'IPERESPRESSIONE DI BAALC NEI PAZIENTI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE

Tiribelli M., Geromin A., Fabbro D., Marin L., Franzoni A., Simeone E., Candoni A., Damante G., Fanin R., Damiani D. (Udine)

P113

OTTENIMENTO DI UNA REMISSIONE COMPLETA MEDIANTE TERAPIA CON PONATINIB IN UN CASO DI LEUCEMIA ACUTA LINFOBLASTICA PHILADELPHIA POSITIVA RECIDIVATA DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE: REPORT DI UN CASO

Turra A., Malagola M., Bergonzi C., Skert C., Filì C., Perucca S., Ribolla R., Cancelli V., Di Palma A., Alghisi E., Cattina F., Zedda S., Bernardi S., Russo D. (Brescia)

P114

DISTRIBUZIONE E SOPRAVVIVENZA IN BASE ALL'ETÀ DEI SOTTOGRUPPI CITOGENETICI NELLA LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE IN ROMAGNA

Zaccaria A., Valenti A.M., Tonelli M., Grattini A., Zuffa E., Salvucci M., Castagnari B., Cellini C., Tani M., Zanchini R., Sensi A., Molinari A.L., Mianulli A.M., Tosi P., Imola M., Fattori P.P., Giannini M.B., Guardigni L., Re G., Savini P., Ronconi S., Cangini D. (Ravenna, Cesena, Rimini, Lugo, Faenza - RA)

Leucemia linfatica cronica

Moderatore: **M. Brugiatelli**

P115

L'ENZIMA NICOTINAMIDE FOSFORIBOSIL TRANSFERASI (NAMPT) CONTRIBUISCE ALLA CREAZIONE DI UN MICROAMBIENTE INFIAMMATORIO NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Audrito V., Vaisitti T., Serra S., Brusa D., Rossi D., D'Arena G., Laurenti L., Gaidano G., Malavasi F., Deaglio S. *(Torino, Novara, Rionero in Vulture - PZ, Roma)*

P116

CARATTERISTICHE BIOLOGICHE IN 340 PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA DIAGNOSTICATA IN UN SINGOLO CENTRO DI EMATOLOGIA NEGLI ULTIMI 12 ANNI

Autore F., Vannata B., Tarnani M., Innocenti I., Santini F., Marietti S., Za T., Bellesi S., Sica S., Leone G., Laurenti L. *(Roma)*

P117

CLONI DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA B PRESENTANO UNA RISPOSTA ETEROGENEA AI SEGNALE DI SOPRAVVIVENZA FORNITI DALLE CELLULE MESENCHIMALI STROMALI

Ave E., Frezzato F., Gattazzo C., Trimarco V., Martini V., Visentin A., Castelli M., Facco M., Semenzato G., Trentin L. *(Padova)*

P118

RECIDIVA EXTRAMIDOLLARE PRECOCE IN PAZIENTI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO NELL'ERA DEI NUOVI FARMACI: PROGRESSIONE IN MIELOMA ANAPLASTICO, BULKY E CON DISSEMINAZIONE MULTIFOCAL

Bongarzoni V., Norata M., Finolezzi E., Monardo F., Tozzi C., Anaclerio B., Anticoli Borza P., Bartolini M., Cedrone M., Chierichini A., Fenu S., Ronci B., Annino L. *(Roma)*

P119

LEUCEMIA LINFATICA CRONICA E MERKEL CELL VIRUS

Comar M., Zanutta N., Del Savio R., Nabergoj M., Festini G.L., Pozzato G., Zauli G. *(Trieste)*

P120

LA MALATTIA MINIMA RESIDUA DETERMINATA IN CITOMETRIA A FLUSSO PREDICE LA DURATA DELLA RISPOSTA E LA SOPRAVVIVENZA GLOBALE NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Del Poeta G., Del Principe M.I., Bulian P., Buccisano F., Biagi A., Rossi F.M., Perrotti A.P., Maurillo L., Zucchetto A., Venditti A., Cantonetti M., De Fabritiis P., Gattei V., Amadori S. *(Roma, Aviano - PN)*

P121

LA LINFOCITOSI B MONOCLONALE È CARATTERIZZATA DA UN PROFILO BIOLOGICO A BASSO RISCHIO PREDITTIVO DI UN ANDAMENTO CLINICO FAVOREVOLE

Del Principe M.I., Biagi A., Ragusa D., Sarlo C., Buccisano F., Rossi F.M., Maurillo L., Zucchetto A., Perrotti A.P., Venditti A., De Fabritiis P., Amadori S., Gattei V., Del Poeta G. *(Roma, Aviano - PN)*

P122

ANALISI MUTAZIONALE DEL RIARRANGIAMENTO DELLE CATENE PESANTI DELLE IGH E DI NOTCH1 IN PAZIENTI AFFETTI DA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA CON TRISOMIA DEL 12

Falisi E., Novella E., Guercini N., Giaretta I., Pomponi F., Nichele I., Visco C., Rodeghiero F. *(Vicenza)*

P123

IDENTIFICAZIONE DI UNA NUOVA MUTAZIONE MISSENSO NEL GENE NOTCH1 IN UN CASO DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA CON TRISOMIA DEL 12 E RIARRANGIAMENTO DI MYC

Falisi E., Novella E., Pomponi F., Giaretta I., Guercini N., Visco C., Rodeghiero F. *(Vicenza)*

P124

INCIDENZA DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA NELLA POPOLAZIONE GENERALE

Frezzato M., Tosetto A., Rodeghiero F. *(Vicenza)*

P125

ALTERAZIONI GENETICHE E RIARRANGIMENTI IGVH PRECEDENTI L'INSORGENZA CLINICA DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Frezzato M., Guercini N., Montaldi A., Bernardi M., Giaretta I., Rodeghiero F. *(Vicenza)*

P126

LA CORTACTINA CONTRIBUISCE ALL'AGGRESSIVITÀ DELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA DI TIPO B (LLC-B) ATTRAVERSO IL RILASCIO DELLA PROTEASI MMP-9

Gattazzo C., Martini V., Frezzato F., Trimarco V., Ave E., Bradaschia A., Garbisa S., Semenzato G., Trentin L. (*Padova*)

P127

LA BENDAMUSTINA È UN AGENTE CITOTOSSICO USATO IN EMATOLOGIA MA RECENTEMENTE ANCHE NEI TUMORI SOLIDI. DESCRIZIONE DI UN TUMORE SQUAMOSO DELLA REGIONE TESTA COLLO ED UNA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA SIMULTANEI TRATTATI CON BENDAMUSTINA E RADIOTERAPIA

Giglio G., Antuzzi G., Musacchio M., Carrozza F., Silvestri A., Di Lullo L., Pollio A.M., Di Filippo L., Diodati F., Morganti A., Antrilli A., Gigli R. (*Campobasso*)

P128

LA TERAPIA DI MANTENIMENTO CON ALEMTUZUMAB PUÒ PROLUNGARE L'INTERVALLO LIBERO DA CHEMIOTERAPIA R-FC NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA: NOSTRA ESPERIENZA

Giglio G., Antuzzi G., Musacchio M., Carrozza F., Silvestri A., Di Lullo L., Antrilli A., Gigli R., Niro G., Piano S., Del Sordo T. (*Campobasso*)

P129

B-CELL RECEPTOR (BCR) E UNA CITOGNETICA SFAVOREVOLE SONO ASSOCIATI AD UN AUMENTATO RISCHIO DI ANEMIA EMOLITICA AUTOIMMUNE NELLA LEUCEMIA LINFATICA CRONICA

Maura F., Visco C., Falisi E., Reda G., Fabris S., Agnelli L., Tuana G., Lionetti M., Guercini N., Novella E., Nichele I., Montaldi A., Autore F., Gregorini A., Barcellini W., Callea V., Mauro F., Laurenti L., Foà R., Neri A., Rodeghiero F., Cortelezzi A. (*Milano, Vicenza, Reggio Calabria, Roma*)

P130

IL RISCONTRO OCCASIONALE DI UN CARIOTIPO COMPLESSO CON INV(Q11Q32) È UN CAMPANELLO D'ALLARME PER UNA LEUCEMIA PROLINFOCITICA A CELLULE T

Monaco G., Troiano M., Vigliotti M.L., Colantuoni M., Zatterale A., Abbadessa A. (*Caserta, Napoli*)

P131

IL6 E RANTES/CCL5: DUE CITOCINE PRO-INFIAMMATORIE COINVOLTE NELLA LGL LEUKEMIA

Passeri F., Gattazzo C., Teramo A., Martini V., Tasca G., Barilà G., Morace I., Semenzato G., Zambello R. (*Padova*)

P132

UTILIZZO DEI CELL POPULATION DATA DI UNICEL DXH 800 NELLA CARATTERIZZAZIONE MORFOLOGICA DEI LINFOCITI DELLA LLC E DEI LNH

Raspadori D., Sirianni S., Parigi S., Lauria F., Fabbri A., Bocchia M. (*Siena*)

P133

EFFETTO PRO-APOPTOTICO "IN VITRO" DI UN NUOVO SMAC MIMETICO NELLA B-LLC

Scavullo C., Servida F., Onida F., Lionetti M., Todoerti K., Seneci P., Barcellini W., Neri A., Cortelezzi A., Lambertenghi Delilieri G. (*Milano*)

P134

LE CELLULE B DI LEUCEMIA LINFATICA CRONICA VANNO IN APOPTOSI DOPO DEPOLIMERIZZAZIONE DEI MICROTUBULI MEDIATA DAL NOCODAZOLO

Trimarco V., Frezzato F., Gattazzo C., Martini V., Olivieri V., Visentin A., Cabrelle A., Ave E., Castelli M., Facco M., Semenzato G., Trentin L. (*Padova*)

Sindromi mielodisplastiche

Moderatore: **P. Musto**

P135

LA FUSIONE NUP98/NSD1 IN UN CASO DI SMD CON ANEMIA EMOLITICA

Arcioni F., Gorello P., Di Giacomo D., Barba G., Crescenzi B., La Starza R., Nofrini V., Beacci D., Pierini V., Romoli S., Brunetti L., Mecucci C. (*Perugia*)

P136

L'USO DI AZACITIDINA (AZA) NEL TRATTAMENTO DELLA RECIDIVA DI MIELODISPLASIA AD ALTO RISCHIO DOPO TRAPIANTO DA CORDONE OMBELICALE INTRAOSSEO: UN CASO CLINICO

Bernardi S., Filì C., Malagola M., Bergonzi C., Skert C., Lanfranchi A., Turra A., Ribolla R., Cattina F., Alghisi E., Perucca S., Cancelli V., Zedda S., Di Palma A., Russo D. (*Brescia*)

P137

L'AZACITIDINA NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE: VALUTAZIONE RETROSPETTIVA DEI PAZIENTI CON RISPOSTA PROLUNGATA

Clissa C., Finelli C., Follo M.Y., Curti A., Paolini S., Papayannidis C., Mongiorgi S., Parisi S., Abbenante M.C., Bosi C., Manzoli L., Martinelli G., Cocco L., Baccarani M. *(Bologna, Piacenza)*

P138

5-AZACYTIDINA NEL TRATTAMENTO DELLA LEUCEMIA MIELOMONOCITICA CRONICA: RISULTATI DI UNO STUDIO RETROSPETTIVO ITALIANO

Criscuolo M., Fianchi L., Breccia M., Maurillo L., Salvi F., Musto P., Mansueto G., Aloe Spiriti A., Gaidano G., Santini V., Finelli C., Greco M., Hohaus S., Leone G., Voso M.T. *(Roma, Rionero in Vulture - PZ, Firenze, Bologna)*

P139

GLI AGENTI STIMOLANTI L'ERITROPOIESI (ESAS) NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE: VALUTAZIONE RETROSPETTIVA DEI PAZIENTI CON RISPOSTA PROLUNGATA

Finelli C., Clissa C., Follo M.Y., Curti A., Paolini S., Papayannidis C., Testoni N., Mongiorgi S., Parisi S., Abbenante M.C., Marzocchi G., Martinelli G., Cocco L., Baccarani M. *(Bologna)*

P140

CINETICA DEL REPERTORIO DEL T-CELL RECEPTOR DURANTE TERAPIA CON AZACITIDINA

Fozza C., Virdis P., Contini S., Corda G., Bonfigli S., Longinotti M. *(Sassari)*

P141

BASSI LIVELLI DI ESPRESSIONE DI RPS14 RAPPRESENTANO UN FATTORE PROGNOSTICO NEGATIVO PER I PAZIENTI AFFETTI DA MIELODISPLASIA NON 5Q- DURANTE IL TRATTAMENTO CON AZACITIDINA

Galimberti S., Rocco M., Grassi S., Guerrini F., Cervetti G., Cecconi N., Azzarà A., Petrini M. *(Pisa)*

P142

METILAZIONE GLOBALE DEL DNA: FATTORE PROGNOSTICO PREDITTIVO PER LA RISPOSTA AL TRATTAMENTO CON 5-AZA NELLE MDS AD ALTO RISCHIO

Poloni A., Goteri G., Zizzi A., Serrani F., Costantini B., Trappolini S., Mariani M., Leoni P. *(Ancona)*

P143

RUOLO DELL'AUTOFAGIA NELLE SINDROMI MIELODISPLASTICHE PER MIGLIORARE L'EFFETTO TERAPEUTICO DELL'AZACITIDINA

Romano A., Giallongo C., La Cava P., Tibullo D., Parrinello N.L., Palumbo G.A., Liotta L., Espina V., Di Raimondo F. *(Catania, Manassas - USA)*

P144

TRADIZIONE E INNOVAZIONE IN EMATOLOGIA: IL MICROSCOPIO VIRTUALE

Tisi M.C., Di Mario A., Barbagallo O., Zini G. *(Roma)*

Gammopatie monoclonali

Moderatore: F. Patriarca

P145

LA SCLEROSTINA, PRODOTTA DALLE PLASMACELLULE MIELOMATOSE, INIBISCE L'ATTIVITÀ DEGLI OSTEOLASTI

Brunetti G., Miccolis R., Rizzi R., Oranger A., Mori G., Giordano A., Spinosa C., Curci P., Zallone A., Specchia G., Colucci S., Grano M. *(Bari, Foggia)*

P146

AUTOFAGIA E INIBIZIONE DEL PATHWAY DI NAD+ IN CELLULE DI MIELOMA MULTIPLO: NUOVO TARGET TERAPEUTICO

Cagnetta A., Cea M., Fulciniti M., Tai Y.T., Hideshima T., Chauhan D., Roccaro A., Patrone F., Munshi N., Gobbi M., Anderson K.C. *(Boston - USA, Genova)*

P147

L'ESPRESSIONE DI SUPERFICIE DEL CD64 SUI NEUTROFILI È IPER-REGOLATO NEI PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO DALLA LENALIDOMIDE

Chiarenza A., Parrinello N., Triolo A., Romano A., La Cava P., Cavalli M., Uccello G., Rizzo G., Palumbo A.G., Di Raimondo F. *(Catania)*

P148

RELAZIONI FRA "IMAGING" DELLE LESIONI OSSEE E PROFILI CITOCINICI E CHEMOCHINICI MIDOLLARI NEI PAZIENTI CON GAMMAPATIA MONOCLONALE

Dalla Palma B., Guasco D., Bolzoni M., Pedrazzoni M., Sammarelli G., Spolzino A., Toscani D., Bonomini S., Storti P., Russo F., Craviotto L., Ruffini L., Aversa F., Giuliani N. *(Parma)*

P149
EFFICACIA E TOLLERABILITÀ DI BORTEZOMIB IN UN CASO DI MALATTIA DA DEPOSITI DI CATENE LEGGERE RENALI (LCDD)

Di Bassiano F., Cardinale G., Merenda A., Vasta S., Gervasi F., Pagnucco G.M. (*Palermo*)

P150
RISPOSTA EMATOLOGICA E STABILIZZAZIONE DI MALATTIA CON DEFERASIROX IN UN PAZIENTE ANZIANO AFFETTO DA MIELOMA MULTIPLO E SINDROME MIELODISPLASTICA

Doni E., Belotti A., Pezzatti S., Elli E., Pogliani E.M. (*Monza*)

P151
BORTEZOMIB, DOXORUBICINA LIPOSOMIALE NON PEGHILATA E DESAMETAZONE (PAD) NEL MIELOMA MULTIPLO REFRATTARIO O IN RECIDIVA: RISULTATI DI UNO STUDIO PROSPETTICO

Falcone A.P., Sanpaolo G., Rossi G., Bodenizza C., Carella A.M., Dell'Olio M., Greco M.M., La Sala A., Mantuano S., Melillo L., Merla E., Nobile M., Scalzulli P.R., Cascavilla N. (*San Giovanni Rotondo - FG*)

P152
COMPLICANZE INFETTIVE IN PAZIENTI ANZIANI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO: CONFRONTO TRA TRAPIANTO AUTOLOGO INCLUDENTE BORTEZOMIB E TRAPIANTO AUTOLOGO "CONVENZIONALE"

Filardi N., Attolico I., Amendola A., Cimminiello M., Matturro A., Nuccorini R., Pascale S., Coluzzi S., Vertone D., Olivieri A., Pizzuti M. (*Potenza, Ancona*)

P153
RUOLO PROGNOSTICO DELLA ESPRESSIONE DI CD117 (C-KIT) E CD43 NEI PAZIENTI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO

Gagliardi A., Improta S., Lucania A., Della Cioppa P., Mastrullo L. (*Napoli*)

P154
CARATTERIZZAZIONE GENOMICA DEL CLONE NEOPLASTICO CD138+ E DEL CLONE DI CELLULE B DELLA MEMORIA CD138- IN PAZIENTI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO DI NUOVA DIAGNOSI MEDIANTE L'UTILIZZO DI SNP ARRAY 6.0

Martello M., Terragna C., Martinelli G., Borsi E., Guadagnuolo V., Zamagni E., Pantani L., Tacchetti P., Zannetti B., Perrone G., Baccarani M., Cavo M. (*Bologna*)

P155
ESPRESSIONE DI MYXOVIRUS RESISTANT PROTEIN 1 (MXA) NELLE CELLULE DI MIELOMA MULTIPLO

Morello E., Lonardi S., Raus S., Vermi W., Crippa C., Ungari M., Marocolo D., Benedetti F., Rossi G., Monsurrò V. (*Brescia, Verona*)

P156
MIELOMA MULTIPLO E GAMMOPATIA MONOCLONALE: "STORM CITOCINICO ED ESPRESSIONE GENICA DI WT1"

Piano S., Farina G., Grafone T., Nicci C., Fraticelli V., Gasbarrino C., Giordano G., Guidi F., Petrilli M.P., Quaranta L., Storti S. (*Isernia, Campobasso, Roma*)

P157
VALUTAZIONE RETROSPETTIVA SULL'IMPATTO DEI FATTORI PROGNOSTICI NEL PREDIRE IL RISCHIO DI PROGRESSIONE IN MIELOMA MULTIPLO SINTOMATICO SU 397 PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO SMOLDERING: ESPERIENZA DEL GIMEMA GRUPPO LAZIALE MIELOMA MULTIPLO

Rago A., Grammatico S., Za T., Levi A., Mecarocci S., Corazza S., Siniscalchi A., De Rosa L., Felici S., Villivà N., Bongarzone V., Piccioni A.L., La Verde G., Pisani F., Franceschini L., Paviglianiti A.L., Avvisati G., Caravita T., Petrucci M.T., De Stefano V., Cimino G. (*Latina, GIMEMA Gruppo Laziale Mieloma Multiplo*)

P158
LE PROTEINE DELLA FAMIGLIA DI BCL-2 NELLA PROGRESSIONE CLINICA DEL MIELOMA MULTIPLO: ESPRESSIONE COSTITUTIVA, LORO INIBIZIONE MEDIANTE ABT-737 E CORRELAZIONI CLINICHE

Ricciardi M.R., Licchetta R., Libotte F., Calabrese E., Santinelli S., Bergamo P., Levi A., Milella M., Foà R., Tafuri A., Petrucci M.T. (*Roma*)

P159
CORRELAZIONE TRA BASSI LIVELLI DI VITAMINA D E MIELOMA MULTIPLO

Rocco S., Fabbri R., Quarantelli F., Finizio O., Celentano M., Sessa U., Palmieri S., Ferrara F., Catalano L., Mettievier L., Mettievier V. (*Napoli*)

P160
LE ANOMALIE DEL CROMOSOMA 1 E L'ESPRESSIONE DELL'ANTIGENE DI SUPERFICIE CD19 SONO PREDITTORI DI UNA RIDOTTA SOPRAVVIVENZA NEI PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO DI NUOVA DIAGNOSI ARRUOLATI NEL PROTOCOLLO, RANDOMIZZATO E CONTROLLATO, GIMEMA-MM-03-05

Ruggeri M., Caltagirone S.A., Aschero S., Bringhen S., Saraci E., Muccio V.E., Astolfi M., Palumbo A., Rocci A., Palladino C., Rossi D., Caraffa P., Romano A., Ria R., Passera R., Boccadoro M., Omedè P. *(Torino)*

P161

IL MONITORAGGIO NEUROLOGICO DI PAZIENTI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO IN CORSO DI TERAPIA CON BORTEZOMIB E/O IMIDS RIDUCE L'INCIDENZA DI NEUROPATIA SEVERA: ESPERIENZA MONOCENTRICA

Russo E., Federico V., Truini A., Levi A., Gentilini F., Biagioli G., Cartoni C., Cruccu G., Foà R., Petrucci M.T. *(Roma)*

P162

LA CONTA LINFOCITARIA ASSOLUTA NON È PREDITTIVA DI MORTALITÀ NEI PAZIENTI ANZIANI CON NUOVA DIAGNOSI DI MIELOMA MULTIPLO

Saccullo G., Bono R., Branca A., Cangialosi C., Mancuso S., Raso S., Quintini G., Lipari M.G., Fabbiano F., Abbadessa V., Specchia G., Di Raimondo F., Siragusa S. *(Palermo, Catania, Bari)*

P163

UN ALTO NUMERO DI CNA E L'OVERESPRESSIONE DI GENI COINVOLTI NELLA RISPOSTA A DANNI GENOTOSSICI CARATTERIZZA PAZIENTI CON MIELOMA MULTIPLO (MM) DI NUOVA DIAGNOSI, PORTATORI DELL'AMPLIFICAZIONE DI MDM4 E/O DELLA DELEZIONE DI TP53

Terragna C., Martello M., Pantani L., Patriarca F., Zamagni E., Galli M., Tacchetti P., Petrucci M.T., Crippa C., Bringhen S., Brioli A., Offidani M., Perrone G., Zannetti B.A., Borsi E., Testoni N., Marzocchi G., Baccarani M., Martinelli G., Cavo M. *(Bologna, Udine, Pavia, Roma, Brescia, Torino, Ancona)*

P164

I NUOVI INIBITORI DI HSP-990 RIDUCONO LA MASSA TUMORALE IN UN MODELLO MURINO DI MIELOMA MULTIPLO

Tinelli M., Mazzocco M., Franchini M., Martini M., Bassi G., Nichele I., Pizzolo G., Sartoris S., Krampera M. *(Verona)*

Neoplasie mieloproliferative croniche

Moderatore: **F. Passamonti**

P165

L'ANALISI DEI PROFILI DI ESPRESSIONE GENICA E DI MIRNA IN TOPI JAK2V617F KNOCK-IN (KI) RIVELA NUOVI NETWORKS GENICI POTENZIALMENTE ASSOCIATI A NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE (MPN)

Biamonte F., Guglielmelli P., Bortoluzzi S., Bisognin A., Saccoman C., Zini R., Bartalucci N., Bosi A., Manfredini R., Villeval J.L., Vannucchi A.M. *(Firenze, Padova, Modena, Reggio Emilia, Villejuif Cedex - F)*

P166

BASSI LIVELLI DI CELLULE T REGOLATORIE NEL SANGUE PERIFERICO DI PAZIENTI CON MIELOFIBROSI PRIMARIA SONO ASSOCIATI CON ANEMIA SEVERA

Campanelli R., Fois G., Poletto V., Villani L., Catarsi P., Bonetti E., Rosti V., Barosi G., Massa M. *(Pavia)*

P167

ANGIOGENESI NELLE NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE PHILADELPHIA NEGATIVE: ANALISI IMMUNOISTOCIMICA

Rotunno G., Carrai V., Alterini R., Susini M.C., Vannucchi A.M., Antonioli E., Bosi A. *(Firenze)*

P168

UNA REMISSIONE COMPLETA DI MALATTIA INDOTTA DA ACIDO VALPROICO IN UNA PAZIENTE AFFETTA DA TROMBOCITEMIA ESSENZIALE JAK2V617F-POSITIVA

Cenfra N., Liberati D., Fantasia F., Di Capua E.N., Corazza S., Sorriento G., Mecarocci S., Rago A., Nervi C., Cimino G. *(Latina)*

P169

IMPATTO DELLA MUTAZIONE JAK2 V617F E DELLA SUA CARICA ALLELICA SULLA SOPRAVVIVENZA LIBERA DA TROMBOSI E DA TRASFORMAZIONE IN MIELOFIBROSI NELLA TROMBOCITEMIA ESSENZIALE

De Philippis C., Iurlo A., Radice T., Gianni F., Fermo E., Bianchi P., Cortelezzi A. *(Milano)*

P170
CELLULE CD34+ PERIFERICHE NELLA MIELOFIBROSI IDIOPATICA

 Gagliardi A., Villa M.R., Esposito M., Della Cioppa P., Improta S., Mastrullo L. *(Napoli)*
P171
INSORGENZA DI MALATTIE LINFOPROLIFERATIVE IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE: ESPERIENZA UNICENTRICA PRESSO L'EMATOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ SAPIENZA DI ROMA

 Lombardi L., Trasarti S., Bizzoni L., Iannella E., Finsinger P., De Propriis M.S., Raponi S., Guarini A., Vignetti M., Foà R. *(Roma)*
P172
RILEVAZIONE RAPIDA E AD ALTA SENSIBILITÀ DELLA MUTAZIONE V617F DEL GENE JAK2 NELLE NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE ATTRAVERSO LA TECNICA ISOTERMA AS-LAMP IN FLUORESCENZA

 Minnucci G., Amicarelli G., D'Agostini G., Mesturini R., Salmoiraghi S., Spinelli O., Bonelli F., Colotta F., Rambaldi A. *(Gerenzano - VA, Bergamo)*
P173
ATRA SINERGIZZA CON INTERFERONE ALFA NELL'INIBIZIONE IN VITRO DI CELLULE DERIVANTI DA PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA MIELOPROLIFERATIVA CRONICA

 Pugliese N., Quintarelli C., De Angelis B., Santa E., Marano L., Raia N., Del Vecchio L., Martinelli V., Pane F. *(Napoli)*
P174
EFFICACIA DELLA TERAPIA CON INTERFERONE ALFA NELLA TROMBOCITEMIA ESSENZIALE

 Pugliese N., Marano L., Quintarelli C., Beneduce G., Gherghi M., Ciancia G., De Angelis B., Errichiello S., Izzo B., Muccioli Casadei G., Martinelli V., Pane F. *(Napoli)*
P175
MUTAZIONI DI LNK IN ERITROCITOSI JAK2 NEGATIVE

 Spolverini A., Pieri L., Guglielmelli P., Pancrazzi A., Fanelli T., Paoli C., Bosi A., Vannucchi A.M. *(Firenze)*
P176
PUÒ L'IPPOSSIA AUMENTARE LA PREVALENZA DI COMPLICANZE TROMBOTICHE NELLA POLICITEMIA VERA?

 Tolomelli G., Zangari M., Lee J.C.H., Stein B.L., Swierczek K., Kelley T.W., Berno T., Arpinati M., Moliterno A.R., Spivak J.L., Gordeuk V.R., Prchal J. *(Salt Lake City - USA, Baltimora - USA, Chicago - USA, Bologna)*
P177
UNO STRANO CASO DI SPLENOMEGALIA, LESIONI OSTEOADDENSANTI E SHOCK ANAFILATTICO

 Tonelli S., Carrieri G., Cioni G. *(Pavullo nel Frignano - MO)*
P178
L'ANGRELIDE DA SOLA RIDUCE IL RISCHIO TROMBOTICO NEI PAZIENTI AFFETTI DA TROMBOCITEMIA ESSENZIALE

 Villa M.R., Esposito M., Lucania A., Carola A., Mastrullo L. *(Napoli)*
Analisi citogenetica e molecolare

 Moderatore: **A. Santoro**
P179
UTILIZZO DEI REVERSE PHASE PROTEIN MICROARRAYS PER L'IDENTIFICAZIONE DI NUOVI MARCATORI E NUOVI BERSAGLI TERAPEUTICI NELLE BCP-ALL PEDIATRICHE: FOCUS SULLA VIA DI AMPK

 Accordi B., Galla L., Milani G., Giordan M., Curtarello M., Viola G., Te Kronnie G., De Maria R., Espina V., Petricoin E.F., Liotta L.A., Indraccolo S., Basso G. *(Padova, Roma, Manassas - USA)*
P180
RIARRANGIAMENTI DI EVI1 IN PAZIENTI CON ALTERAZIONI CROMOSOMICHE 3Q SENZA EVIDENTE COINVOLGIMENTO DELLA REGIONE 3Q26

 Baldazzi C., Ottaviani E., Luatti S., Marzocchi G., Ameli G., Cattina F., Gamberini C., Martinelli G., Baccarani M., Testoni N. *(Bologna, Brescia)*
P181
CITOFUORIMETRIA MULTIPARAMETRICA NEL MONITORAGGIO DELLA MALATTIA RESIDUA MINIMA NELLE LEUCEMIE ACUTE MIELOIDI

 Chiarini M., Cerqui E., Borlenghi E., Cattaneo C., Serana F., Lamorgese C., Cavalli L., Petullà M., Fogazzi S., D'Adda M., Imberti L., Rossi G. *(Brescia)*

P182

RILEVAZIONE RAPIDA E SIMULTANEA DEI TRASCRITTI DI FUSIONE BCR-ABL P210, P190 E GENE DI CONTROLLO DIRETTAMENTE DA RNA CON INNOVATIVO SAGGIO ISOTERMICO (RT-LAMP)

D'Agostini E., Minnucci G., Amicarelli G., Tettamanzi V., Pultrone C., Boroni C., Salmoiraghi S., Spinelli O., Colotta F., Rambaldi A. (*Gerenzano - VA, Bergamo*)

P183

UNCX: UN NUOVO GENE HOMEBOX NELLA LEUCEMIA

Daniele G., Lonoce A., Iacobucci I., Mantovani V., Baldazzi C., Testoni N., Vento R., Guarini A., Martinelli G., Storlazzi C.T. (*Bari, Bologna, Palermo*)

P184

L'ANALISI HIGH-RESOLUTION MELTING PER IL RAPIDO RILEVAMENTO DI MUTAZIONI DEL GENE TET2 NELLA SINDROME MIELODISPLASTICA (MDS)

De Stefano L., Vigna E., Cartolano S., Bossio S., Granata T., Labonia T., Franzese S., Caruso N., Recchia A.G., Morabito F. (*Cosenza*)

P185

ELEVATA ESPRESSIONE DEL GENE MSI2 IN CRISI BLASTICA DI LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA CON GENE DI FUSIONE NUP98/HOXA13

Di Giacomo D., Pierini V., Arcioni F., Perriello V., Barba G., Gorello P., Gottardi E., Mecucci C. (*Perugia, Torino*)

P186

QUANTIFICAZIONE DELL'ALLELE JAK2WT AND JAK2V617F DA MRNA DI PAZIENTI AFFETTI DA SINDROME MIELOPROLIFERATIVA CRONICA PH(-): CORRELAZIONE CON LA CARICA ALLELICA GENOMICA E LA PROGRESSIONE DELLA FASE DI MALATTIA

Fantasia F., Di Capua E.N., Cenfra N., Mecarocci S., Rago A., Pessina G., Cotroneo E., Busanello A., Rotilio V., Mangiacrapa T., Lo Coco F., Nervi C., Cimino G. (*Latina, Viterbo, Roma*)

P187

PREVALENZA DELL'INTEGRAZIONE CROMOSOMICA DI HHV-6 (CIHHV-6) NEL LIQUIDO SEMINALE DI UOMINI CON SOSPETTA INFERTILITÀ

Forghieri F., Barozzi P., Vallerini D., Riva G., Zanetti E., Quadrelli C., Morselli M., Paolini A., Fantuzzi V., Bigliardi S., La Marca A., Levratti P., Marsella T., Grottola A., Tagliazucchi S., Gennari W., Pecorari M., Rumpianesi F., Marasca R., Narni F., Luppi M., Potenza L. (*Modena*)

P188

POSSIBILE EVENTO DI CROMOTRIPSI NELLA RIORGANIZZAZIONE DEL CROMOSOMA 3 IN MDS

L'Abbate A., Lo Cunsolo C., Doglioni C., Storlazzi C.T. (*Bari, Belluno, Milano*)

P189

UN NUOVO GENE DI FUSIONE PER EWSR1 IN UN CASO DI LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA

Macchia G., D'Alessandro G., Lo Cunsolo C., Carella M., Palumbo O., Storlazzi C.T. (*Bari, Belluno, San Giovanni Rotondo - FG*)

P190

INV(P23Q13) ASSOCIATA A RIARRANGIAMENTO DEI GENI RANBP2 E ALK IN UN CASO DI LAM-M4 PEDIATRICA

Nofrini V., Crescenzi B., La Starza R., Storlazzi C.T., Nozza F., Gurdo G., Cerri C., Mecucci C. (*Perugia, Bari, Rionero in Vulture - PZ*)

P191

EMOCROMATOSI, BETA-TALASSEMIA E METABOLISMO DEL FERRO

Padula M.C., Larocca M., Rossano R., Martelli G. (*Potenza*)

P192

RILEVANZA PROGNOSTICA DEI LIVELLI MOLECOLARI DI WT1 IN PAZIENTI CON LEUCEMIA ACUTA MIELOIDE DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE

Ribolla R., Skert C., Perucca S., Malagola M., Filì C., Bergonzi C., Turra A., Alghisi E., Di Palma A., Cancelli V., Cattina F., Ruggeri G., Caimi L., Russo D. (*Brescia*)

P193

MALATTIA MINIMA RESIDUA NEL TRAPIANTO ALLOGENICO DI CELLULE STAMINALI: CONFRONTO TRA CITOFUORIMETRIA MULTIPARAMETRICA, ESPRESSIONE DEL WT1 E STATO DI CHIMERISMO COMPLETO

Rossi G., Carella A.M., Savino L., Minervini M., Fontana A., Greco A.M., Merla M., Quarta G., Loseto M., Capalbo S., Palumbo G., Cascavilla N. (*San Giovanni Rotondo - FG, Brindisi, Foggia*)

P194

ANALISI QUANTITATIVA DEL TRASCRITTO BCR ABL P210 IN ASPIRATI MIDOLLARI SULLA PIATTAFORMA AUTOMATIZZATA GENEXPERT

Ruscio C., Orlandi L., Angelitti M.R, Palumbo F., Norbiato A., Majolino I. *(Roma, Milano)*

P195

PRESENZA DEL GENE DI FUSIONE PCM1/JAK2 DELLA TRASLOCAZIONE T(8;9)(P22;P24) NELLE NEOPLASIE MIELODISPLASTICHE-MIELOPROLIFERATIVE

Sammarelli G., Prezioso L., Rossetti E., Craviotto L., Bonomini S., Dalla Palma B., Plenteda C., Pierini V., Beacci D., Mecucci C., Aversa F. *(Parma, Perugia)*

P196

LA TECNOLOGIA ISOTERMA LAMP È MENO SUSCETTIBILE AGLI INIBITORI DI AMPLIFICAZIONE RISPETTO ALLA PCR CONVENZIONALE

Tettamanzi V., Minnucci G., Amicarelli G., Pultrone C., D'Agostini E., Rossi V., Cazzaniga G., Colotta F. *(Gerenzano - VA, Monza)*

Hanno contribuito alla selezione e valutazione degli abstract:

Francesco	Albano	Bari
Giuseppe	Avvisati	Roma
Paolo	Bernasconi	Pavia
Monica	Bocchia	Siena
Antonio	Bonati	Parma
Alberto	Bosi	Firenze
Massimo	Breccia	Roma
Benedetto	Bruno	Torino
Francesco	Buccisano	Roma
Clara	Camaschella	Milano
Silvana	Capalbo	Bari
Daniela	Cilloni	Torino
Paolo	Corradini	Milano
Antonio	Cuneo	Ferrara
Valerio	De Stefano	Roma
Francesco	Di Raimondo	Catania
Anna	Falanga	Bergamo
Augusto B.	Federici	Milano
Felicetto	Ferrara	Napoli
Gianluca	Gaidano	Novara
Nicola	Giuliani	Modena
Antonella	Gozzini	Firenze
Anna	Guarini	Roma
Paola	Guglielmelli	Firenze
Rosangela	Invernizzi	Pavia
Marco	Ladetto	Torino
Roberto M.	Lemoli	Bologna
Alessandro	Levis	Alessandria
Francesco	Lo Coco	Roma
Luigiana	Luciano	Napoli
Mario	Luppi	Modena
Luca	Malcovati	Pavia
Roberto	Marasca	Modena
Giovanni	Martinelli	Bologna

Massimo	Massaia	Torino
Francesca R.	Mauro	Roma
Cristina	Mecucci	Perugia
Giovanna	Meloni	Roma
Antonino	Neri	Milano
Rosario	Notaro	Genova
Attilio	Olivieri	Potenza
Francesco	Passamonti	Pavia
Francesca	Patriarca	Udine
Alessandro	Rambaldi	Firenze
Giovanna	Rege Cambrin	Orbassano (TO)
Gian Matteo	Rigolin	Ferrara
Antonio	Risitano	Napoli
Marco	Ruggeri	Vicenza
Stefano	Sacchi	Modena
Valeria	Santini	Firenze
Alessandra	Santoro	Palermo
Gianpietro	Semenzato	Padova
Simona	Sica	Roma
Sergio	Siragusa	Palermo
Simona	Soverini	Bologna
Giorgina	Specchia	Bari
Corrado	Tarella	Torino
Livio	Trentin	Padova
Andrea	Velardi	Perugia
Adriano	Venditti	Roma
Nicola	Vianelli	Bologna
Paolo	Vigneri	Catania
Umberto	Vitolo	Torino
Maria Teresa	Voso	Roma
Gina	Zini	Roma
PierLuigi	Zinzani	Bologna



RINGRAZIAMENTI

NOVARTIS ONCOLOGY
MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS
CELGENE

ALEXION
BRISTOL-MYERS SQUIBB
GLAXOSMITHKLINE
JANSSEN

ROCHE
ROCHE DIAGNOSTICS
SANDOZ BIOPHARMACEUTICALS
THE BINDING SITE

BD BIOSCIENCES
FRESENIUS BIOTECH - INTERLABO
GENTIUM
INSTRUMENTATION LABORATORY
ITALFARMACO
LINDE MEDICALE
MATTIOLI 1885 - CASA EDITRICE
MSD ITALIA
PIERRE FABRE PHARMA
SANOFI - AVENTIS
SHIRE ITALIA
TEVA ITALIA

