

**EVENTO FORMATIVO RESIDENZIALE:
"ONE ROUTE: ONco hEmatology ROUnD Table Expert"**

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

TIPOLOGIA EVENTO E ACCREDITAMENTO

Evento Residenziale (RES). Accreditemento Nazionale

DATA E LOCATION

Barile, 8 novembre 2016 – Grand Hotel Garden, SS 93 Km 75

PROGRAMMA

Responsabile Scientifico: Dott. Pellegrino Musto

ORARIO	RELAZIONE	DISCUSSANT
13.45-14.00	Introduzione agli obiettivi del corso	Pellegrino Musto
TAVOLA ROTONDA <i>Moderatore: Pellegrino Musto</i>		
14.00-18.00	L'impatto e la gestione della Leucemia Linfatica Cronica in Campania e Basilicata La corretta diagnosi e la stratificazione prognostica iniziale del paziente affetto da Leucemia Linfatica Cronica La terapia di prima linea: quando, quale e con che obiettivo La valutazione della risposta al trattamento Le terapie di salvataggio: quando e quali L'esperienza sull'efficacia terapeutica e le tossicità dei nuovi farmaci orali per la Leucemia Linfatica Cronica S. di Richter: diagnosi e trattamento	<i>Imma Attolico, Valeria Belsito, Angela Bisogno, Federico Chiurazzi, Giovanni D'Arena, Giuliana Farina, Raffaele Fontana, Alberto Fragasso, Giuseppe Monaco, Roberto Vallone, Maria Rosaria Villa.</i>
18.00-18.30	Elaborazione documento conclusivo di sintesi della discussione	Pellegrino Musto
18.30-19.00 Questionario di apprendimento ECM		

RAZIONALE

Con l'arrivo sul mercato italiano dei nuovi farmaci inibitori del pathway del BCR si pone la necessità da parte dei clinici provenienti dalle piccole realtà ospedaliere, che non hanno avuto la possibilità di conoscere questi nuovi farmaci attraverso gli studi clinici, di familiarizzare con il loro utilizzo e soprattutto con il riconoscimento e gestione dei loro eventi avversi più comuni. Le tavole rotonde regionali rappresentano una iniziativa educativa in cui un panel di 4/5 esperti regionali, provenienti dalle strutture ospedaliere più grosse e che hanno avuto già la possibilità di utilizzare questi farmaci, si incontrano per discutere gli aspetti pratici legati al trattamento, con un particolare focus sulla gestione delle tossicità, per condividere esperienze cliniche real life, per delineare il profilo del paziente che meglio si adatta alla scelta del farmaco appropriato sulla base delle comorbidità e infine per confrontarsi sulla diagnostica della delezione 17p e della mutazione di TP53 nella pratica clinica. L'audience, composto da 10/15 discenti provenienti dalle realtà ospedaliere/ambulatoriali più piccole, avrà pertanto l'opportunità di attingere importanti nozioni pratiche sulla gestione del paziente in trattamento con questi nuovi farmaci, di fare domande e ricevere suggerimenti e indicazioni.

DESTINATARI

Professione	Discipline
INFERMIERE PEDIATRICO	INFERMIERE PEDIATRICO;
INFERMIERE	INFERMIERE;
FARMACISTA	FARMACIA OSPEDALIERA; FARMACIA TERRITORIALE;
BIOLOGO	BIOLOGO;
MEDICO CHIRURGO	ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; ANGIOLOGIA; AUDIOLOGIA E FONIATRIA; BIOCHIMICA CLINICA; CARDIOCHIRURGIA; CARDIOLOGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA MAXILLO- FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; CONTINUITÀ ASSISTENZIALE; CURE PALLIATIVE; DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; EPIDEMIOLOGIA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; GINECOLOGIA E OSTETRICIA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E SANITÀ PUBBLICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA DELLO SPORT; MEDICINA DI COMUNITÀ; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); MEDICINA INTERNA; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; MEDICINA TERMAL; MEDICINA TRASFUSIONALE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; NEUROCHIRURGIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; NEURORADIOLOGIA; OTALMOLOGIA; ONCOLOGIA; ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI DI BASE; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOIATRIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PEDIATRIA; PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PSICHIATRIA; PSICOTERAPIA; RADIODIAGNOSTICA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA; SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE E DIETETICA; UROLOGIA;

FACULTY (in ordine alfabetico)

Dott.ssa Attolico	Imma	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico I Livello UO Ematologia e trapianto di cellule staminali AO San Carlo - POTENZA
Dott.ssa Belsito Petrizzi	Valeria	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Oncologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico Oncoematologia Il livello - Ospedale Andrea Tortora Pagani - SALERNO
Dott.ssa Bisogno	Angela	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico I Livello Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale San Giuseppe Moscati - AVELLINO
Dott. Chiurazzi	Federico	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Biologia clinica, Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico II Livello Università degli Studi di Napoli Federico II - NAPOLI
Dott. D'Arena	Giovanni	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico di I livello presso l'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata" di Rionero in Vulture (PZ) in servizio presso la Struttura Complessa di Ematologia e Trapianto di Cellule Staminali – RIONERO IN VULTURE
Dott.ssa Farina	Giuliana	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico I Livello Ospedale Civile Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta - CASERTA
Dott. Fontana	Raffaele	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia Generale Clinica e di Laboratorio AFFILIAZIONE: Dirigente medico I livello ad Alta Specializzazione AOU San Giovanni di Dio e Ruggi

			d'Aragona - SALERNO
Dott. Fragasso	Alberto	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Responsabile dell'Unità Semplice Dipartimentale (Dipartimento di Medicina Interna) di Ematologia; direttore FF della UOC di Ematologia dal 2011; direttore UOC Ematologia da dicembre 2015 - MATERA
Dott. Monaco	Giuseppe	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Medico convenzionato presso ospedale Cardarelli – NAPOLI
Dott. Musto	Pellegrino	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia, Oncologia Medica AFFILIAZIONE: Direttore Scientifico presso l'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) "Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata" (CROB) - RIONERO IN VULTURE
Dott. Vallone	Roberto	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia Generale, Medicina Interna AFFILIAZIONE: Responsabile Unità Semplice Dipartimentale - Dirigente medico I Livello AO Gaetano Rummo - BENEVENTO
Dott.ssa Villa	Maria Rosaria	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia, Medicina Interna AFFILIAZIONE: Dirigente medico I Livello UOC Ematologia Ospedale San Gennaro - NAPOLI

DATI PROVIDER

Accreditamento Provider: PKG srl con decorrenza dal 15/10/2012 è Provider Standard Nazionale con numero identificativo 106 dopo aver ottenuto il parere positivo dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua. Tale accreditamento è valido per un periodo di 4 anni ai sensi dell'Accordo stipulato in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 5 novembre 2009 e del suo Regolamento Applicativo approvato dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua in data 13/01/2010 e successive modifiche del 19 aprile 2012. PKG s.r.l. è inoltre certificata UNI EN ISO 9001:2008 per la progettazione ed erogazione di servizi di formazione continua in medicina come provider ECM (Certificato TUV 50 100 9892)

CURRICULA (in ordine alfabetico)

Immacolata Attolico

Dati personali:

- Stato civile: coniugata
- Nazionalità: italiana
- Data di nascita: 7 Maggio 1970
- Luogo di nascita: Bari, Italia

Qualifica

- Dirigente Medico

Amministrazione

- AZIENDA OSPEDALIERA SAN CARLO- POTENZA

Istruzione

1988 – 1994 Università di Bari Bari, Italia

Laurea in Medicina (summa cum laude)

- Titolo della tesi di laurea: Chemiosensibilità in vitro di blasti di Leucemie Acute

1995 – 1999 Università di Bari Bari, Italia

Specializzazione in Ematologia (summa cum laude)

- Titolo della tesi di specializzazione: Trasformazione blastica di Sindromi Mieloproliferative Croniche Philadelphia negative.

Corsi di aggiornamento

- Nel Gennaio 2007 consegue il diploma di Master Universitario di secondo livello in “Ematologia Pediatrica” organizzato dall'Università La Sapienza di Roma della durata di un anno, con votazione di 110/110 e lode, discutendo la tesi dal titolo “Espressione del CD52 in Linfociti normali e patologici”.

Esperienze professionali

- Dal 23/04/2001 al 22/12/2001 incarico di Dirigente Medico a tempo determinato con rapporto di lavoro esclusivo
- Dal 23/12/2001 al 22/08/2002 incarico di Dirigente Medico a tempo determinato con rapporto di lavoro esclusivo
- Dal 23/08/2002 al 22/08/2007 incarico quinquennale (ex art. 15 septies, co 1, D. Lsg 502/92 e s.m.i.) e con rapporto di lavoro esclusivo
- Dal 23/08/2007 al 31/05/2008 incarico di Dirigente Medico a tempo determinato con rapporto di lavoro esclusivo, occupandosi di attività clinica e di laboratorio (citofluorimetria).

Dal 1 Giugno 2008 è assunta presso la stessa struttura a tempo indeterminato.

Dal 20/12/2010 ad oggi, con delibera del Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza (n.o 703 del 13 Dicembre 2010), le viene conferito l'incarico professionale di “Responsabile delle attività di laboratorio a supporto della diagnostica di Ematologia. Diagnostica citofluorimetrica delle leucemie e linfomi, monitoraggio delle cellule staminali finalizzato al trapianto” (incarico di Natura Professionale

C2).

Nell'ambito dell'attività clinica si occupa della preparazione e del follow up dei pazienti sottoposti a trapianto autologo e allogenico di cellule staminali emopoietiche e di pazienti affetti da Sindromi Linfoproliferative Croniche e Mieloma Multiplo. Partecipa, in qualità di co-investigatore, a studi multicentrici nazionali ed internazionali GCP per la sperimentazione di nuovi farmaci nella Leucemia Linfatica Cronica e nel Mieloma Multiplo. Partecipa inoltre, in qualità di uditor e di relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

- Nel corso del 2010 frequenta, con cadenza mensile, il Laboratorio di Immunologia Cellulare diretto dal Prof. Luigi DEL VECCHIO, al CEINGE di Napoli
- Nell'anno accademico 2008/2009 è docente a contratto dell'insegnamento di Scienze e Tecniche di Laboratorio di Immunoematologia ed Ematologia nel corso integrato di diagnostica di Patologia Clinica, Patologia Molecolare ed Ematologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" (Università Cattolica del Sacro Cuore) nel corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico presso la sede di Potenza- Azienda Ospedaliera San Carlo, con un impegno di 12 ore di lezione/anno.
- Negli anni accademici 2011/2012 e 2012/2013 è docente a contratto dell'insegnamento di Malattie del Sangue nel corso integrato di medicine specialistiche presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" (Università Cattolica del Sacro Cuore) nel corso di Laurea Triennale in Ostetricia presso la sede di Potenza- Azienda Ospedaliera San Carlo, con un impegno di 12 ore di lezione/anno.
- Dal 4 Ottobre 2004 al 3 Dicembre 2004 frequenta il Servizio di Ematologia e Terapia Cellulare del Centre Hospitalier et Universitaire St-Antoine di Parigi diretto dal Prof. Norbert Claude Gorin, occupandosi di terapia ad alte dosi e manipolazione di cellule staminali emopoietiche.
- Dal 19 Gennaio 2000 al 2 Febbraio 2001 frequenta in qualità di "visiting fellow" il Dipartimento di Ematologia e Citogenetica diretto dal Prof. D. Catovsky, presso il Royal Marsden Hospital, Londra, dove si dedica ad attività di laboratorio usando tecniche di FISH e clonazione molecolare, quest'ultima sotto la supervisione del Dott. Martin Dyer presso la sede del Dipartimento sita in Sutton, Surrey. Durante questo periodo effettua anche attività clinica ambulatoriale presso lo stesso Dipartimento.
- Dal 1991 al 1995 frequenta il reparto di Ematologia del Policlinico di Bari in qualità di studente interno prima e, successivamente, quale medico interno.

**Capacità
linguistiche**

LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO
Inglese	Fluente	Fluente
Francese	Scolastico	Scolastico

Esperta nell'uso del citofluorimetro (Becton Dickinson e Beckman Coulter).

**Capacità nell'uso
delle tecnologie**

Buona conoscenza di Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

Pubblicazioni

1. Magni M, Di Nicola M, Patti C, Scimè R, Mulè A, Rambaldi A, Intermesoli T, Viero P, Tarella C, Gueli A, Bergui L, Trentin L, Barzan A, Benedetti F, Ambrosetti A, Di Raimondo F, Chiarenza A, Parvis G, Billio A, **Attolico I**, Olivieri A, Montanari M, Carlo-Stella C, Matteucci P, Devizzi L, Guidetti A, Viviani S, Valagussa P, Gianni AM. [Results of a randomized trial comparing high-dose chemotherapy plus Auto-SCT and R-FC in CLL at diagnosis](#). Bone Marrow Transplant. 2014 Apr;49(4):485-91
2. Offidani M, Corvatta L, Maracci L, Liberati AM, Ballanti S, **Attolico I**, Caraffa P, Alesiani F, Caravita di Toritto T, Gentili S, Tosi P, Brunori M, Derudas D, Ledda A, Gozzetti A, Cellini C, Malerba L, Mele A, Andriani A, Galimberti S, Mondello P, Pulini S, Coppetelli U, Fraticelli P, Olivieri A, Leoni P. [Efficacy and tolerability of bendamustine, bortezomib and dexamethasone in patients with relapsed-refractory multiple myeloma: a phase II study](#). Blood Cancer J. 2013 Nov 22;3
3. Dalsass A, Mestichelli F, Ruggieri M, Gaspari P, Pezzoni V, Vagnoni D, Angelini M, Angelini S, Bigazzi C, Falcioni S, Troiani E, Alesiani F, Catarini M, **Attolico I**, Scortechini I, Discepoli G, Galieni P. [6q deletion detected by fluorescence in situ hybridization using bacterial artificial chromosome in chronic lymphocytic leukemia](#). Eur J Haematol. 2013 Jul;91(1):10-9.
4. Ciccone M, Agostinelli C, Rigolin GM, Piccaluga PP, Cavazzini F, Righi S, Sista MT, Sofritti O, Rizzotto L, Sabattini E, Fioritoni G, Falorio S, Stelitano C, Olivieri A, **Attolico I**, Brugiattelli M, Zinzani PL, Saccenti E, Capello D, Negrini M, Cuneo A, Pileri S. Proliferation centers in chronic lymphocytic leukemia: correlation with cytogenetic and clinicobiological features in consecutive patients analyzed on tissue microarrays. Leukemia. 2012 Mar;26(3):499-508.
5. **Attolico I**, Pavone V, Ostuni A, Rossini B, Musso M, Crescimanno A, Martino M, Iacopino P, Milone G, Tedeschi P, Coluzzi S, Nuccorini R, Pascale S, Di Nardo E, Olivieri A. Plerixafor added to chemotherapy plus G-CSF is safe and allows adequate PBSC collection in predicted poor mobilizer patients with multiple myeloma or lymphoma. Biol Blood Marrow Transplant. 2012 Feb;18(2):241-9.
6. Olivieri J, Coluzzi S, **Attolico I**, Olivieri A. Tyrosin kinase inhibitors in chronic graft versus host disease: from bench to bedside. ScientificWorldJournal. 2011;11:1908-31
7. Montillo M, Tedeschi A, Petrizzi VB, Ricci F, Crugnola M, Spriano M, Spedini P, Ilariucci F, Uziel L, **Attolico I**, Vismara E, De Blasio A, Zaccaria A, Morra E. An open-label, pilot study of fludarabine, cyclophosphamide, and alemtuzumab in relapsed/refractory patients with B-cell chronic lymphocytic leukemia. Blood. 2011 Oct 13;118(15):4079-85
8. Olivieri A, **Attolico I**, Cimminiello M, Discepoli G, Cifarelli RA. Lenalidomide can induce graft versus leukemia effect in primary plasma cell leukemia: a case report. Leuk Res. 2009 Nov;33(11):e191-3
9. Ruchlemer R, Parry-Jones N, Brito-Babapulle V, **Attolico I**, Wotherspoon AC, Matutes E, Catovsky D. B-prolymphocytic leukaemia with t(11;14) revisited: a splenomegalic form of mantle cell lymphoma evolving with leukaemia. Br J Haematol. 2004 May;125(3):330-6

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Valeria Belsito Petrizzi

Codice fiscale

BLSVLR72C41H703U

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

italiana

Data di nascita

01.03.1972

Sesso

femminile

Esperienza professionale

Data

Da 01/09/2002

Lavoro o posizione ricoperti

Dirigente Medico

Principali attività e responsabilità

Medico di reparto; attività ambulatoriale; consulenze

Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASL Salerno

Tipo di attività o settore

Ematologia

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata

Specialista in Oncologia dall' ottobre 2000

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Esperienza di ricerca di base (biologia cellulare e molecolare nel campo della cancerogenesi ormonale) presso la Seconda Università degli Studi di Napoli (SUN) dal 1993 al 1998 e clinica (settore oncologia) presso la SUN e l'AORN A. Cardarelli dal 1999 al 2004. Successivamente gestione di protocolli clinici sperimentali presso la ASL Salerno (ex Sa1).

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

SUN

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiana

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Livelli intermedio	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	C1	Livello avanzato

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Buono spirito di gruppo; capacità di interazione multi-culturale; buone capacità di comunicazione (seminari aziendali di psico-oncologia)

Capacità e competenze organizzative

Discreta attitudine alla gestione del lavoro di gruppo acquisita nella pratica lavorativa

Capacità e competenze tecniche

Gestione della raccolta ed elaborazione di dati clinici; procedure manuali richieste dalla pratica clinica

Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza dei programmi Office (Word; Excel; Power Point)
Altre capacità e competenze	Nel campo della psicoanalisi, acquisite nel tempo libero.
Patente	Patente B
Ulteriori informazioni	Publicazioni in forma di abstracts e articoli nel settore oncologico ed ematologico; partecipazioni a meeting, congressi e stage nazionali ed internazionali. Tra i più recenti: Articolo: 'An open-label , pilot study of fludarabine, cyclophosphamide, and alemtuzumab in relapsed/refractory patients with B-cell chronic lymphocytic leukemia' . Blood 2011 118:4079-4085. Abstract: 'Safety and efficacy of bendamustine with or without rituximab in the treatment of heavily pretreated patients. A multicenter retrospective study'. Haematologica 2009/s4 – Abstract book 42° Congress of the Italian Society of Hematology . Abstract: 'Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)- associated pure red cell aplasia (PRCA) and rituximab'. Haematologica 2009/s4 – Abstract book 42° Congress of the Italian Society of Hematology. Abstract: 'Bendamustine and alemtuzumab (BEN CAM) combination in relapsed and refractory chronic lymphocytic leukemia (CLL): preliminary report of the italian trial'. Haematologica 2011; 96 (s2) pag. 38 Abstract Book 16th Congress of the European Hematology Association. Abstract: ' Monocentric experience with Bendamustine in elderly patients with relapsed or refractory lymphoproliferative disorders'. Haematologica 2011/s3 - Abstract book 43° Congress of the Italian Society of Hematology. Abstract: ' Rituximab monotherapy for splenic marginal zone B-cell lymphoma (SP-MZL): report on outcome of 19 cases'. Haematologica 2011/s3 - Abstract book 43° Congress of the Italian Society of Hematology. Abstract: ' Characteristics of CD5+ marginal zone Lymphoma: clinical; flow-cytometry findings and outcome of 18 cases'. Haematologica 2011/s3 - Abstract book 43° Congress of the Italian Society of Hematology. Articolo: 'Bendamustin and Alemtuzumab Combination is an effective treatment in relapsed/refractory chronic lymphocytic leukemia patients. Haematologica 2014; 99:e159-161. Articolo: 'Feasibility and efficacy of dose-dense and dose-intense ABVD for high risk patients with advanced Hodgkin lymphoma'. Br J Haematol 2015. Articolo 'in press' su Clinical Cancer Research.: c-Myc modulation & acetylation is a key HDAC inhibitor target in cancer'. Nebbioso A, Carafa V, Conte M , Tambaro FP, Abbondanza C, Joost HA, Martens MN, Benedetti R, Pallavicini I, Minucci S, Garcia-Manero G, Iovino F, Lania G, Ingenito C, Belsito Petrizzi V, Stunnenberg HG, Altucci L.
	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Bisogno Angela
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	26.DICEMBRE. 1961

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Dal 1991 ad oggi | Svolge attività presso l'U.O.C. di Ematologia e Trapianto dell' A.O.R.N."S.G. Moscati" di Avellino, prima in qualità di assistente medico, poi di dirigente. |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Azienda Ospedaliera "G. Moscati" di Avellino |
| • Tipo di azienda o settore | |
| • Tipo di impiego | Dirigente Medico |
| • Principali mansioni e responsabilità | |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|--------------------|---|
| • Dal 1987 ad oggi | Ha partecipato a numerosi corsi di aggiornamento, sia nazionali che internazionali, sulla biologia e la terapia delle leucemie, dei linfomi e dei mielomi; collabora a numerosi studi cooperativi di fase III. |
| • Giugno 2013 | Diploma di Master universitario di II° livello in "Psicologia Clinica Sanitaria" organizzato dall'Alta Scuola di Psicologia "A.Gemelli" dell'Università Cattolica di Milano, in collaborazione con l'IMEPS di Napoli. |
| • Anno 2000 | Specializzazione in ematologia presso l'Università di Napoli, discutendo una tesi sulla chemioterapia ad alte dosi e il trapianto di midollo osseo nel Mieloma Multiplo (relatore ch. mo prof. E. Volpe). |

- Anno 1990 Specializzazione in oncologia medica presso l'Università di Napoli, discutendo una tesi sperimentale sull'utilizzo della metodica H.P.L.C. nel dosaggio di farmaci antitumorali (relatore ch. mo prof. A.R. Bianco); tesi poi pubblicata su riviste internazionali.
- Anno 1988 Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo e iscrizione all'albo di Salerno.
- Anno 1987 Laurea in medicina e chirurgia conseguita presso l'Università degli studi di Napoli con 110/110 e lode, discutendo una tesi sperimentale sui marcatori tumorali (relatore ch. mo prof. N.Russo)
- Anno 1980 Diploma di maturità classica liceo-ginnasio G.B.Vico –Nocera Inferiore conseguito con 60/60 e lode

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE
BUONO
ELEMENTARE
ELEMENTARE

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

La fede
ABing

Born in Naples, Italy, on Nov 2. 1957; married, 2 children.

EDUCATION

1982 Degree in Medicine with full marks, University of Naples, Italy.
1983-1993 Medical doctor in Transfusional Center, University of Naples, Italy.
1983-1999 Responsible and consultant for coagulopathies disorders, University of Naples, Italy.
1983-2014 Responsible of thrombocytopenia and chronic lymphocytic leukemia surgery.
1986 Specialized in Clinical Biology University of Naples.
1989 Specialized in Hematology, University of Rome.

STUDYING AND WORKING ABROAD

2002 Visiting Investigator, Yale University, USA.
2004 Visiting Investigator, Karolinska Hospital of Stockholm, Sweden

RESEARCH FIELDS

1980-82 .
Screenings for congenital coagulation defects.
Hereditary transmission of factor VII deficiency
1984-88 Pseudothrombocytopenia: study in vitro and in experimental animals.
1986-90 Ionic strength and molecular interactions
Factor VIII-C on platelet surface
Splenectomy for thrombocytopenia
1998-2004 HCV and chronic lymphoproliferative disorders.
Video-laparoscopic splenectomy.

Active member in the following Cooperative Groups:

- GIMEMA, Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell 'Adulto

PUBBLICATIONS

More than 50 in extenso papers published in peer-reviewed international Journals, in most of them as first author. More than 50 Communications at international, national or local Congresses.

Napoli, 18/07/16

Federico Chiurazzi

CURRICULUM FORMATIVO-PROFESSIONALE

DEL DOTTOR GIOVANNI D'ARENA

Data e luogo di nascita: 30.4.1964 a Vallo della Lucania (SA)

Residenza:

Telefono:

e-mail:

Diploma di maturità classica conseguito nell'anno scolastico 1982-83 presso il Liceo Classico "Parmenide" di Vallo della Lucania (SA) con voti 52/60.

Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia conseguito il 19/7/1991 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con voti 110/110.

Diploma di Abilitazione all'esercizio della professione conseguito presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nella seconda sessione dell'anno accademico 1990-91.

Diploma di Specializzazione in Ematologia conseguito il 20/11/1996 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (specializzazione conseguita ai sensi del Decreto Legislativo 8 agosto 1991 n. 257) con voti 50/50 e lode.

Diploma di Perfezionamento in Ematologia Pediatrica conseguito il 13/11/1997 presso la II Università degli Studi di Napoli.

Diploma di Perfezionamento in Oncologia Medica conseguito il 23/7/2000 presso la II Università degli Studi di Napoli.

Iscrizione all'Ordine dei Medici della Provincia di Salerno al n° 7627.

Tesi sperimentale di Laurea dal titolo "Leucemia acuta non linfoide in età pediatrica: valutazione del significato prognostico dell'intervallo tra i due cicli di induzione nel Protocollo pluricentrico AIEOP-LAM 8204" (relatore Prof. Giulio De Rossi, Istituto di Ematologia, Università "La Sapienza" di Roma; Direttore: Prof. Franco Mandelli).

Tesi sperimentale di specializzazione dal titolo: "Eterogeneità immunofenotipica dei progenitori CD34+ nel midollo osseo, sangue periferico e sangue di cordone ombelicale" (relatore Prof. Bruno Bizzi, Istituto di Semeiotica Medica, Scuola di Specializzazione in Ematologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma; Direttore: Prof. Bruno Bizzi).

Frequenza nel Reparto Pediatrico della sezione di Ematologia del Dipartimento di Biopatologia Umana dell'Università di Roma "La Sapienza" (Direttore: Prof. Franco Mandelli) dal gennaio 1990 al novembre 1991.

Frequenza nella Divisione di Ematologia (Primario: Prof. Mario Carotenuto) dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza" di San Giovanni Rotondo, dall'anno accademico 1992/1993 all'anno accademico 1995/1996 in qualità di specializzando in Ematologia in virtù della convenzione stipulata tra l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma e l'Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza".

Titolare di una borsa di studio dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo (FG), Divisione di Ematologia, per lo studio immunofenotipico dei precursori emopoietici CD34+, dal 20/3/1997 al 19/3/1998.

Dipendente dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "Casa Sollievo della Sofferenza" di San Giovanni Rotondo in qualità di Aiuto a tempo pieno di Ematologia dal 1/7/1998 al 30/6/1999, dal 12/10/1999 al 11/10/2000 e dal 23/11/2000 al 28/2/2001.

Dipendente dell'Azienda Ospedaliera "S. Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona" di Salerno in qualità di Dirigente Medico di I livello (disciplina Immunoematologia) dal 1/3/2001 al 31/10/2001.

Dipendente della stessa Azienda Ospedaliera salernitana in qualità di Dirigente Medico di I livello (disciplina Ematologia) a tempo determinato dal 6/11/2001 al 30/12/2001.

Il 5/12/2001 è risultato vincitore (I classificato) del concorso per dirigente medico I livello, disciplina Ematologia, presso l'Ospedale Oncologico Regionale di Basilicata (CROB), di Rionero in Vulture (Pz).

Dipendente in qualità di Dirigente Medico di I livello (disciplina Ematologia) presso l'Ospedale Oncologico Regionale di Basilicata di Rionero in Vulture (Pz) dal 31/12/2001 al 15/1/2003.

Dipendente in qualità di Dirigente Medico (disciplina Ematologia) presso l'Ospedale "S. Luca" di Vallo della Lucania dal 16/1/2003 al 15/9/2004.

Dipendente in qualità di Dirigente Medico (disciplina Ematologia) presso l'Istituto Nazionale dei Tumori, Fondazione "G. Pascale" di Napoli dal 16/9/2004 al 30/8/2007.

Dipendente dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "Casa Sollievo della Sofferenza" di San Giovanni Rotondo in qualità di Dirigente Medico di Ematologia dal 31/8/2007 al 31/7/2011.

Dipendente dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata (CROB) di Rionero in Vulture dal 1.8.2011 in qualità di Dirigente medico di Ematologia a tempo pieno, a tempo indeterminato.

Ha costituito parte integrante della segreteria organizzativa del Congresso Internazionale di Ematologia che ogni due anni si svolge a San Giovanni Rotondo ed ha presentato vari contributi scientifici in diversi congressi nazionali ed internazionali oltre ad essere stato invitato varie volte quale relatore e moderatore.

Ha partecipato allo stage "The Hematology Education Program", Department of Leukemia, The University of Texas – MD Anderson Cancer Center, Houston, TX, USA, 11-15.9.2000

Membro della Segreteria Scientifica della XX Riunione Annuale di Citometria che si è svolta a Spoleto dal 6 al 10 ottobre 2003.

Coordinatore del Convegno "Le Sindromi Mielodisplastiche: una patologia emergente" svoltosi a Vallo della Lucania il 10/6/2003.

Editor del volume degli Atti del Convegno "Le Sindromi Mielodisplastiche: una patologia emergente", Vallo della Lucania 10/6/2003.

Coordinatore del Meeting Internazionale "Focus on Lymphoproliferative and Myeloproliferative Disorders" svoltosi a Vallo della Lucania il 14/10/2003.

Coordinatore del convegno "Anemie emolitiche: focus sull'emoglobinuria parossistica notturna", Vallo della Lucania, 26/3/2011.

Da gennaio 2008 ad agosto 2011 consulente ematologo presso la Casa di Cura convenzionata "Prof. Dott. Luigi Cobellis" di Vallo della Lucania.

Referee per numerose riviste internazionali quali Blood, Leukemia, Leukemia Research, Leukemia and Lymphoma, PLOS ONE, Acta Haematologica, Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases, Advances in Hematology, Tumori, Saudi Medical Journal, Evidence Based Complementary Medicine, International Journal Immunopathology and Pharmacology.

Membro dell'Editorial Board della rivista internazionale American Journal of Blood Research.

Milite esente ai sensi della legge n. 833 del 29/11/1982 (residenza storica nelle aree colpite dal terremoto del 1980).

Buona conoscenza della lingua inglese.

POSIZIONE LAVORATIVA ATTUALE

Dirigente medico di I livello presso l'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata" di Rionero in Vulture (PZ) in servizio presso la Struttura Complessa di Ematologia e Trapianto di Cellule Staminali.

Incarico professionale di tipo C3 di "Responsabile gestione e sviluppo della ricerca clinica in Ematologia, nell'ambito della U.O. di Ematologia" dal 16.11.2013 (delibera n. 536 del 21.10.2013).

Incarico di Direttore f.f. della U.O.C. di Ematologia dell'IRCCS Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata di Rionero in Vulture dal 16.5.2014 al 15.5.2015 (delibere n. 213 del 7.5.2014 e n. 688 del 3.12.2014).

ESPERIENZE DIDATTICHE

Titolare dell'insegnamento di Genetica Medica del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Università degli Studi di Napoli "Federico II"), anno accademico 2006/2007.

Professore a contratto di Farmacologia Clinica, Scuola di Specializzazione di Farmacia Ospedaliera (Direttore Prof. Vincenzo De Feo), Università degli Studi di Salerno, anno accademico 2009/2010 e 2010/2011.

Correlatore Corso di Laurea in Scienze Biologiche, anno accademico 2013/2014, Università degli Studi di Ferrara.

Dottorando di Ricerca in Terapie medico chirurgiche avanzate (XIX ciclo) presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

Ha svolto seminari presso il Dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica dell'Università di Torino (2.3.2005) e il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Salerno (25.10.2013; 19.3.2014; 29.1.2015).

SOCIETA' SCIENTIFICHE

Socio fondatore della Società Medica Onlus "Oulis" – Vallo della Lucania (SA)

Socio della Società Italiana di Ematologia (SIE)

Socio della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES)

Socio della American Society of Hematology (ASH)

Socio del Gruppo Italiano di Citometria (GIC)

Socio della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale (SICiCS)

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale

Membro del Comitato Scientifico della Lega Tumori, Sezione Provinciale di Salerno

PRINCIPALI CAMPI DI INTERESSE

Ematologia generale

Diagnosi e terapia delle neoplasie ematologiche

Caratterizzazione immunofenotipica delle malattie ematologiche

Fattori prognostici della leucemia linfatica cronica

Autoimmunità nella leucemia linfatica cronica

Linfomi non-Hodgkin e linfomi di Hodgkin

Mieloma Multiplo

Mielodisplasie

Auto ed allotrapianto di cellule staminali

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE INDEXATE

1. Pigna M, **D'Arena G**, Rolla M, Moleti ML, Testi AM. Skeletal lesions in acute lymphoid leukemia. *Haematologica* 1991; 76: 524-5.
2. Musto P, **D'Arena G**, Melillo L, Cascavilla N, La Sala A, Ladogana S, Carotenuto M. Spontaneous remission in acute myeloid leukemia: a role for endogenous production of tumor necrosis factor and interleukin-2? *Br J Haematol* 1994; 87: 879-80.
3. Musto P, Modoni S, Alicino G, Savino A, Longo A, Bodenizza C, Falcone A, **D'Arena G**, Scalzulli P, Perla G, Casparrini G, Carotenuto M. Modifications of erythropoiesis in myelodysplastic syndrome treated with recombinant erythropoietin as evaluated by soluble transferrin receptor, high fluorescence reticulocytes and hypochromic erythrocytes. *Haematologica* 1994; 79: 493-9.
4. Musto P, Falcone A, Sajeva MR, **D'Arena G**, Bonini A, Carotenuto M. All-trans retinoic acid for advanced multiple myeloma. *Blood* 1995; 85: 3769-70.
5. Musto P, Bodenizza C, Falcone A, **D'Arena G**, Scalzulli P, Perla G, Modoni S, Parlato, Valvano MR, Carotenuto M. Prognostic relevance of serum thymidine kinase in primary myelodysplastic syndromes: relationship to development of acute myeloid leukaemia. *Br J Haematol* 1995; 90: 125-30.
6. **D'Arena G**, Scalzulli P, Musto P. Circulating hematopoietic progenitor cells in leukaphereses: flow cytometric estimation. *Haematologica* 1996; 81: 95-6.
7. Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Ladogana S, Melillo L, Carella AM, Perla G, Matera R, Carotenuto M. Are "early" and "late" T-acute lymphoblastic leukemias different diseases? A single center study of 34 patients. *Leukemia Lymphoma* 1996; 21: 437-42.
8. **D'Arena G**, Cascavilla N, Musto P, Greco M, Di Mauro L, Carella AM, Dello Iacono N, Carotenuto M. Flow cytometric characterization of CD34+ hematopoietic progenitor cells in mobilized peripheral blood and bone marrow of cancer patients. *Haematologica* 1996; 81: 216-23.
9. Sajeva MR, Greco MM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Scalzulli P, Melillo L, Minervini MM, Di Mauro L, Carotenuto M, Musto P. Effective autologous peripheral blood stem cell transplantation in plasma cell leukemia followed by T-large granular lymphocyte expansion: a case report. *Bone Marrow Transplantation* 1996; 18: 225-7.
10. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Di Giorgio G, Zendoli F, Carotenuto M. Human umbilical cord blood: immunophenotypic heterogeneity of CD34+ hematopoietic progenitor cells. *Haematologica* 1996; 81: 404-9.
11. **D'Arena G**, Musto P, Carotenuto M. When to perform peripheral blood progenitor cell collection in haematological patients? *Haematologica* 1997; 82: 120-1.
12. Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Matera R, Carotenuto M. Adult and childhood acute lymphoblastic leukemia: clinico-biological differences based on the CD34 antigen expression. *Haematologica* 1997; 82: 31-7.
13. Musto P, **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Normal G-CSF-mobilized CD34+ peripheral blood stem cells in paroxysmal nocturnal hemoglobinuria: a perspective for autologous transplantation. *Leukemia* 1997; 11: 890-2.
14. Musto P, Falcone A, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Matera R, Minervini MM, Lombardi GF, Modoni S, Longo A, Carotenuto M. Clinical results of recombinant erythropoietin in transfusion-dependent patients with refractory multiple myeloma: role of cytokines and monitoring of erythropoiesis. *Eur J Haematol* 1997; 58: 314-9.
15. Musto P, Sajeva MR, Sampaolo G, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Carotenuto M. All-trans retinoic acid in combination with α -interferon and dexamethasone for advanced multiple myeloma. *Haematologica* 1997; 82: 354-6.
16. **D'Arena G**, Carotenuto M. More on the appropriate fluorochrome-conjugated CD34 antibody choice for the flow cytometric detection of circulating progenitor cells. *Haematologica* 1998; 83: 93-4.
17. Melillo L, Musto P, Cascavilla N, **D'Arena G**, Perla G, Carotenuto M. Acute myeloid leukemia following 3M (mitoxantrone, mytomicin, methotrexate) chemotherapy for advanced breast cancer. *Leukemia* 1997; 11: 2211-3.

18. Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Melillo L, Carella AM, Petrilli MP, Sanpaolo G, Carotenuto M. CD117 (c-kit) is a restricted antigen of acute myeloid leukemia and characterizes early differentiative levels of M5 FAB subtype. *Haematologica* 1998; 83: 392-397.
19. **D'Arena G**, Musto P, Di Giorgio G, Zendoli F, Cascavilla N, Carotenuto M. Flow cytometric characterization of human umbilical cord blood lymphocytes: immunophenotypic features. *Haematologica* 1998; 83: 197-203.
20. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Carotenuto M. Thy-1 (CDw90) and c-kit receptor (CD117) expression on CD34+ hematopoietic progenitor cells: a five dimensional flow cytometric study. *Haematologica* 1998; 83: 587-92.
21. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, di Mauro L, Dello Iacono N, Matera R, Carotenuto M. Predictive parameters for mobilized peripheral blood CD34+ progenitor cell collection in patients with hematological malignancies. *Am J Hematol* 1998; 58: 255-62.
22. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Scalzulli PR, Dello Iacono N, Carotenuto M. Circulating CD34+ absolute cell number is the best single parameter to predict the quality of leukapheretic yield. *Bone Marrow Transpl* 1998; 22: 215-6.
23. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Blastogenic response of activated human umbilical cord blood T-lymphocytes. *Haematologica* 1998; 83: 1048-50.
24. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Minervini MM, Di Giorgio G, Maglione A, Carotenuto M. Inability of activated cord blood T lymphocytes to perform TH1-like and TH2-like responses: implications for transplantation. *J Hematother Stem Cell Res* 1999; 8: 381-5.
25. **D'Arena G**, Keating MJ, Carotenuto M. Chronic lymphoproliferative disorders: an integrated point of view for the differential diagnosis. *Leukemia Lymphoma* 2000; 36: 225-37.
26. Cascavilla N, Melillo L, **D'Arena G**, Greco MM, Carella AM, Sajeve MR, Perla G, Matera R, Minervini MM, Carotenuto M. Minimally differentiated acute myeloid leukemia (AML M0): clinico-biological findings of 29 cases. *Leukemia Lymphoma* 2000; 37: 105-113.
27. **D'Arena G**, Cascavilla N, Colella Bisogno R, Pistolese G, Carotenuto M. CD79b expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2000; 85: 556-557.
28. **D'Arena G**, Cascavilla N, Musto P, Matera R, Carotenuto M. Quantitative flow cytometry for the differential diagnosis of leukemic B-cell chronic lymphoproliferative disorders. *Am J Hematol* 2000; 64: 275-281.
29. Musto P, Sanpaolo G, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Matera R, Falcone A, Bodenizza C, Perla G, Carotenuto M. Adding growth factors or interleukin-3 to erythropoietin has limited effects on anemia of transfusion-dependent patients with myelodysplastic syndromes unresponsive to erythropoietin alone. *Haematologica* 2001; 86: 44-51.
30. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Dell'Olio M, Di Renzo N, Perla G, Savino L, Carotenuto M. CD38 expression correlates with adverse biological features and predicts poor clinical outcome in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia Lymphoma* 2001; 42: 109-114.
31. **D'Arena G**, Cascavilla N, Musto P, Di Renzo N, Dell'Olio M, Perla G, Savino L, Greco MM. Morphologically typical and atypical B-cell chronic lymphocytic leukemias display a different pattern of surface antigenic density. *Leukemia Lymphoma* 2001; 42: 649-654.
32. **D'Arena G**, Bisceglia M, Cascavilla N, Ladogana S, Carella AM, Carotenuto M, Paolucci P. Expansion of hematogones in a case of Gaucher's disease. *Medical Pediatric Oncol* 2001; 36: 657-658.
33. Carella AM, Cascavilla N, Greco MM, Melillo L, Sajeve MR, Ladogana S, **D'Arena G**, Perla G, Carotenuto M. Treatment of "poor risk" acute myeloid leukemia with fludarabine, cytarabine and G-CSF (FLAG regimen): a single center study. *Leukemia Lymphoma* 2001; 40: 295-303.
34. **D'Arena G**, Musto P, Nunziata G, Cascavilla N, Savino L, Pistolese G. CD69 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia: a new prognostic marker? *Haematologica* 2001; 86: 995-996.
35. **D'Arena G**, Savino L, Nunziata G, Cascavilla N, Pistolese G, Carella AM. Immunophenotypic profile of AC133-positive cells in bone marrow, mobilized peripheral blood and umbilical cord blood. *Leukemia Lymphoma* 2002; 43: 869-873.
36. **D'Arena G**, Cascavilla N, Nunziata G, Carella AM, Matera R, Pistolese G. Usefulness of RA and RO isoforms of common leukocyte antigen (CD45) to early discriminate normal and abnormal promyelocytes. *Leukemia Lymphoma* 2002; 43: 1823-1825.

37. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Nunziata G, Coppola G, Tartarone A, Matera R, Carpinelli N, Colella Bisogno R, Pistolese G, Di Renzo N. CD38 expression does not change in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Blood* 2002; 100: 3052-3053.
38. Cascavilla N, Musto P, Melillo L, Bodenizza C, Dell'Olio M, Nobile M, Minervini MM, Perla G, **D'Arena G**, Carella AM. Is the scoring system an effective clinico-biological tool in myeloid antigen positive adult acute lymphoblastic leukemia? Results of a long-term study. *Hematol J* 2002; 3: 251-258.
39. **D'Arena G**, Di Renzo N, Brugiattelli M, Vigliotti ML, Keating MJ. Biological and clinical heterogeneity of B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia Lymphoma* 2003; 44: 223-228.
40. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Coccato M, Iodice G, Tartarone A, Matera R, Di Renzo N. Late and long-lasting response in an adult chronic idiopathic thrombocytopenic purpura after extended course of rituximab. *Leukemia Lymphoma* 2003; 44: 561-562.
41. Vigliotti ML, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Romano G, Tartarone A, Carella AM, Di Renzo N. Primary gastric lymphoma for stage I/II E: operative and conservative management in retrospective data from 71 cases. *Leukemia Lymphoma* 2003; 44: 1259-61.
42. **D'Arena G**, Valente V, Vigliotti ML, Plastino G, Tartarone A, Iodice G, Musto C, Matera R, Di Renzo N. Improvement of B-cell chronic lymphocytic leukemia during haemodialysis: possibile role for endogenous production of factors involved in angiogenesis and apoptosis? *Leukemia Lymphoma* 2003; 44: 1265-66.
43. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Matera R, Musto C, Iodice G, Tartarone A, Di Renzo N. Quantitative evaluation of CD52 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia Lymphoma* 2003; 44: 1255-57.
44. Tartarone A, Romano G, Galasso R, Iodice G, **D'Arena G**, Coccato M, Bochicchio A, Sgambato A, Di Renzo N. Should we continue to study high-dose chemotherapy in metastatic breast cancer patients? *Bone Marrow Transpl* 2003; 31: 525-530.
45. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Pizza V, Tartarone A, Volpe G, Iodice G, Di Renzo N. Guillain-Barré syndrome complicating mobilization therapy in a case of B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia Lymphoma* 2004; 45: 1489-1490.
46. Capalbo S, Callea V, Musolino C, Guglielmo P, **D'Arena G**, Fracasso A, Battista C, Giustolisi R, Brugiattelli M, Liso V. Familial B-cell chronic lymphocytic leukemia in a population of patients from Southern Italy. *Int J Hematol* 2004; 79: 534-357.
47. Aloe Spiriti MA, Latagliata R, Niscola P, Cortelezzi A, Francesconi M, Ferrari D, Volpe E, Clavio M, Grossi A, Tambone Reyes M, Musto P, Mitra ME, Azzarà A, Pagnini D, **D'Arena G**, Spadano A, Balleari E, Pecorari P, Capochiani E, De Biasi E, Perego D, Monarca B, Pisani F, Scaramella G, Petti MC. Impact of a new dosing regimen of epoetin alfa on quality of life and anemia in patients with low-risk myelodysplastic syndrome. *Ann Hematol* 2005; 84: 167-176.
48. **D'Arena G**, Laurenti L, Capalbo S, D'Arco AM, De Filippi R, Marcacci G, Di Renzo N, Storti S, Califano C, Vigliotti ML, Tarnani M, Ferrara F, Pinto A. Rituximab therapy for chronic lymphocytic leukemia-associated autoimmune hemolytic anemia. *Amer J Hematol* 2006; 81: 598-602.
49. **D'Arena G**, De Filippi R, Pinto A. DAT-negative hemolytic anemia in a chronic lymphocytic leukemia patient treated with alemtuzumab. *Leuk Lymphoma* 2007; 48: 625-627.
50. **D'Arena G**, Califano C, Annunziata M, Tartarone A, Capalbo S, Villani O, Amendola G, Pietrantonio G, Ferrara F, Pinto A, Musto P, D'Arco AM, Cascavilla N. Rituximab for warm-type idiopathic autoimmune hemolytic anemia: a retrospective study of 11 adult patients. *Eur J Haematol* 2007; 79: 53-58.
51. **D'Arena G**, Cascavilla N. Chronic lymphocytic leukemia-associated autoimmune hemolytic anemia. *Leuk Lymphoma* 2007; 48: 1072-1080.
52. **D'Arena G**, Tarnani M, Rumi C, Vaisitti T, Aydin S, De Filippi R, Perrone F, Pinto A, Chiusolo P, Deaglio S, Malavasi F, Laurenti L. Prognostic significance of combined analysis of ZAP-70 and CD38 in chronic lymphocytic leukemia patients. *Amer J Hematol* 2007; 82: 458-463.
53. Musto P, Rossini F, Gay F, Pitini V, Guglielmelli T, **D'Arena G**, Ferrara F, Filardi N, Guariglia R, Palombo A. Efficacy and safety of bortezomib in patients with plasma cell leukemia. *Cancer* 2007; 109: 2285-2290.
54. Deaglio S, Vaisitti T, Aydin S, Bergui L, **D'Arena G**, Bonello L, Omedè P, Scatolini M, Jaksic D, Chiorino G, Efremov D, Malavasi F. CD38 and ZAP-70 are functionally linked and mark CLL cells with high migratory potential. *Blood* 2007; 110: 4012-4021.

55. **D'Arena G**, Taylor RP, Cascavilla N, Lindorfer M. Monoclonal antibodies: new therapeutic agents for autoimmune hemolytic anemia? *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets* 2008; 8: 62-68.
56. Carella AM, **D'Arena G**, Greco MM, Nobile M, Cascavilla N. Rituximab for allo-SCT-associated thrombotic thrombocytopenic purpura. *Bone Marrow Transpl* 2008; 41: 1063-1065.
57. **D'Arena G**, Cascavilla N, Napolitano M, Corazzelli G, Fulciniti F. Combined fine needle cytology and flow cytometry immunophenotyping for diagnosis of lymphoid disorders. *Leuk Lymphoma* 2008; 49: 1212-1213.
58. Aydin S, Rossi D, Bergui L, **D'Arena G**, Ferrero E, Bonello L, Omedè P, Novero D, Morabito F, Carbone A, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. CD38 gene polymorphism and chronic lymphocytic leukemia: a role in transformation to Richter syndrome? *Blood* 2008; 111: 5646-5653.
59. Cascavilla N, **D'Arena G**, Greco MM, Melillo L, Merla E, Carella AM. Gemtuzumab ozogamicin as maintenance therapy after autologous stem cell transplantation in elderly patients with acute myeloid leukaemia. *Br J Haematol* 2008; 142: 852-853.
60. **D'Arena G**, Scalzulli PR, Nobile M, Dell'Olio M, Rossi G, Cascavilla N. Attenuated doses of rituximab for the treatment of adults with autoimmune cytopenias. *Am J Hematol* 2008; 83: 686-687.
61. Musto P, Petrucci MT, Bringhen S, Guglielmelli T, Caravita T, Bongarzone V, Andriani A, **D'Arena G**, Balleari E, Pietrantonio G, Boccadoro M, Palumbo A. A multicenter, randomized clinical trial comparing zoledronic acid versus observation in patients with asymptomatic myeloma. *Cancer* 2008; 113: 1588-1595.
62. Cascavilla N, **D'Arena G**, Dell'Olio M. Schnitzler syndrome. *Br J Haematol* 2008; 143: 152.
63. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Dell'Olio M, Villa MR, Mantuano S, Scalzulli PR, La Sala A, Abbadessa A, Mastrullo L, Cascavilla N. Rituximab to treat chronic lymphoproliferative disorders-associated pure red cell aplasia. *Eur J Haematol* 2009; 82: 235-239.
64. **D'Arena G**, Cascavilla N. Chronic lymphocytic leukemia-associated pure red cell aplasia. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2009; 22: 279-286.
65. Cascavilla N, Falcone A, Sanpaolo G, **D'Arena G**. Increased serum bilirubin level without jaundice in patients with monoclonal gammopathies. *Leuk Lymphoma* 2009; 50: 1392-1394.
66. **D'Arena G**, Gasperini C, Cascavilla N. Long-lasting response of chronic lymphocytic leukemia and multiple sclerosis in a patient treated with oral fludarabine alone. *Tumori* 2009; 95: 406-407.
67. De Martino L, **D'Arena G**, Minervini MM, Deaglio S, Fusco BM, Cascavilla N, De Feo V. Verbena officinalis essential oil and its component citral as apoptotic inducing agent in chronic lymphocytic leukemia. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2009; 22: 1097-1104.
68. Deaglio S, Aydin S, Mello Grand M, Vaisitti T, Bergui L, **D'Arena G**, Chiorino G, Malavasi F. CD38/CD31 interactions activate genetics pathways leading to proliferation and migration in chronic lymphocytic leukemia cells. *Mol Med* 2010; 16: 87-91.
69. Cascavilla N, Bisceglia M, **D'Arena G**. Successful treatment of Schnitzler's syndrome with anakinra after failure of rituximab trial. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2010; 23: 633-646.
70. Tarnani M, **D'Arena G**, Efremov DG, Marietti S, Leone G, Laurenti L. The use of low-dose alemtuzumab in pretreated B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia* 2010; 24: 890-891.
71. Vaisitti T, Aydin S, Rossi D, Cottino F, Bergui L, **D'Arena G**, Bonello L, Horenstein AL, Brennan P, Pepper C, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. CD38 increase CXCL12-mediated signals and homing of chronic lymphocytic leukemia cells. *Leukemia* 2010; 24: 958-969.
72. Laurenti L, De Padua L, Tarnani M, Piccirillo N, Falcucci P, **D'Arena G**, Innocenti I, Marietti S, Efremov DG, Chiusolo P, Zini G, Sora F, Sica S, Leone G. Comparison between oral and intravenous fludarabine plus cyclophosphamide regimen as front-line therapy in npatients affected by chronic lymphocytic leukaemia: influence of biological parameters on the clinical outcome. *Ann Hematol* 2011; 90: 59-65.
73. **D'Arena G**, Capalbo S, Laurenti L, Del Poeta G, Nunziata G, Deaglio S, Spinosa G, Tarnani M, De Padua L, Califano C, Ferrara F, Cascavilla N. Chronic lymphocytic leukemia-associated immune thrombocytopenia treated with rituximab: a retrospective study of 21 patients. *Eur J Haematol* 2010; 85: 502-507.
74. Bulian P, Tarnani M, Rossi D, Forconi F, Del Poeta G, Bertoni F, Zucca E, Montillo M, Pozzato G, Deaglio S, **D'Arena G**, Efremov D, Marasca R, lauria F, Gattei V, Gaidano G, Laurenti L. Multicentre validation of a prognostic index for overall survival in chronic lymphocytic leukemia. *Hematol Oncol* 2011; 29: 91-99.

75. **D'Arena G**, Laurenti L, Minervini MM, Deaglio S, Bonello L, De Martino L, De Padua L, Savino L, Tarnani M, De Feo V, Cascavilla N. Regulatory T-cell number is increased in chronic lymphocytic leukemia patients and correlates with progressive disease. *Leuk Res* 2011; 35: 363-368.
76. **D'Arena G**, Cascavilla N. Romiplostim for chronic lymphocytic leukemia-associated immune thrombocytopenia. *Leuk Lymphoma* 2011; 52: 701-704.
77. Saborit-Villaroya I, Vaisitti T, Rossi D, **D'Arena G**, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. E2A is a transcriptional regulator of CD38 expression in chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia* 2011; 25: 479-488.
78. **D'Arena G**, Gobbi PG, Broglia C, Sacchi S, Quarta G, Baldini L, Iannitto E, Falcone A, Guariglia R, Pietrantuono G, Villani O, Martorelli MC, Mansueto G, Sanpaolo G, Cascavilla N, Musto P. Pamidronate versus observation in asymptomatic myeloma: final results with long term follow-up of a randomized study. *Leuk Lymphoma* 2011; 52: 771-775.
79. Crowther-Swanepoel D, Di Bernardo MC, Jamroziak K, Karabon L, Frydecka I, Deaglio S, **D'Arena G**, Rossi D, Gaidano G, Oliver B, Lloyd A, Broderick P, Laurenti L, Szemraj-Rogucka Z, Robak T, Catovsky D, Houlston RS. Common genetic variation at 15q25.2 impacts on chronic lymphocytic leukaemia risk. *Br J Haematol* 2011; 154: 229-233.
80. Laurenti L, De Padua L, **D'Arena G**, Vannata B, Innocenti I, Tarnani M, Deaglio S, Sica S, Efremov DG, Leone G. New and old monoclonal antibodies for the treatment of chronic lymphocytic leukemia. *Mini Rev Med Chem* 2011; 11: 508-518.
81. Deaglio S, Vaisitti T, Serra S, Audrito V, Bologna C, **D'Arena G**, Laurenti L, Gottardi D, Malavasi F. CD38 in chronic lymphocytic leukemia: from bench to bedside? *Mini Rev Med Chem* 2011; 503-507.
82. De Martino L, **D'Arena G**, Filosa R, Peduto A, Zeppa R, De Feo V. Natural compounds in anti-leukaemic therapy: a review. *Mini Rev Med Chem* 2011; 11: 492-502.
83. **D'Arena G**, Deaglio S, Laurenti L, De Martino L, De Feo V, Fusco BM, Carella AM, Cascavilla N, Musto P. Targeting regulatory T cells for anticancer therapy. *Mini Rev Med Chem* 2011; 11: 480-485.
84. Carella AM, **D'Arena G**, Cascavilla N. Monoclonal antibodies to treat graft-versus-host disease. *Mini Rev Med Chem* 2011; 11: 473-479.
85. Audrito V, Vaisitti T, Rossi D, Gottardi D, **D'Arena G**, Laurenti L, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. Nicotinamide blocks proliferation and induces apoptosis of chronic lymphocytic leukemia cells through activation of the p53/miR-34^o/SIRT1 tumor suppressor network. *Cancer Res* 2011; 71: 4473-4483.
86. Dell'Olio M, Scalzulli RP, Sanpaolo G, Nobile M, Mantuano FS, La Sala A, **D'Arena G**, Miraglia E, Lucania A, Mastrullo L, Cascavilla N. Non-pegylated liposomal doxorubicin (Myocet) in patients with poor-risk aggressive B-cell non-Hodgkin lymphoma. *Leuk Lymphoma* 2011; 52: 1222-1229.
87. Laurenti L, Tarnani M, Nichele I, Ciolli S, Cortelezzi A, Forconi F, Rossi D, Mauro FR, **D'Arena G**, Del Poeta G, Montanaro M, Morabito F, Musolino C, Callea V, Falchi L, Tedeschi A, Ambrosetti A, Gaidano G, Leone G, Foà R. The coexistence of chronic lymphocytic leukemia and myeloproliferative neoplasms: a retrospective multicentric GIMEMA experience. *Am J Hematol* 2011; 86: 1007-1012.
88. Melillo L, Valente D, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Falcone A, Minervini MM, Nobile M, Rossi G, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Cascavilla N. Combination treatment of FLAG with non-pegylated liposomal doxorubicin (MYOCET) in elderly patients with acute myeloid leukemia: a single center experience. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2011; 24: 703-709.
89. Serra S, Horenstein AL, Vaisitti T, Brusa D, Rossi D, Laurenti L, **D'Arena G**, Coscia M, Tripodo C, Inghirami G, Robson SC, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. CD73-generated extracellular adenosine in chronic lymphocytic leukemia creates local conditions counteracting drug-induced cell death. *Blood* 2011; 118: 6141-6152.
90. **D'Arena G**, Valentini CG, Pietrantuono G, Guariglia R, Martorelli MC, Mansueto G, Villani O, Onofrillo D, Falcone A, Specchia G, Semenzato G, Di Renzo N, Mastrullo L, Venditti A, Ferrara F, Palumbo A, Pagano L, Musto P. Frontline chemotherapy with bortezomib-containing combinations improve response rate and survival in primary plasma cell leukemia: a retrospective study from GIMEMA Multiple Myeloma Working Party. *Ann Oncol* 2012; 23: 1499-1502.
91. Rossi G, Minervini MM, Carella AM, de Waure C, di Nardo F, Melillo L, **D'Arena G**, Zini G, Cascavilla N. Comparison between multiparameter flow cytometry and WT1-RNA quantification in

- monitoring minimal residual disease in acute myeloid leukemia without specific molecular targets. *Leuk Res* 2012; 36: 401-406.
92. **D'Arena G**, Rossi G, Minervini MM, Savino L, D'Auria F, Laurenti L, Del Principe MI, Deaglio S, Biagi A, De Martino L, De Feo V, Statuto T, Musto P, Del Poeta G. Circulating regulatory T cells in "clinical" monoclonal B-cell lymphocytosis. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2011; 24: 915-923.
 93. Gozzetti A, Musto P, Defina M, D'Auria F, Papini G, Statuto T, **D'Arena G**, Bocchia M. Efficacy of bortezomib, lenalidomide and dexamethasone (VRD) in secondary plasma cell leukaemia. *Br J Haematol* 2012; 157: 497-498.
 94. Bulian P, Rossi D, Forconi F, Del Poeta G, Bertoni F, Zucca E, Montillo M, Pozzato G, **D'Arena G**, Efremov D, Marasca R, Lauria F, Gaidano G, Gattei V, Laurenti L. IGVH gene mutational status and 17p deletion are independent molecular predictors in a comprehensive clinical-biological prognostic model for overall survival prediction in chronic lymphocytic leukemia. *J Transl Med* 2012; Jan 30; 10:18.
 95. **D'Arena G**, D'Auria F, Simeon V, Laurenti L, Deaglio S, Mansueto G, Del Principe MI, Statuto T, Pietrantuono G, Guariglia R, Innocenti I, Martorelli MC, Villani O, De Feo V, Del Poeta G, Musto P. A shorter time to the first treatment may be predicted by the absolute number of regulatory T-cells in patients with Rai stage 0 chronic lymphocytic leukemia. *Am J Hematol* 2012; 87: 628-631.
 96. **D'Arena G**, Rossi G, Vannata B, Deaglio S, Mansueto G, D'Auria F, Statuto T, Simeon V, De Martino L, Marandino A, Del Poeta G, De Feo V, Musto P. Regulatory T-cells in chronic lymphocytic leukemia and autoimmune diseases. *Mediterr J Hematol Infect Dis* 2012; 4(1):e2012053.
 97. **D'Arena G**, Gemei M, Luciano L, D'Auria F, Statuto T, Bianchino G, Grieco V, Mansueto G, Guariglia R, Pietrantuono G, Martorelli MC, Villani O, Del Vecchio L, Musto P. Chronic lymphocytic leukemia after chronic myeloid leukemia in the same patient: two different genomic events and a common treatment? *J Clin Oncol* 2012; 30: e327-330.
 98. Brusa D, Serra S, Coscia M, Rossi D, **D'Arena G**, Laurenti L, Jaksic O, Fedele G, Inghirami G, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. The PD-PD-L1 axis contributes to T cell dysfunction in chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2013; 98: 953-963.
 99. **D'Arena G**, Guariglia R, Villani O, Martorelli MC, Pietrantuono G, Mansueto G, Patitucci G, Imbriani E, Masciandaro T, Borgia L, Vita G, D'Auria F, Statuto T, Musto P. An urologic face of chronic lymphocytic leukemia: sequential prostatic and penis localization. *Mediterr J Hematol Infect Dis* 2013; 5(1): e2013008.
 100. **D'Arena G**, Simeon V, D'Auria F, Statuto T, Sanzo PD, De Martino L, Marandino A, Sangiorgio M, Musto P, De Feo V. Regulatory T-cells in chronic lymphocytic leukemia: actor or innocent bystander? *Am J Blood Res* 2013; 3: 52-57.
 101. **D'Arena G**, Guariglia R, Mansueto G, Martorelli MC, Pietrantuono G, Villani O, Lerosé R, Musto P. No cross-resistance after sequential use of romiplostim and eltrombopag in chronic immune thrombocytopenic purpura. *Blood* 2013; 121: 1240-1242.
 102. **D'Arena G**, Simeon V, De Martino L, Statuto T, D'Auria F, Volpe S, Deaglio S, Maidecchi A, Mattoli L, Mercati V, Musto P, De Feo V. Regulatory T-cell modulation by green tea in chronic lymphocytic leukemia. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2013; 26: 117-125.
 103. **D'Arena G**, Guariglia R, La Rocca F, Trino S, Condelli V, De Martino L, De Feo V, Musto P. Autoimmune cytopenias in chronic lymphocytic leukemia. *Clin Dev Immunol* 2013; 730131. doi: 10.1155/2013/730131.
 104. **D'Arena G**, Laurenti L, Coscia M, Cortelezzi A, Chiarenza A, Pozzato G, Vigliotti ML, Nunziata G, Fragasso A, Villa MR, Grossi A, Selleri C, Deaglio S, La Sala A, Del Poeta G, Simeon V, De Martino L, Giudice A, Musto P, De Feo V. Complementary and alternative medicine use in patients with chronic lymphocytic leukemia: an Italian multicentric survey. *Leuk Lymphoma* 2014; 55: 841-847.
 105. Musto P, Simeon V, Martorelli MC, Petrucci MT, Cascavilla N, Di Raimondo F, Caravita T, Morabito F, Offidani M, Olivieri A, Benevolo G, Mina R, Guariglia R, **D'Arena G**, Mansueto G, Filardi N, Nobile F, Levi A, Falcone A, cavalli M, Pietrantuono G, Villani O, Bringhen S, Omedè P, Lerosé R, Agnelli L, Todoerti K, Neri A, Boccadoro M, Palumbo A. Lenalidomide and low-dose dexamethasone for newly diagnosed primary plasma cell leukemia. *Leukemia* 2014; 28: 222-225.
 106. Zucchetto A, Caldana C, Bendetti D, Tissino E, Rossi FM, Hutterer E, Pozzo F, Bomben R, Dal Bo M, **D'Arena G**, Zaja F, Pozzato G, Di Raimondo F, Hartmann TN, Rossi D, Gaidano G, Del Poeta G,

- Gattei V. CD49d is overexpressed by trisomy 12 chronic lymphocytic leukemia cells: evidence for a methylation-dependent regulation mechanism. *Blood* 2013; 122: 3317-3321.
107. **D'Arena G**, Guariglia R, Pietrantuono G, Villani O, Martorelli MC, Mansueto G, Criscuolo C, Pierri T, Musto C. More on spontaneous regression of chronic lymphocytic leukemia: two new cases and potential role of lamivudine in a further patient with advanced disease and hepatitis B virus infection. *Leuk Lymphoma* 2014; 55: 1955-1957.
 108. Arruga F, Gizdic B, Serra S, Vaisitti T, Ciardullo C, Coscia M, Laurenti L, **D'Arena G**, Jaksic O, Inghirami G, Rossi D, Gaidano G, Deaglio S. Functional impact of NOTCH1 mutations in chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia* 2014; 28: 1060-1070.
 109. De Padua L, Laurenti L, Falcucci P, **D'Arena G**, Vannata B, Innocenti I, Autore F, Piccirillo N, Za T, Marietti S, Efremov DG, Sica S. Long-term follow up of frontline therapy with fludarabine and cyclophosphamide in chronic lymphocytic leukemia: impact of biological parameters on clinical outcome. *Ann Hematol* 2014; 93: 1261-1262.
 110. Rizzo R, Audrito V, Vacca P, Rossi D, Brusa D, Stignani M, Bortolotti D, **D'Arena G**, Coscia M, Laurenti L, Forconi F, Gaidano G, Mingari MC, Moretta L, Malavasi F, Deaglio S. HLA-G is a component of the CLL escape repertoire to generate immune suppression: impact of HLA-G 14 bp (rs66554220) polymorphism. *Haematologica* 2014; 99: 888-896.
 111. **D'Arena G**, Pietrantuono G, Buccino E, Pacifico G, Musto P. Fournier's gangrene complicating hematologic malignancies: a case report and review of literature. *Mediterr J Hematol Infect Dis* 2013 Nov 1;5(1):e2013067.
 112. **D'Arena G**, Cammarota A, Musto P. Fournier's gangrene complicating thrombocytopenia treated with steroid. *Lancet* 2014; 383: 1580.
 113. Giudice A, Crispo A, Galdiero M, **D'Arena G**, Tecce MF, Grimaldi M, Amore A, Esposito E, Montella M. Metabolic syndrome, insulin resistance, circadian disruption, antioxidants and pancreatic carcinoma: an overview. *J Gastrointest Liver Dis* 2014; 23: 73-77.
 114. **D'Arena G**, Musto P. Monoclonal B-cell lymphocytosis. *Transl Med UniSa* 2014 Feb 4; 8: 75-79.
 115. **D'Arena G**, Calapai G, Deaglio S. Anti-CD44 mAb for the treatment of B-cell chronic lymphocytic leukemia and other hematological malignancies: evaluation of patent WO2013063498. *Expert Opin Ther Patents* 2014; 24: 821-828.
 116. **D'Arena G**, Laurenti L. Alemtuzumab and treatment of chronic lymphocytic leukemia and its immune-related disorders: one player on two tables. *Acta Haematol* 2014; 132: 237-239.
 117. Musto P, Simeon V, Guariglia R, Bianchino G, Grieco V, Nozza F, La Rocca F, Marziano G, Lalinga AV, Fabiani E, Voso MT, Scaravaglio P, Mecucci C, **D'Arena G**. Myelodysplastic disorders carrying both isolated del(5q) and JAK2 (V617F) mutation: concise review, with focus on lenalidomide therapy. *Onco Target Ther* 2014; 7: 1043-50.
 118. **D'Arena G**, Vita G, Musto P. Darier's sign in cutaneous matocytosis. *Br J Haematol* 2014; 167: 440.
 119. **D'Arena G**, Ruggieri V, D'Auria F, La Rocca F, Simeon V, Statuto T, Caivano A, Telesca D, Del Vecchio L, Musto P. Lenalidomide differently modulates CD20 antigen surface expression on chronic lymphocytic leukemia B-cells. *Leuk Lymphoma*. 2015; 56: 2458-2459.
 120. **D'Arena G**, Grandone E, Di Minno MN, Musto P, Di Minno G. Acquired hemophilia A successfully treated with rituximab. *Mediterr J Hematol Infect Dis* 2015 Mar 1; 7 (1): e2015024.
 121. Musto P, Simeon V, Grossi A, Gay F, Bringhen S, Larocca A, Guariglia R, Pietrantuono G, Villani O, **D'Arena G**, Cuomo C, Musto C, Morabito F, Petrucci MT, Offidani M, Zamagni E, Tacchetti P, Conticello C, Milone G, Palumbo A, Cavo M, Boccadoro M. Predicting poor peripheral blood stem cell collection in patients with multiple myeloma receiving pre-transplant induction therapy with novel agents and mobilized with cyclophosphamide plus granulocyte-colony stimulating factors: results from a Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto Multiple Myeloma Working Party study. *Stem Cell Res Ther* 2015 Apr 17; 6: 64.
 122. Caivano A, Laurenzana I, De Luca L, La Rocca F, Simeon V, Trino S, D'Auria F, Traficante A, Maietti M, Izzo T, **D'Arena G**, Mansueto G, Pietrantuono G, Laurenti L, Musto P, Del Vecchio L. High serum levels of extracellular vesicles expressing malignancy-related markers are released in patients with various types of hematological neoplastic disorders. *Tumour Biol* 2015; 36: 9739-9752.
 123. Pozzo F, Bittolo T, Arruga F, Bulian P, Macor P, Tissino E, Gizdic B, Rossi FM, Bomben R, Zucchetto A, Benedetti D, Degan M, **D'Arena G**, Chiarenza A, Zaja F, Pozzato G, Rossi D, Gaidano G, Del Poeta G, Deaglio S, Gattei V, Dal Bo M. NOTCH1 mutations associate with low CD0 level in

chronic lymphocytic leukemia: evidence for a NOTCH1 mutation-driven epigenetic dysregulation. *Leukemia* 2015 Jul 13 2016; 30: 182-189.

124. Montella M, **D'Arena G**, Crispo A, Capunzo M, Nocerino F, Grimaldi M, Barbieri A, D'Ursi AM, Tecce MF, Amore A, Galdiero M, Ciliberto G, Giudice A. Role of sex hormones in the development and progression of hepatitis B virus-associated hepatocellular carcinoma. *Int J Endocrinol* 2015; 2015:854530.
125. **D'Arena G**, Di Minno MN, Grandone E, Musto P, Di Minno G. Anti-CD20 monoclonal antibody rituximab to treat acquired hemophilia A. *Blood Transf* 2015 Sep 3:1-7.
126. Laurenti L, Innocenti I, Autore F, Vannata B, Efremov DG, Ciolli S, Del Poeta G, Mauro FR, Cortelezzi A, Anticoli Borza P, Ghio F, Mondello P, Murru R, Gozzetti A, Lanza Cariccio MR, Piccirillo N, Boncompagni R, Cantonetti M, Del Principe MI, Reda G, Bongarzone V, Cervetti G, Pitini V, Foà R, Sica S, **D'Arena G**. Bendamustine in combination with rituximab for elderly patients with previously untreated SLL/B-cell chronic lymphocytic leukemia: a retrospective analysis of real-life practice in Italian hema tology departments. *Leuk Res* 2015; 39: 1066-1070.
127. Bologna C, Buonincontri R, Serra S, Vaisitti T, Audrito V, Brusa D, Pagnani A, Coscia M, **D'Arena G**, Mereu E, Piva R, Furman RR, Rossi D, Gaidano G, Terhorst C, Deaglio S. SLAMF1 regulation of chemotaxis and autophagy determines CLL patients response. *J Clin Invest* 2016; 126: 181-194.
128. Molica S, Digiesi G, **D'Arena G**, Mirabelli R, Antenucci A, Conti L, Gentile M, Musto P, Neri A, Morabito F. Serum levels of soluble calreticulin predict for time to first treatment in early chronic lymphocytic leukaemia. *Br J Haematol* 2016; 181-194.
129. Laurenti L, Autore F, Innocenti I, **D'Arena G**, Coscia M, Mondello P, Chiusolo P, Chiusolo P, Bellesi S, Efremov DG, Sica S, Mauro FR. Autoimmune hemolytic anemia during bendamustine plus rituximab treatment in CLL patients: multicenter experience. *Leuk Lymphoma* 2016; Jan 27: 1-3 (Epub ahead of print)
130. Giudice A, **D'Arena G**, Crispo A, Tecce MF, Nocerino F, Grimaldi M, Rotondo E, D'Ursi AM, Scrima M, Galdiero M, Ciliberto G, Capunzo M, Franci G, Barbieri A, Bimonte S, Montella M. Role of viral miRNAs and epigenetic modifications in Epstein-Barr virus-associated gastric carcinogenesis. *Oxid Med Cell Longev* 2016; 2016:6021934.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE NON INDEXATE

1. **D'Arena G**, Cascavilla N, Ladogana S, Melillo L, Carella AM, Matera R, Carotenuto M. Clinical features of T acute lymphoblastic leukemia: analysis of 34 cases. *The Mediterranean Journal of Surgery and Medicine* 1994; 2: 92-6.
2. **D'Arena G**, Carotenuto M. Le cellule emopoietiche progenitrici del sangue periferico CD34+: aspetti biologici ed applicazioni cliniche. *Impegno Ospedaliero* 1997; 18: 5-10.
3. **D'Arena G**, Carotenuto M. Le cellule emopoietiche progenitrici CD34+. *La Trasfusione del Sangue* 1998; 43: 66-76.
4. **D'Arena G**, Cascavilla N, Dello Iacono N, Musto P, Perla G, di Mauro L, Carotenuto M. Toward the standardization of CD34+ hematopoietic progenitor cell estimation in human umbilical cord blood. *La Trasfusione del Sangue* 1998; 83: 98-102.
5. **D'Arena G**, Carotenuto M. I linfociti di sangue di cordone ombelicale. *La Trasfusione del Sangue* 1999; 44: 174-81.
6. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Expression of leukocyte integrins in B-cell chronic lymphoproliferative disorders. *La Trasfusione del Sangue* 2000; 45: 74-77.
7. **D'Arena G**, Cascavilla N, Dell'Olio M, Di Renzo N, Carotenuto M. Nuovi aspetti della caratterizzazione immunologica delle sindromi linfoproliferative croniche a cellule B. *Haematologica* 2000; 85 (Suppl 6): 7-8.
8. **D'Arena G**, Keating MJ, Carotenuto M. Chronic lymphocytic leukemia: new biological and therapeutical insights. *La Trasfusione del Sangue* 2000; 45: 289-296.
9. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. La determinazione citofluorimetrica delle cellule CD34+. *Lab Notizie* 2000; 43: 8-12.
10. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. Analisi citofluorimetrica del liquido di lavaggio broncoalveolare. *Lab Notizie* 2001; 44: 8-10.

11. **D'Arena G**, Amoriello A. Determinazione citofluorimetrica degli antigeni piastrinici e degli anticorpi antiplastrinici. Atti del Corso di Aggiornamento "Le Piastrine: attualità nella diagnostica e nella terapia", 23-24/11/2000: 66-68.
12. **D'Arena G**, Minervini MM, Nunziata G, Cascavilla N, Melillo L, Savino L, Annarumma F, Colella Bisogno R, Pistolese G. Utilità della determinazione del bcl-1 nella caratterizzazione delle sindromi linfoproliferative croniche a cellule B. *Haematologica* 2001; 86 (Suppl 6): 24-25.
13. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carella AM, Carotenuto M. Quantitative changes of CD34 and CD177 molecules during mobilization. *La Trasfusione del Sangue* 2001; 46: 61-69.
14. D'Antona P, Nunziata G, **D'Arena G**, Gabriele D, de Cindio B. La tecnica reologica del CREEP applicata a componenti ematiche come aiuto diagnostico nelle neoplasie maligne. Rapporti ISTISAN 03/13, Istituto Superiore di Sanità, Roma 8/11/2002: 91-99.
15. **D'Arena G**, Gambardella M, Ciccirello S, Parisi E, Crocamo A, Marcacci G, Vigliotti ML, Della Cioppa P, Pizzolante L, Pinto A. Pseudothrombocytopenia during varicella-zoster infection. *Haema* 2005; 8: 534-536.
16. **D'Arena G**, Marcacci G, Vigliotti ML, Della Cioppa P, Pinto A. La diagnosi differenziale delle sindromi linfoproliferative croniche: il ruolo della citometria a flusso. *Impegno Ospedaliero* 2006; 27: 19-25.
17. **D'Arena G**, Vaisitti T, Aydin S, Pirozzi G, Deaglio S. Significato clinico e biologico dell'espressione del CD38 nella leucemia linfatica cronica. *Lettere GIC* 2006; 15: 14-17.
18. **D'Arena G**, Del Vecchio L, Marcacci G, De Chiara A, Morabito P, Vigliotti ML, Gravina A, Di Francia R, Svanera G, Iaccarino G, Pinto A. Persistent polyclonal B-cell lymphocytosis in a woman with bone marrow involvement by breast cancer. *Haema* 2006; 9: 697-500.
19. **D'Arena G**, Pirozzi G, Minervini MM, Savino L, Cascavilla N. ZAP-70 e Leucemia linfatica cronica. *Lettere GIC* 2007; 16: 15-18.
20. Carella AM, **D'Arena G**, Greco MM, Merla E, Nobile M, Cascavilla N. Terapia con rituximab per il trattamento della porpora trombotica trombocitopenia in corso di trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche (CSE). *Impegno Ospedaliero* 2008; 28: 14-16.
21. **D'Arena G**, Savastano C, Rossi G, Pistolese G, Cascavilla N. Fattori prognostici della leucemia linfatica cronica. *Impegno Ospedaliero* 2008; 28: 5-9.
22. **D'Arena G**, Cascavilla N, Rossi G, Giudice A, Arra C, De Feo V, Fusco BM. Corticosteorid-induced apoptosis in hematological malignancies. *Anti-Inflammatory & Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry* 2009; 8: 38-46.
23. **D'Arena G**, Della Pepa C, Savastano C, Rossi G, Della Pepa C, Pistolese G, Cascavilla N. La gammopatia monoclonale di incerto significato (MGUS). *Impegno Ospedaliero* 2009; 29: 22-25.
24. De Martino L, **D'Arena G**, Minervini MM, Deaglio S, Sinisi NP, Cascavilla N, De Feo V. Active caspase-3 detection to evaluate apoptosis induced by *Verbena officinalis* essential oil and citral in chronic lymphocytic leukemia cells. *Brazilian J Pharmacognosy* 2011; 21: 869-873.
25. **D'Arena G**, De Lorenzo S, Vigliotti ML, Innocenti I, Cimminiello M, Simeon V, Autore F, Farina G, Patella V, Musto P, Laurenti L. Drug-related side effects after rituximab infusion in patients with chronic lymphocytic leukemia. *Eur J Oncol* 2015; 20: 64-67.

CAPITOLI DI LIBRI

1. Musto P, **D'Arena G**, Cascavilla N, Scalzulli PR, Matera R, Minervini MM, Savoia A, Savino M, Carotenuto M. Emoglobinuria parossistica notturna: review. In: Carotenuto M. Attualità in Ematologia 1996; 279-304.
2. **D'Arena G**, Cascavilla N, Greco M, Di Mauro L, Dello Iacono N, Di Giorgio G, Zendoli F, Carotenuto M. Eterogeneità immunofenotipica dei progenitori emopoietici CD34+ nel midollo osseo, sangue periferico e sangue di cordone ombelicale. In: Carotenuto M. Attualità in Ematologia 1996; 305-24.
3. Musto P, Sanpaolo G, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Falcone A, Carotenuto M. Treatment of myelodysplastic syndromes with hematopoietic growth factors. In Carotenuto M.: Recent Advances in Hematology 1998; 73-102.
4. **D'Arena G**, Del Vecchio L, Carotenuto M. Immunophenotypic characterization of chronic lymphoproliferative disorders. In Carotenuto M.: Recent Advances in Hematology 1998; 225-44.

5. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Perla G, Petrilli MP, Matera R, Carotenuto M. DNA content in multiple myeloma. In Carotenuto M.: Recent Advances in Hematology 1998; 245-55.
6. **D'Arena G**, Carotenuto M. Proprietà immunologiche del sangue di cordone ombelicale. In Carotenuto M. La terapia ad alte dosi: verso il futuro, 1998; 121-7.
7. Cascavilla N, **D'Arena G**, Carotenuto M. Immunological characterization of chronic lymphoproliferative diseases: role of flow cytometric immunophenotyping. Recent Advances in Hematology 2000; 117-140.
8. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Usefulness of quantitative flow cytometry and value of CD79b and CD38 detection for the characterization of chronic lymphoproliferative disorders. Recent advances in Hematology 2000; 141-159.
9. Musto P, **D'Arena G**, Sanpaolo G, Mantuano S, Vigliotti ML, Bodenizza C, Falcone A, Carotenuto M. Therapeutic strategies in multiple myeloma. Recent advances in Hematology 2000; 229-271.
10. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Measurement of CD34+ cells by flow cytometry. Recent advances in Hematology 2000; 323-334.
11. **D'Arena G**, Centra M, Cascavilla N, Di Giorgio G, Carotenuto M. CD34+ peripheral blood progenitor cells isolation by magnetic-activated cell sorting. Recent advances in Hematology 2000; 335-343.
12. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Matera R, Di Renzo N. Le sindromi linfoproliferative croniche. Atti del Corso Residenziale di Citometria, Rionero in Vulture 22-23/4/2002.
13. **D'Arena G**. Diagnosi e classificazione delle sindromi mielodisplastiche. In: Le Sindromi Mielodisplastiche: una patologia emergente. Vallo della Lucania 2003; 14-22.
14. Nunziata GR, **D'Arena G**. Uso di eritropoietina nelle sindromi mielodisplastiche. In: Le Sindromi Mielodisplastiche: una patologia emergente. Vallo della Lucania 2003; 68-70.
15. **D'Arena G**, Vaisitti T, Aydin S, Deaglio S. CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia: what have we learned? Chadi N Ed., Nova Science Publishers, New York, 2007; pp. 165-181.

ABSTRACT DI COMUNICAZIONI SCIENTIFICHE A CONGRESSI E CONVEGNI

1. Moleti ML, Testi AM, **D'Arena G**, Miniero R, Colella R, Guazzelli C, Amadori S, Mandelli F. Childhood AML: impact of the interval between induction cycles on DFS. Haematologica 1991; 76 (suppl 4): 155.
2. Cascavilla N, Melillo L, Falcone AP, **D'Arena G**, Matera R, Minervini MM, Carotenuto M. I marcatori di membrana nelle leucemie acute: rilevanza biologica ed utilità prognostica. II incontro con la ricerca (5/2/94) Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza" IRCCS San Giovanni Rotondo.
3. Cascavilla N, Ladogana S, Carella AM, **D'Arena G**, Carotenuto M. Significato clinico dell'espressione del CD34 nelle LLA pediatriche. Atti XXI Congresso Nazionale AIEOP, Pisa 16-18 giugno 1994: 118-9.
4. Ladogana S, Carella AM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Greco MM, Melillo L, Sapeva MR, Carotenuto M. La vinorelbina in LLA infantili in fase avanzata. Dati preliminari. Atti XXI Congresso Nazionale AIEOP, Pisa 16-18 giugno 1994: 158.
5. Musto P, Matera R, Minervini MM, D'Arcangelo P, La Sala A, Di Renzo N, Dell'Olio M, Bodenizza C, Falcone A, Scalzulli P, **D'Arena G**, Carotenuto M. Clinical significance of circulating soluble antigens (sCD4, sCD8, sCD23, sCD25, sCD30, sCD54), a new class of tumor markers, in chronic lymphoproliferative disorders (CLD): the six-year experience of a single center. Haematologica 1994; 79 (suppl 4): 38.
6. Cascavilla N, **D'Arena G**, Ladogana S, Melillo L, Carella A, Carotenuto M. Clinico-pathological findings of T acute lymphoblastic leukemia. XI Riunione Nazionale di Citometria, Orvieto 11-12 novembre 1994; Lettere GIC: 137.
7. **D'Arena G**, Cascavilla N, Ladogana S, Carella AM, Melillo L, Carotenuto M. CD34 expression in childhood ALL: analysis of 45 cases. XI Riunione Nazionale di Citometria, Orvieto 11-12 novembre 1994; Lettere GIC: 137.
8. Musto P, Cascavilla N, **D'Arena G**, Scalzulli P, Savoia A, Danzano L, Matera R, Carotenuto M. Deficit di molecole correlate al legame glico-fosfatidil-inositolico (GPI-linked) in soggetti citopenici: analisi fenotipica e genotipica. XXXV Congresso Nazionale Società Italiana di Ematologia, Cernobbio 10-13 settembre 1995: C016.

9. Cascavilla N, **D'Arena G**, Ladogana S, Melillo L, Carella AM, Greco MM, Sapeva MR, Matera R, Di Giorgio G, Carotenuto M. Analisi biparametrica in citofluorimetria delle capacità emopoietiche dei progenitori CD34+ del cordone ombelicale. XXXV Congresso Nazionale Società Italiana di Ematologia, Cernobbio-Pavia 10-13 settembre 1995: P009.
10. Carella AM, Ladogana S, Cascavilla N, Greco MM, Melillo L, **D'Arena G**, Carotenuto M. ARA-C + Mitoxantrone (4+4) come terapia delle LANL all'esordio e in recidiva in pazienti anziani. XXXV Congresso Nazionale Società Italiana di Ematologia, Cernobbio 10-13 settembre 1995: P187.
11. **D'Arena G**, Cascavilla N, Ladogana S, Carella AM, Melillo L, La Sala A, Di Renzo N, Sanpaolo G, Matera R, Carotenuto M. Molecole di adesione e caratteri clinici all'esordio nella leucemia linfatica cronica a B-linfociti: studio di 37 casi. XXXV Congresso Nazionale Società Italiana di Ematologia, Cernobbio-Pavia 10-13 settembre 1995: P255.
12. Perla G, Scalzulli PR, Scolaro E, **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Carotenuto M. Citogenetica in interfase su colture di precursori emopoietici in mezzo semisolido, nelle ematie neoplastiche. X Congresso Nazionale FISME, Spoleto 20-23 settembre 1995.
13. Perla G, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Musto P, Carotenuto M. Interphase cytogenetics in onco-hematology. European Journal Histochemistry 1995; 39 (Suppl 3): 11.
14. Cascavilla N, **D'Arena G**, Matera R, Carotenuto M. Adhesion molecules in B-cell chronic lymphocytic leukemia: analysis of 37 cases. European Journal Histochemistry 1995; 39 (Suppl 3): 40.
15. **D'Arena G**, Cascavilla N, Di Giorgio G, Carotenuto M. Flow cytometric analysis of CD34+ cord blood cells. European Journal Histochemistry 1995; 39 (suppl 3): 41.
16. Cascavilla N, **D'Arena G**, Carotenuto M. Analysis of lymphocyte subsets in umbilical cord blood. European Journal Histochemistry 1995; 39 (suppl 3): 60.
17. Musto P, Cascavilla N, **D'Arena G**, Scalzulli P, Savoia A, Ianzano L, Matera R, Carotenuto M. Deficiency of glycosyl-phosphatidyl-inositol (GPI)-linked molecules in cytopenic patients: a phenotypic and genotypic study. XXXV Congress of the Italian Society of Hematology, Pavia, 10-13/9/1995. Haematologica 1995 (Suppl): 7.
18. Vigliaroli L, Cascavilla N, Pretto G, **D'Arena G**, Matera R. Le sottopopolazioni linfocitarie su sangue periferico e su adenoidi nei pazienti pediatrici. V Incontro con la Ricerca (10/2/1996). IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
19. **D'Arena G**, Cascavilla N, Greco MM, Di Giorgio G, Di Mauro L, Dello Iacono N, Carotenuto M. Analisi immunofenotipica dei precursori emopoietici CD34+ nel midollo osseo, sangue periferico e sangue di cordone ombelicale. V Incontro con la Ricerca (10/2/1996). IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
20. Musto P, **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Caratterizzazione fenotipica di cellule staminali periferiche (CSP) CD34+ nell'emoglobinuria parossistica notturna (EPN). VI Incontro con la Ricerca (17/5/1996). IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
21. Carella AM, Ladogana S, Cascavilla N, Greco MM, **D'Arena G**, Carotenuto M. Recidive tardive extramidollari dopo TMO allogenico: nostra esperienza. Atti XXIII Congresso Nazionale AIEOP, Trieste 30/5 – 1/6/1996.
22. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carella AM, Ladogana S, Carotenuto M. Eterogeneità immunofenotipica delle cellule emopoietiche progenitrici CD34+ del sangue di cordone ombelicale (SCO). Atti XXIII Congresso Nazionale AIEOP, Trieste 30/5 – 1/6/1996.
23. Carella AM, Ladogana S, Cascavilla N, Greco MM, Perla G, **D'Arena G**, Carotenuto M. Le mielodisplasie giovanili: casistica dell'ematologia di S. Giovanni Rotondo. Atti XXIII Congresso Nazionale AIEOP, Trieste 30/5 – 1/6/1996.
24. Musto P, Caturelli E, **D'Arena G**, Clemente R, Bisceglia M, Di Renzo N, Carotenuto M. Ultrasound guided fine-needle biopsy (FNB) of the spleen for diagnosis of lymphoproliferative disorders (LPD): report of 18 cases. Annals of Oncology 1996; 7 (suppl 3): 76.
25. **D'Arena G**, Greco MM, Carella AM, Cascavilla N, Ladogana S, Melillo L, Sapeva MR, Scalzulli PR, Carotenuto M. Parametri predittivi per la raccolta di cellule emopoietiche progenitrici di sangue periferico dopo mobilitazione in pazienti oncologici. Meeting Internazionale "Bioetica e applicazioni cliniche delle cellule staminali da sangue periferico", Taranto 11-14/9/1996: 202.
26. Scalzulli PR, Morelli A, Nobile M, **D'Arena G**, Perla G, Carotenuto M, Musto P. Usefulness of spontaneous colony formation for diagnosis of polycythemia vera (PV) and essential thrombocythemia (ET). Blood 1996; 88 (suppl 1): 383.

27. Musto P, **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Normal CD34+ peripheral blood stem cells (PBSC) can be mobilized by in vivo treatment with G-CSF in paroxysmal nocturnal hemoglobinuria (PNH). *Blood* 1996; 88 (suppl 1): 1207.
28. Musto P, Sajeva MR, Falcone A, Bodenizza C, **D'Arena G**, Scalzulli P, Carotenuto M. In vivo effects of all-trans retinoic acid (ATRA), as single agent or in association with alpha-interferon (IFN) and high dose dexamethasone (HDDEX), in patients with advanced multiple myeloma (MM). *Haematologica* 1996; 81 (suppl 5): 50.
29. Carella AM, Greco MM, Ladogana S, Melillo L, Perla G, Sajeva MR, **D'Arena G**, Carotenuto M. Autologous circulating progenitor cells transplantation for patients with acute leukemia. *Haematologica* 1996; 81 (suppl 5): 104.
30. **D'Arena G**, Cascavilla N, Musto P, Di Giorgio G, Scalzulli PR, Perla G, Zendoli F, Carotenuto M. Cord blood and adult blood lymphocytes comparison: a possible explanation for decreased severity of GVHD after cord blood transplantation. *Haematologica* 1996; 81 (suppl 5): 180.
31. Scalzulli PR, Matera R, Morelli A, Nobile M, **D'Arena G**, Perla G, Carotenuto M, Musto P. Essential thrombocytemia (ET) or secondary thrombocytosis (ST): the diagnostic role of spontaneous megakaryocyte (s-CFU-Mk) and erythroid (s-BFU-E) colonies from bone marrow and peripheral blood. *Haematologica* 1996; 81 (suppl 5): 274.
32. Musto P, **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Immunophenotypic characterization of G-CSF mobilized CD34+ peripheral blood stem cells (PBSC) in paroxysmal nocturnal hemoglobinuria (PNH). *Haematologica* 1996; 81 (suppl 5): 282.
33. Musto P, **D'Arena G**, Falcone A. Risultati clinici dell'eritropoietina umana ricombinante nei pazienti affetti da mieloma multiplo refrattario dipendenti da trasfusioni: ruolo delle citochine e monitoraggio dell'eritropoiesi. *Rassegna della letteratura su Eritropoietina* 1997: pag. 16.
34. **D'Arena G**, Cascavilla N, Scalzulli P, Di Giorgio G, Zendoli F, Carotenuto M. Valutazione della alloreattività dei linfociti di sangue di cordone ombelicale mediante analisi citofluorimetrica del DNA dopo blastizzazione in vitro. VII Incontro con la ricerca (7/3/1997). IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
35. Scalzulli PR, Cascavilla N, Matera R, **D'Arena G**, Musto P, Di Giorgio G, Zendoli F, Carotenuto M. Valutazione della crescita in vitro di colonie primarie di progenitori emopoietici da sangue di cordone ombelicale (SCO) e da midollo osseo (MO). VII Incontro con la ricerca (7/3/1997). IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
36. Musto P, Dell'Olio M, Di Renzo N, Bodenizza C, Morelli A, Petrilli MP, **D'Arena G**, Carotenuto M. Efficacia di un approccio polichemioterapico (Fludarabina, Mitoxantrone e Desametasone) nel trattamento della crioglobulinemia mista (CM): descrizione di un caso. Convegno Nazionale "Crioglobulinemie e HCV", Napoli 3/5/1997: 75.
37. Sajeva MR, Musto P, Melillo L, Cascavilla N, Perla G, **D'Arena G**, Carotenuto M. Secondary acute myeloid leukemia (s-AML) after 3M (mitoxantrone, methotrexate, mytomicin) chemotherapy for metastatic breast cancer: report of three cases. *Proceedings of ASCO*, 17-20/5/1997: 189a.
38. di Mauro L, Dello Iacono N, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Di Giorgio G. Fonti di raccolta di cellule progenitrici: problematiche di reclutamento e procedure operative. VI Incontro Interregionale dei Servizi Trasfusionali del Sud, Bari 29-30/5/1997: 27-8.
39. di Mauro L, Dello Iacono N, Tartarone A, D'Addetta C, **D'Arena G**, Di Giorgio G. Terapia ad alte dosi ed autotrapianto di CSP: cancro della mammella. VI Incontro Interregionale dei Servizi Trasfusionali del Sud, Bari 29-30/5/1997: 46.
40. di Mauro L, Dello Iacono N, Sajeva MR, Musto P, **D'Arena G**, Di Giorgio G. Chemioterapia intensificata sequenziale + autotrapianto di CSP: mieloma multiplo. VI Incontro Interregionale dei Servizi Trasfusionali del Sud, Bari 29-30/5/1997: 44.
41. **D'Arena G**, Carella AM, Cascavilla N, Di Giorgio G, Ladogana S, Zendoli F, Carotenuto M. Proposta di standardizzazione della conta citofluorimetrica delle cellule CD34+ del sangue di cordone ombelicale (SCO). XXIV Congresso Nazionale AIEOP, Bologna 1-3 giugno 1997: 100.
42. **D'Arena G**, Carella AM, Cascavilla N, Di Giorgio G, Melillo L, Ladogana S, Zendoli F, Carotenuto M. Valutazione della staminalità del sangue di cordone ombelicale (SCO), del sangue periferico mobilizzato (SP) e del midollo osseo (MO) mediante analisi citofluorimetrica in tripla fluorescenza. XXIV Congresso Nazionale AIEOP, Bologna 1-3 giugno 1997: 101.
43. Sajeva MR, Musto P, Greco MM, Dello Iacono N, Di Mauro L, **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Intensified sequential chemotherapy including autologous peripheral blood stem cells

- (PBSC) transplant in multiple myeloma (MM): a modified "total therapy" program. VI International Workshop on Multiple Myeloma 1997, Boston, June 14-18 1997.
44. di Mauro L, Dello Iacono N, Sajeve MR, Musto P, **D'Arena G**, Di Giorgio G. Mieloma multiplo: chemioterapia intensificata sequenziale + autotrapianto di CSP. VIII Congresso Nazionale Società Italiana di Emaferesi ed Autotrasfusione, Trieste 11-13 giugno 1997: 48.
 45. di Mauro L, Dello Iacono N, Tartarone A, D'Addetta C, **D'Arena G**, Di Giorgio G. Nostra esperienza con HDCT ed autotrapianto di PBPC nel trattamento del cancro della mammella. VIII Congresso Nazionale Società Italiana di Emaferesi ed Autotrasfusione, Trieste 11-13 giugno 1997: 49.
 46. Musto P, Sajeve MR, Falcone A, **D'Arena G**, Carotenuto M. All-trans retinoic acid, alone and in combination with γ -interferon and dexamethasone, for the treatment of advanced multiple myeloma. *Haematologica* 1997; 82 (suppl 1): 121.
 47. **D'Arena G**, Melillo L, Cascavilla N, Musto P, Carotenuto M. Thy-1 (CDw90) and c-Kit receptor (CD117) expression on CD34+ hematopoietic progenitor cells. *Journal of Molecular Medicine* 1997; 75: 182.
 48. Sajeve MR, Musto P, Melillo L, Cascavilla N, Perla G, **D'Arena G**, Carotenuto M. Secondary acute myeloid leukemia (s-AML) after 3M (Mitoxantrone, Methotrexate, Mitomycin) chemotherapy for metastatic breast cancer: report of 3 cases. XIVth Meeting of the International Society of Haematology, Stoccolma 30/8-4/9/1997: P050.
 49. Carella AM, Greco MM, Ladogana S, Cascavilla N, Melillo L, Sajeve MR, **D'Arena G**, Carotenuto M. Autologous peripheral blood stem cell transplantation for patients with acute myeloid leukemia. XIVth Meeting of the International Society of Haematology, Stoccolma 30/8-4/9/1997: P145.
 50. Musto P, Dell'Olio M, Vigliotti ML, Di Renzo N, **D'Arena G**, Mangia A, Andriulli A, Carotenuto M. High prevalence of hepatitis C virus (HCV) infection in specific subsets of non-Hodgkin's lymphomas (NHL). XIVth Meeting of the International Society of Haematology, Stoccolma 30/8-4/9/1997: P199.
 51. Musto P, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. Il G-CSF, ma non l'eritropoietina ricombinante (r-EPO), è in grado di stimolare l'eritropoiesi in pazienti affetti da emoglobinuria parossistica notturna (EPN). 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: C016.
 52. Musto P, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Falcone A, Lombardi GF, Carotenuto M. Valutazione dei risultati clinici ottenibili con l'eritropoietina ricombinante (EPO) in associazione con G-CSF, GM-CSF o IL-3 nelle sindromi mielodisplastiche (SMD) non responsive all'EPO: analisi monocentrica di 40 pazienti. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P017.
 53. Melillo L, Scalzulli PR, Carella AM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Greco MM, Ladogana S, Petrilli MP, Sajeve MR, Carotenuto M. Capacità clonogenica a lungo termine dopo trapianto autologo di cellule staminali del sangue periferico (PBSC) o midollo osseo (MO) nelle leucemie mieloidi acute (LMA). 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P030.
 54. Carella AM, Greco MM, Cascavilla N, Ladogana S, Melillo L, Sajeve MR, **D'Arena G**, Carotenuto M. Trapianto di cellule staminali periferiche nella LANL. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P032.
 55. **D'Arena G**, Di Giorgio G, Cascavilla N, Musto P, Scalzulli PR, Zendoli F, Carotenuto M. Valutazione citofluorimetrica della alloreattività dei linfociti di sangue di cordone ombelicale (SCO) dopo blastizzazione in vitro. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P075.
 56. Scalzulli PR, Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Matera R, Di Giorgio G, Zendoli F, Carotenuto M. Colture primarie di progenitori emopoietici da sangue di cordone ombelicale (SCO) e da midollo osseo (MO): differenze immunofenotipiche e di "replating potential" (colture secondarie e terziarie). 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P058.
 57. Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Greco MM, Ladogana S, Melillo L, Carella AM, Sajeve MR, Sanpaolo G, Carotenuto M. L'antigene CD117 nel panel delle leucemie acute: affidabilità per la diagnosi di leucemia mieloide acuta e specificità di stadio solo nella linea leucemica monocitaria. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P103.
 58. Sajeve MR, Musto P, Greco MM, Barassi M, Dello Iacono N, Di Mauro L, **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Chemioterapia sequenziale ad alte dosi con autotrapianto di PBSC nel mieloma

- multiplo (MM): analisi di 25 pazienti. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P246.
59. Cascavilla N, **D'Arena G**, Greco MM, Ladogana S, Melillo L, Carella AM, Sajeve MR, Carotenuto M. Pattern di espressione delle isoforme CD45RA e CD45RO in 94 casi di leucemia mieloide acuta. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P273.
 60. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Carotenuto M. Coespressione del Thy-1 (CDw90) e del c-Kit (CD117) sulle cellule progenitrici emopoietiche CD34+ determinata mediante citometria a flusso in tripla fluorescenza. 36° Congresso Nazionale SIE, Catania-Giardini Naxos Taormina, 2-5/10/1997: P273.
 61. **D'Arena G**, Cascavilla N, Melillo L, Ladogana S, Greco MM, Carella AM, Perla G, Sajeve MR, Vigliotti ML, Carotenuto M. Selective expression of CD45RA isoform in acute promyelocytic leukemia (APL). 2nd International Symposium on "Acute Promyelocytic Leukemia: a curable disease", Roma 14-17 novembre 1997: 43.
 62. Musto P, Sanpaolo G, Morelli A, Nobile M, Falcone A, Bodenizza C, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Modoni S, Carotenuto M. Serum levels of thymidine kinase (TK) may be helpful for diagnostic assessment of chronic myeloproliferative disorders (CMP). Blood 1997; 90 (Suppl 1): 4069.
 63. Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Greco MM, Melillo L, Sajeve MR, Carella AM, Matera R, Carotenuto M. L'antigene CD117 (c-Kit) nelle leucemie acute: implicazioni biologiche e cliniche. VIII Incontro con la Ricerca (27/2/1998), IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
 64. Musto P, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. Inefficacia dell'eritropoietina ricombinante (r-EPO) ed attività del G-CSF sulla eritropoiesi in pazienti affetti da emoglobinuria parossistica notturna. VIII Incontro con la Ricerca (27/2/1998), IRCCS Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo.
 65. Musto P, Dell'Olio M, **D'Arena G**, Vigliotti M, Mangia A, Carotenuto M. Clinical, prognostic and therapeutic aspects of non-Hodgkin lymphomas (NHL) with HCV infection. International Conference on Interferons, Biology and Clinical Applications, Venice (Italy), March 16-18, 1998: 81.
 66. Musto P, Falcone A, **D'Arena G**. Clinical results of recombinant erythropoietin in transfusion-dependent patients with refractory multiple myeloma: role of cytokines and monitoring of erythropoiesis. Biotherapy in cancer 1998; 2: 24-25.
 67. **D'Arena G**. Valutazione delle caratteristiche immunofenotipiche e funzionali dei linfociti di sangue di cordone ombelicale. Ricerca libera 1997: relazione finale. Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza", S. Giovanni Rotondo, 17 aprile 1998.
 68. **D'Arena G**, Cascavilla N, Minervini MM, Di Giorgio G, Ladogana S, Carella AM, Maglione A, Carotenuto M. Determinazione dei linfociti Th1 e Th2 del sangue di cordone ombelicale mediante analisi citofluorimetrica della sintesi intracellulare di interferon (IFN)- ed interleuchina (IL)-4. Riv Ital Pediatr 1998; 24 (Suppl al n. 3): 110.
 69. Ladogana S, Carotenuto M, Carella AM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Coviello C, Cristalli PP, Savastano M, Quitadamo PA, Paolucci P, Gatta L. Sindrome mieloproliferativa transitoria (SMT) congenita in Sindrome di Down (SD). Riv Ital Pediatr 1998; 24 (Suppl al n. 3): 141-2.
 70. Cascavilla N, Musto P, **D'Arena G**, Greco MM, Melillo L, Carella AM, Sajeve MR, Carotenuto M. Reliability of CD117 antigen expression in characterizing early differentiative levels of the monocytic acute leukemias. Br J Haematol 1998; 102 (Suppl 1): 102.
 71. Musto P, Sanpaolo G, **D'Arena G**, Matera R, Minervini M, Carotenuto M. Serum levels of cytokines with hematopoietic activity in myelodysplastic syndromes (MDS). Br J Haematol 1998; 102 (Suppl 1): 343.
 72. Musto P, Falcone A, Bodenizza C, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Sanpaolo G, Vigliotti ML, Mantuano S, Carotenuto M. Treatment of advanced multiple myeloma with clarithromycin. V Congresso Nazionale SIES, Siena 23-25 settembre 1998: 80.
 73. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Minervini MM, Carotenuto M. Flow cytometric detection of TH1 and TH2-like responses in stimulated umbilical cord blood T-lymphocytes. V Congresso Nazionale SIES, Siena 23-25 settembre 1998: 241.
 74. Musto P, Bodenizza G, **D'Arena G**, Falcone A, Mantuano S, Petrilli MP, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Vigliotti ML, Carotenuto M. Serum levels of thymidine kinase predict leukemic evolution in

- myelodysplastic syndromes (MDS). Secondary Leukemias: an update, Roma 2-3 novembre 1998: 19.
75. Musto P, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Bodenizza C, Falcone A, Carotenuto M. Does the adjunct of G-CSF or IL-3 significantly improve in vivo erythroid response i myelodysplastic syndromes (MDS) unresponsive to recombinant erythropoietim (r-EPO) alone? A single center study of 40 patients. *Blood* 1998; 92 (Suppl 1): 1741.
 76. Carotenuto M, Musto P, Sanpaolo G, Vigliotti ML, **D'Arena G**, Bodenizza C, Falcone A, Mantuano S, Petrilli MP, Scalzulli PR. Clarithromycin for the treatment of multiple myeloma: a pilot study of 20 patients with advanced disease. *Proceedings of the Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology*, Atlanta, GA, 1999: 93.
 77. Musto P, Vigliotti ML, Petrilli MP, **D'Arena G**, Bodenizza C, Falcone A, Mantuano S, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Carotenuto M. Oral idarubicin and vinorelbine for the treatment of advanced multiple myeloma: a pilot study. *Proceedings of the Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology*, Atlanta, GA, 1999: 121.
 78. Musto P, **D'Arena G**, Bodenizza A, Falcone A, Mantuano S, Petrilli MP, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Vigliotti ML, Carotenuto M. Prognostic relevance of thymidine kinase (TK) in chronic myelomonocytic leukemia (CMML). *Leukemia Research* 1999; 23 (Suppl 1): 152.
 79. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Quantitative assessment of CD34 molecules on normal and neoplastic cells. *Cytotherapy* 1999; 1 (n. 3): 218.
 80. **D'Arena G**, Cascavilla N, Ladogana S, Di Giorgio G, Carella AM, Maglione A, Vurro N, Carotenuto M. Quantizzazione del numero di cellule dendritiche (CD) nel sangue periferico mobilizzato (SPM), nel midollo osseo (MO) e nel sangue di cordone ombelicale (SCO). XXVI Congresso Nazionale AIEOP, Brescia 30 maggio – 1 giugno 1999. *Riv Ital Pediatr* 1999; 25 (Suppl al n. 3): 195.
 81. **D'Arena G**, Cascavilla N, Ladogana S, Di Giorgio G, Carella AM, Maglione A, Matera R, Carotenuto M. Valutazione del “burst ossidativo” dei monociti e dei granulociti del sangue di cordone ombelicale. XXVI Congresso Nazionale AIEOP, Brescia 30 maggio – 1 giugno 1999. *Riv Ital Pediatr* 1999; 25 (Suppl al n. 3): 195.
 82. Cascavilla N, **D'Arena G**, Melillo L, Greco MM, Carella AM, Sajeva MR, Perla G, Matera R, Minervini MM, Carotenuto M. Clinico-biological features in 29 cases of minimally differentiated acute myeloid leukemia (AML M0). *European Haematology Association, Barcellona 9-12 giugno 1999. Haematologica* 1999; 84 (Abstract Book): 9-10.
 83. Perla G, **D'Arena G**, Cascavilla N, Musto P, Latufara C, Carotenuto M. Interphase cytogenetics in multiple myeloma. *European Haematology Association, Barcellona 9-12 giugno 1999. Haematologica* 1999; 84 (Abstract Book): 92-93.
 84. Musto P, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Falcone A, Bodenizza C, Sanpaolo G, Petrilli MP, Mantuano FS, Vigliotti ML, Matera R, Carotenuto M. Myelodysplasia associated with hemolytic features and deficiency of glyco-phosphatidyl-inositol (GPI)-linked molecule s: a new syndrome? *European Haematology Association, Barcellona 9-12 giugno 1999. Haematologica* 1999; 84 (Abstract Book): 175.
 85. Carella AM, Cascavilla N, Greco MM, Melillo L, Sajeva MR, **D'Arena G**, Perla G, Carotenuto M. Autologous peripheral blood stem cell transplantation (PBSCT) in patients with acute leukemia. *European Haematology Association, Barcellona 9-12 giugno 1999. Haematologica* 1999; 84 (Abstract Book):208.
 86. **D'Arena G**, Cascavilla N, Dell'Olio M, Di Renzo N, Vigliotti ML, Carotenuto M. Scores diagnostici delle sindromi linfoproliferative croniche: importanza della citometria quantitativa per lo studio delle molecole di superficie. *SIE Sud, Reggio Calabria 1-2 luglio 1999: pag. 37.*
 87. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carella AM, Matera R, Carotenuto M. Quantitative changes of CD34 and CD117 molecules during mobilization. *Experimental Hematology* 1999; 27 (Suppl 1): 108.
 88. Cascavilla N, **D'Arena G**, Melillo L, Greco MM, Carella AM, Sajeva MR, Matera R, Carotenuto M. Negative prognostic relevance of CD45RA expression in adult acute lymphoblastic leukemia. *Haematologica* 1999; 84 (Suppl 9): 72.
 89. Carella AM, Cascavilla N, Greco MM, Melillo L, Sajeva MR, **D'Arena G**, Carotenuto M. FLAG protocol for acute myeloid leukemia at onset in elderly. *Haematologica* 1999; 84 (Suppl 9): 81.

90. Musto P, Vigliotti ML, Petrilli MP, **D'Arena G**, Bodenizza C, Falcone A, Mantuano S, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Carotenuto M. A pilot study with oral idarubicin and vinorelbine in patients with advanced multiple myeloma. *Haematologica* 1999; 84 (Suppl 9): 152.
91. **D'Arena G**, Cascavilla N, Dell'Olio M, Carotenuto M. CD11c expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 1999; 84 (Suppl 9): 197.
92. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. Variation in quantitative expression of CD34 and CD117 surface antigens during mobilization. *Haematologica* 1999; 84 (Suppl 9): 268.
93. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. The gating strategy for the flow cytometric enumeration of CD34+ cells. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 13.
94. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. Flow cytometric evaluation of quantitative expression of CD20 and CD22 in B-cell chronic lymphoproliferative disorders. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 17.
95. Cascavilla N, **D'Arena G**, Carotenuto M. Negative prognostic relevance of CD45RA expression in adult acute lymphoblastic leukemia. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 21.
96. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carotenuto M. Increased Tc1 response to in vitro stimulation by CD8+ T-cells from B-chronic lymphocytic leukemia (B-CLL) patients. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 21.
97. Cascavilla N, **D'Arena G**, Carotenuto M. Minimally differentiated acute myeloid leukemia (AML M0): clinical and biological findings. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 46.
98. Cascavilla N, **D'Arena G**, Carotenuto M. AC133 antigen expression in acute leukemias: relationship with other stage-associated antigens. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 46.
99. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. CD79b expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 47.
100. **D'Arena G**, Cascavilla N, Matera R, Carotenuto M. Quantitative expression of CD34 and CD117 during mobilization. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 61.
101. **D'Arena G**, Cascavilla N, Colella Bisogno R, Pistolesse G, Carotenuto M. Defective expression of CD11a/CD18 receptorial complex in B-cell chronic lymphoproliferative disorders (CLDs). *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 64.
102. **D'Arena G**, Centra M, Cascavilla N, Canaparo G, Di Giorgio G, Carotenuto M. Isolation of highly purified autologous peripheral CD34+ cells using the CLINIMACS device: preliminary report on three cases. *European Journal of Histochemistry* 1999; 43 (Suppl 3): 83.
103. Carella AM, Greco MM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Melillo L, Sajeve MR, Carotenuto M. Il regime FLAG nel trattamento della leucemia mieloblastica acuta ad alto rischio. Study four keys: Fludarabina; 1999: pag. 8.
104. Musto P, **D'Arena G**, Falcone A, Bodenizza C, Greco MM, Matera R, Carotenuto M. Intensive chemotherapy followed by single or multiple peripheral blood stem cell transplant (PBSCT) improves the prognosis of patients affected by multiple myeloma (MM) with high proliferative activity. *Blood* 1999; 94 (suppl 1): 2570.
105. Carella AM, Greco MM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Melillo L, Sajeve MR, Carotenuto M. FLAG regimen in poor risk acute myeloid leukemia. *Blood* 1999; 94 (suppl 1): 4175.
106. Musto P, Vigliotti ML, Sanpaolo G, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Di Renzo N, Carotenuto M. The clinico-pathologic spectrum of HCV+ non-Hodgkin's lymphomas (NL): a retrospective study of 130 patients with long term follow-up from Southern Italy. *Proceedings of ASCO XXXVI Annual Meeting*, May 20-23, 2000, New Orleans: 63.
107. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Di Renzo N, Dell'Olio M, Matera R, Carotenuto M. Quantitative flow-cytometry for the differential diagnosis of leukemic B-cell chronic lymphoproliferative disorders (CLDs). *Proceedings of ASCO XXXVI Annual Meeting*, May 20-23, 2000, New Orleans: 164.
108. Ladogana S, Bisceglia M, **D'Arena G**, Carella AM, Spirito A, Abate M, Pastore M, Ciliberti A, Quitadamo PA, Paolucci P. Splenomegalia e piastrinopenia. Dal sospetto di sindrome linfoproliferativa alla diagnosi alla diagnosi di malattia di Gaucher di tipo I. *Rivista Italiana di Pediatria* 2000; 26 (Suppl 2): 88.
109. **D'Arena G**, Cascavilla N, Carella AM, Ladogana S, Savino L, Carotenuto M. Caratteristiche immunofenotipiche delle cellule AC133+ del sangue cordonale, del midollo osseo e del sangue periferico mobilizzato. *Rivista Italiana di Pediatria* 2000; 26 (Suppl 2): 159.

110. **D'Arena G**, Cascavilla N, Dell'Olio M, Di Renzo N, Matera R, Carotenuto M. CD38 expression predicts poor clinico-biological features in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2000; 85 (suppl 7): 23.
111. Perla G, Musto P, **D'Arena G**, Savino L, Centra M, Carotenuto M. Interphase monitoring of del13q14 in multiple myeloma after immunomagnetic positive selection of peripheral blood progenitor cells. *Haematologica* 2000; 85 (Suppl 9): 67-68.
112. Musto P, Bodenizza C, Falcone A, **D'Arena G**, Vigliotti ML, Carotenuto M. Pamidronate as single therapy for untreated, asymptomatic myeloma: an interim report of a pair-matched analysis with historical controls. *Haematologica* 2000; 85 (Suppl 9): 91-92.
113. **D'Arena G**, Cascavilla N, Dell'Olio M, Di Renzo N, Matera R, Carotenuto M. CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia* 2000: towards the cure, 7-9/9/2000: P079.
114. **D'Arena G**, Musto P, Cascavilla N, Di Renzo N, Dell'Olio M, Carotenuto M. Quantitative flow cytometry for the differential diagnosis of leukemic B-cell chronic lymphoproliferative disorders. *Leukemia* 2000: towards the cure, 7-9/9/2000: P065.
115. De Cata A, Errico M, D'Alessandro V, Greco MM, Sajeva MR, **D'Arena G**, Intiso D, Frusciante V, Barbano F, Martino G, Scarabino T, Testa U, Carotenuto M, Camagna A. Autologous CD34+ selected peripheral blood stem cell transplantation (PBSCT) in two young patients with Behcet's disease (BD) and neurologic involvement. *Blood* 2000; 96 (Suppl 1): 1814.
116. Musto P, Grossi A, Balestri F, Scalzulli PR, **D'Arena G**, Sanpaolo MG, Mantuano FS, Bodenizza CA, Falcone A, Rossi-Ferrini P. Association of amifostine and erythropoietin for the treatment of anemia in myelodysplastic syndromes. *Blood* 2000; 96 (Suppl 1): 4866.
117. Musto P, Bodenizza CA, Falcone A, **D'Arena G**, Scalzulli PR, Sanpaolo G, Mantuano S, Carotenuto M. Treatment with pamidronate in asymptomatic myeloma: results of a pair-matched analysis with historical controls. *Blood* 2000; 96 (Suppl 1): 4999.
118. Savino L, Carella AM, **D'Arena G**, Greco MM. Incremento degli ematogoni in un caso di malattia di Gaucher. II incontro GIMEMA Malattia di Gaucher – Istiocitosi a cellule di Langherans, Roma 9/3/2002
119. Savino L, **D'Arena G**, Nunziata G, Cascavilla N, Colella Bisogno R, Pistolese G, Greco MM. CD69 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *The Hematology Journal* 2001; (Suppl 1): 42.
120. **D'Arena G**, Nunziata G, Cascavilla N, Colella Bisogno R, Savino L, Annarumma F, Carella AM, Greco MM, Pistolese G. Antigenic density of surface antigens in B-cell chronic lymphocytic leukemia evaluated by means of quantitative flow cytometry. *The Hematology Journal* 2001; (Suppl 1): 42.
121. Cascavilla N, Carella AM, Melillo L, **D'Arena G**, Matera R, Greco MM. Co-expression of myeloid antigens in adult acute lymphoblastic leukemia: relationship between the scoring system and outcome. *The Hematology Journal* 2001; (Suppl 1): 113.
122. Carella AM, Cascavilla N, **D'Arena G**, Melillo L, Greco MM. FLAG regimen as induction therapy for previously untreated elderly patients with acute myeloid leukemia. *The Hematology Journal* 2001; (Suppl 1): 121.
123. Musto P, Sanpaolo G, **D'Arena G**, Mantuano S, Scalzulli PR, Falcone A, Bodenizza C, Greco M. "Prophylactic" administration of pamidronate in asymptomatic, not treated myeloma: a comparison with pair-matched, historical controls. VII International Myeloma Workshop, Banff, Alberta, Canada, May 4-8, 2001: P198.
124. Musto P, Scalzulli PR, Bodenizza C, Falcone A, Sanpaolo G, **D'Arena G**, Mantuano S, Matera R, Greco MM. Thalidomide therapy for myelodysplastic syndromes. *Leukemia Research* 2001; 25 (Suppl 1): P139.
125. Grossi A, Musto P, Santini V, Balestri F, Scalzulli P, **D'Arena G**, Rossi Ferrini P, Carotenuto M. Erythropoietin in combination with amifostine in the treatment of myelodysplastic syndromes. *Leukemia Research* 2001; 25 (Suppl 1): P148.
126. Cascavilla N, Carella AM, Melillo L, **D'Arena G**, Matera R, Greco MM. Scoring systems and prognosis in adult acute lymphoblastic leukemia co-expressing myeloid antigen. *Haematologica* 2001; 86 (Suppl 10): 101.

127. Savino L, **D'Arena G**, Cascavilla N, Greco MM. Immunophenotypic profile of AC133-positive cells in bone marrow, mobilized peripheral blood and umbilical cord blood. *Haematologica* 2001; 86 (Suppl 10): 170.
128. **D'Arena G**, Cascavilla N, Nunziata G, Dell'Olio M, Annarumma F, Savino L, Colella Bisogno R, Carella AM, Pistolese G. CD69 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2001; 86 (Suppl 10): 182.
129. Cascavilla N, Melillo L, Greco M, Carella AM jr, **D'Arena G**, Matera R, Vigliotti ML, Sanpaolo G, Mantuano S, Carella AM. Acute myeloid leukemia with stem cells phenotype based on CD133/CD34/CD177 co-expression. *Blood* 2001; 98 (suppl 1): 453.
130. Cascavilla N, Carella AM Jr, Melillo L, D'Arena G, Greco MM, Carella AM. Scoring systems and clinical outcome in adult lymphoblastic leukemia with inappropriate expression of myeloid antigens. *Proceedings of the XVIII National Meeting of the Italian Cytometry Society*: 34.
131. **D'Arena G**, Minervini MM, Nunziata G, Cascavilla N, Savino L, Matera R, Pistolese G. Usefulness of bcl-1 detection for the diagnosis of B-cell chronic lymphoproliferative disorders. *Proceedings of the XVIII National Meeting of the Italian Cytometry Society*: 36.
132. **D'Arena G**, Nunziata G, Cascavilla N, Dell'Olio M, Matera R, Savino L, Pistolese G. FMC7 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Proceedings of the XVIII National Meeting of the Italian Cytometry Society*: 36.
133. **D'Arena G**, Savino L, Nunziata G, Perla G, Cascavilla N, Matera R, Pistolese G. del The relationship of 13q14 and trisomy 12 with clinico-biological features and survival in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Proceedings of the XVIII National Meeting of the Italian Cytometry Society*: 69.
134. Cascavilla N, Melillo L, Greco M, Carella AM jr, **D'Arena G**, Matera R, Vigliotti ML, Sanpaolo MG, Mantuano S, Carella AM. Acute myeloid leukemia with stem cells phenotype based on CD133/CD34/CD117 co-expression. *Blood* 2001; 98 (Suppl 2): 453.
135. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Coppola G, Nunziata G, Bochicchio AM, Coccaro M, Di Leo P, Iodice G, Romano G, Tartarone A, Matera R, Colella Bisogno R, Pistolese G, Di Renzo N. CD25 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *The Hematology Journal* 2002; 3 (Suppl 1): 242.
136. Vigliotti ML, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Bochicchio AM, Coccaro M, Di Leo P, Iodice G, Romano G, Tartarone A, Carella AM, Di Renzo N. Primary central nervous system lymphoma (PCNSL): analysis of 14 patients. *The Hematology Journal* 2002; 3 (Suppl 1): 257.
137. Vigliotti ML, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Bochicchio AM, Coccaro M, Di Leo P, Iodice G, Romano G, Tartarone A, Carella AM, Di Renzo N. A modified FND (Fludarabine, Mitoxantrone and Dexamethasone) regimen in previously untreated follicular non-Hodgkins lymphoma (FL). *The Hematology Journal* 2002; 3 (Suppl 1): 277.
138. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Iodice G, Musto C, Tartarone A, Matera R, Di Renzo N. CD52 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia (B-CLL) evaluated by means of quantitative flow cytometry. *CLL; is it a curable disease, Bologna 10-11/10/2002*: 5-6.
139. Capalbo S, Callea V, Musolino C, Fragasso A, **D'Arena G**, Guglielmo P, Brugiattelli M, Liso V. Prevalence of familial B-cell chronic lymphocytic leucemia: epidemiological study in a population of patients from the south of Italy. *CLL; is it a curable disease, Bologna 10-11/10/2002*: 7.
140. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Nunziata G, Coppola G, Coccaro M, Matera R, Carpinelli N, Pistolese G, Di Renzo N. Sequential evaluation of CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia (B-CLL). *CLL; is it a curable disease, Bologna 10-11/10/2002*: 11
141. Dell'Olio M, Vigliotti ML, **D'Arena G**, Tartarone A, Musto C, Coccaro M, Di Leo P, Carella AM, Di Renzo N. Limited-stage primary gastric non-Hodgkin's lymphoma (PGL): a retrospective long-term survival analysis of different treatment options. *Blood* 2002; 100: 4732.
142. Cascavilla N, Musto P, Melillo L, Bodenizza CA, Dell'Olio M, Nobile M, Minervini MM, Perla G, La Sala A, Falcone A, Mantuano S, Sanpaolo G, **D'Arena G**, Carella AM. Is the scoring system an effective clinico-biological tool in myeloid antigen positive adult acute lymphoblastic leukemia? Result of a long term study. *Blood* 2002; 100: 4524.
143. Vigliotti ML, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Tartarone A, Musto C, Carella AM, Di Renzo N. Fludarabine-based regimen in follicular NHL (FL): better survival compared with historical control group. *Blood* 2002; 100: 4734.

144. **D'Arena G**, Nunziata G, Vigliotti ML, Matera R, Coppola G, Carpinelli N, Tartarone A, Colella Bisogno R, Pistolese G, Di Renzo N. Increased angiogenesis in B-cell chronic lymphocytic leucemia. *Blood* 2002; 100: 4976.
145. Capobianco AML, Coccaro M, Di Leo P, Bochicchio AM, Iodice G, Romano G, Tartarone A, **D'Arena G**, Vigliotti ML, Di Renzo N. Phase II study with vinorelbine and continuous infusion of 5-fluoruracil in pretreated metastatic breast cancer patients: efficacy and toxicity. Preliminary data. *Annals of Oncology* 2002; 13 (Suppl 3): 14.
146. Bochicchio AM, Romano G, Tartarone A, Galasso R, Capobianco A, Di Leo P, Coccaro M, Iodice G, Vigliotti ML, **D'Arena G**, Di Renzo N. Chemotherapy in advanced bilio-pancreatic cancer (BPC). A monoinstitutional observation. *Annals of Oncology* 2002; 13 (Suppl 3): 44.
147. Coccaro M, Di Leo P, Capobianco AL, Bochicchio AM, Iodice G, Romano G, Tartarone A, **D'Arena G**, Matera R, Vigliotti ML, Di Renzo N. Dose-finding weekly docetaxel plus estramustine in patients with hormonoresistant metastatic prostate cancer: preliminary results. *Annals of Oncology* 2002; 13 (Suppl 3): 75.
148. Bochicchio AM, Romano G, Tartarone A, Capobianco A, Di Leo P, Coccaro M, Vigliotti ML, **D'Arena G**, Di Renzo N. Management of advanced bilio-pancreatic cancer. A monoinstitutional observation. *Annals of Oncology* 2002; 13 (Suppl 5): 200.
149. Petti MC, Niscola P, Cortelezzi A, Francesconi M, Ferrari D, Volpe E, Clavio M, Grossi A, Tambone Reyes M, Musto P, Mitra ME, Azzarà D, Pagnini G, **D'Arena G**, Balleari E, Capochiani E, De Biasi E, Perego D, Latagliata R, Monarca B, Pisani F, Scaramella G, Aloe Spiriti MA. Effect of a new dosing regimen of eopetin alfa on anemia and quality of life in low-risk myelodysplastic syndrome patients. *Haematologica* 2003; 88 (suppl 15): 117-118.
150. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Matera R, Coccaro M, Tartarone A, Di Renzo N. Quantitative evaluation of CD52 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *European Journal of Histochemistry* 2003; 47 (suppl 2): 13.
151. **D'Arena G**, Vigliotti ML, Coppola G, Matera R, Carpinelli N, Colella R, Savastano C, Nunziata G, Pistolese G, Di Renzo N. Sequential evaluation of CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *European Journal of Histochemistry* 2003; 47 (suppl 2): 13.
152. Capalbo S, Callea V, Musolino C, Guglielmo P, **D'Arena G**, Fragasso A, Battista C, Giustolisi R, Brugiattelli M, Liso V. Familial B-cell chronic lymphocytic leukemia in a population of patients from Southern Italy. *Leukemia and Lymphoma* 2003; 44 (Suppl 2): S11.
153. Musto P, Falcone A, Guglielmelli T, Caravita T, Niscola P, Balleari E, **D'Arena G**, Sanpaolo G, Bodenizza C, La Sala A, Mantuano S, Scalzulli P, Nobile M, Dell'Olio M, Melillo L, Greco M, Beltrami G, Carella M, Cascavilla N. Randomized study of zoledronate vs observation in patients with early-stage, asymptomatic myeloma: an interim report. *Haematologica* 2004; 80 (Suppl 6): 118-119.
154. Vigliotti ML, Cascini G, Della Cioppa P, Corazzelli G, De Chiara A, Russo F, Frigeri F, **D'Arena G**, Marcacci G, Aloj L, La Storia S, Pinto A. (18F)fluorodeoxyglucose positron emission tomography (FDG-PET) for the evaluation of patients (pts) with follicular lymphoma (FL). *Annals of Oncology* 2005; 16 (suppl 5): v121.
155. Vigliotti ML, **D'Arena G**, Marcacci G, Della Cioppa P, Pinto A. Follicular lymphoma (FL), chronic hepatitis C and type 2 diabetes mellitus (T2DM): is there a link? *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 2): 0256.
156. **D'Arena G**, Laurenti L, Ferrara F, Capalbo S, Storti S, Marcacci G, Tarnani M, Copia C, Vigliotti ML, Petrilli MP, De Filippi R, Russo F, Pinto A. Rituximab for steroid-refractory autoimmune hemolytic anemia associated with chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 2): 0955.
157. Russo F, Svanera G, Della Cioppa P, De Martiniis F, **D'Arena G**, Pinto A. A long-term follow-up study on the role of CA-125 as prognostic factor in 214 newly diagnosed patients with Hodgkin's lymphoma. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 3): 18-19.
158. Musto P, Petrucci MT, Brighen S, Guglielmelli T, Niscola P, Caravita T, Balleari E, **D'Arena G**, Falcone A, Sanpaolo G, Bodenizza G, Carella M, Dell'Olio M, Greco M, La Sala A, Mantuano S, Melillo L, Nobile M, Scalzulli P, Cascavilla N, Palumbo A. Zoledronate vs observation in early-stage, asymptomatic myeloma: results from a multicenter, randomized trial in the first 90 patients with at least 2 years of follow-up. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 3): 48.

159. **D'Arena G**, Laurenti L, D'Arco AM, Capalbo S, Cascavilla N, Storti S, Marcacci G, Vigliotti ML, De Filippi R, Tarpani M, Cobia C, Russo F, Petrilli MP, Califano C, Ferrara F, Pinto A. Rituximab treatment for autoimmune hemolytic anemia associated with B-cell lymphoproliferative disorders. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 3): 121.
160. Vigliotti ML, Cascini G, De Chiara A, **D'Arena G**, Corazzelli G, Frigeri F, Marcacci G, Della Cioppa P, Oliviero F, Franco R, La Storia S, Pinto A. (18)fluorodeoxyglucose positron emission tomography vs computer scan in the staging of patients with untreated follicular lymphoma. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 3): 171.
161. **D'Arena G**, Napolitano M, Marcacci G, Russo F, Vigliotti ML, Mauro F, Corazzelli G, Frigeri F, Della Cioppa P, Svanera G, Capobianco G, Nasuti A, Pinto A. Pattern of CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 3): 284-285.
162. Giordano G, Sticca G, Petrilli MP, **D'Arena G**, Marcacci G, Fraticelli V, Gasbarrino D, Di Falco C, Pinto A, Leone G, Ricerca BM, Storti S. Acute myeloid leukemia in elderly patient: a two-center study on treatment outcome and therapy-related pharmacoeconomic analysis. *Haematologica* 2005; 90 (Suppl 3): 377.
163. Cascavilla N, **D'Arena G**, La dogana S, Carella AM, De Santis R, Melillo L, Scalzulli P, Minervini M. Adult and childhood T-lineage acute lymphoblastic leukemia (T-ALL). XII Conferenza Nazionale di Citometria, San Benedetto del Tronto 4-8/10/2005: p. 20.
164. **D'Arena G**, Napolitano M, Marcacci G, Russo F, Vigliotti ML, Mauro F, Corazzelli G, Frigeri F, Della Cioppa P, Svanera G, Capobianco G, Nasuti A, Villani O, Pinto M. Prognostic relevance of CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia (B-CLL). XII Conferenza Nazionale di Citometria, San Benedetto del Tronto 4-8/10/2005: p. 21.
165. **D'Arena G**, Marcacci G, Casale MG, Poto F, Carpinelli C, De Filippi R, Forte P, Di Spirito A, Pinto A. Direct antiglobulin test (DAT)-negative hemolytic anemia during the treatment with monoclonal antibody against CD52 (alemtuzumab) in a patient with chronic lymphocytic leukemia (CLL). XII Conferenza Nazionale di Citometria, San Benedetto del Tronto 4-8/10/2005: p. 21.
166. **D'Arena G**, Marcacci G, Del Vecchio L, Napolitano M, Morabito P, Vigliotti ML, Frigeri F, Svanera G, Mauro F, Di Francia R, Iaccarino G, Pinto A. Persistent polyclonal B-cell lymphocytosis (PPBCL) in a woman with bone marrow involvement of breast cancer. XII Conferenza Nazionale di Citometria, San Benedetto del Tronto 4-8/10/2005: p. 22.
167. Marcacci G, **D'Arena G**, Vigliotti ML, Della Cioppa P, Svanera G, Nasuti A, Capobianco G, Villani O, Corazzelli G, Frigeri F, Russo F, Pinto A. Successful engraftment of autologous CD34+ stem cell transplantation after high dose therapy and single 6 mg administration of PEG-filgrastim. XII Conferenza Nazionale di Citometria, San Benedetto del Tronto 4-8/10/2005: p. 24.
168. Vigliotti ML, Cascini G, De Chiara A, **D'Arena G**, Corazzelli G, Frigeri F, Marcacci G, Della Cioppa P, Oliviero F, Franco R, La Storia S, Pinto A. Comparison between (18F) fluorodeoxyglucose positron emission tomography (FDG-PET) and computer tomography (CT scan) in the staging of patients with untreated follicular lymphoma (FL). *Annals of Oncology* 2005; 16 (suppl 7): vii58.
169. Storti S, Cinieri S, Sticca G, Petrilli MP, **D'Arena G**, Marcacci G, Fraticelli V, Gasbarrino C, Di Falco C, Pinto A, Leone G, Ricerca BM, Giordano G. Acute myeloid leukemia (AML) in elderly patient: a two-center study on treatment outcome and therapy-related pharmacoeconomic analysis. *Annals of Oncology* 2005; 16 (suppl 7): vii60.
170. **D'Arena G**, Marcacci G, Vigliotti ML, Pizza V, Volpe G, Russo F, Della Cioppa P, Svanera G, Tartarone A, Di Renzo N, Pinto A. Guillain-Barré syndrome complicating mobilization therapy in a case of B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Neurological Sciences* 2005; 26 (Suppl): S118.
171. Svanera G, **D'Arena G**, Gasperini C, Della Cioppa P, Marcacci G, Russo F, Vigliotti ML, Rotoli B, Pinto A. Multiple sclerosis and chronic lymphocytic leukemia. *Neurological Sciences* 2005; 26 (Suppl): S167.
172. Marcacci G, Petti MC, Ferrara F, Storti S, D'Arena G, Palombi F, Calmieri S, Giordano G, Pinto A. Successful engraftment of autologous CD34+ stem cells after high-dose therapy and fixed (6 mg) pegfilgrastim. *Blood* 2005; 106 (Suppl 1): 768.
173. Marcacci G, Petti MC, Ferrara F, Scarpato N, Storti S, D'Arena G, Palombi F, Palmieri S, Andretta C, Pinto A. Comparison of fixed dose (6 mg) pegfilgrastim and daily filgrastim to accelerate hemopoietic recovery after autologous stem cell transplantation (ASCT). BMT Tandem Meetings, Honolulu, February 16-20, 2006: 265.

174. Marcacci G, Petti MC, Ferrara F, Scarpato N, Storti S, **D'Arena G**, Palombi F, Calmieri S, Andretta C, Pinto A. Fixed dose of pegfilgrastim versus daily filgrastim after autologous stem cell transplantation. *Bone Marrow Transplantation* 2006; 37 (suppl 1): P655.
175. **D'Arena G**, Tarnani M, Rumi C, Vasetti T, Aydin S, Omedè P, De Filippi MR, Pinto A, Efremov DG, Deaglio S, Malavasi F, Laurenti L. Prognostic significance of combined analysis of ZAP-70 and CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. The CD38 Ectoenzyme Family (Abstract Book), Torino 8-10/6/2006: 63.
176. Musto P, Falcone A, Sanpaolo G, Barone ML, Guariglia R, Musto C, Ciuffreda L, Pietrantuono G, Petrucci MT, Bongarzone V, Guglielmelli T, Bringhen S, Caravita T, Niscola P, Andriani A, **D'Arena G**, Balleari E, Palombo A. A multicenter, randomized trial of zoledronate vs observation in early-stage, asymptomatic myeloma. *Haematologica* 2006; 91 (Suppl 1): 195.
177. Cascavilla N, Melillo L, Carella AM, **D'Arena G**, Dell'Olio M, De Santis R, Falcone AP, Mantuano S, Merla E, Miglionico L, Minervini MM, Musto P, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Ladogana S. Prognostic relevance of the immunophenotype in adults and children with T-lineage acute lymphoblastic leukemia. *Haematologica* 2006; 91 (Suppl 1): 246-247.
178. Cascavilla N, **D'Arena G**, Ladogana S, Carella AM, De Santis R, Melillo L, Scalzulli P, Minervini M. Adult and childhood T-lineage acute lymphoblastic leukemia (T-ALL). *Cytometry* 2006; 69A: 448.
179. **D'Arena G**, Napolitano M, Marcacci G, Russo F, Vigliotti ML, Mauro F, Corazzelli G, Frigeri F, Della Cioppa P, Svanera G, Capobianco G, Nasuti A, Villani O, Pinto A. Prognostic relevance of CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia (B-CLL). *Cytometry* 2006; 69A: 449.
180. **D'Arena G**, Marcacci G, Del Vecchio L, Napolitano M, Morabito P, Vigliotti ML, Frigeri F, Svanera G, Mauro F, Di Francia R, Iaccarino G, Pinto A. Persistent polyclonal B-cell lymphocytosis (PPBCL) in a woman with bone marrow involvement of breast cancer. *Cytometry* 2006; 69A: 450.
181. Marcacci G, **D'Arena G**, Vigliotti ML, Della Cioppa P, Svanera G, Nasuti A, Capobianco G, Villani O, Corazzelli G, Frigeri F, Russo F, Pinto A. Successful engraftment of autologous CD34+ stem cell transplantation after high dose therapy and single 6 mg administration of PEG-filgrastim. *Cytometry* 2006; 69A: 453.
182. Vigliotti ML, Fazioli F, De Chiara A, **D'Arena G**, Villani O, Pinto A. Non-Hodgkin lymphoma involving the bone (NHLB): report of ten cases. *Blood* 2006; 108: Abstract 4660.
183. **D'Arena G**, Tarnani M, Rumi C, Vaisitti T, Aydin S, Omedè P, De Filippi R, Pinto A, Efremov DG, Deaglio S, Malavasi F, Laurenti L. Prognostic significance of combined analysis of ZAP-70 and CD38 expression in B-cell chronic lymphocytic leukemia. *Mol Med* 2006; 12 (Suppl 1): S27.
184. Vigliotti ML, Fazioli F, De Chiara A, **D'Arena G**, Villani O, Marcacci G, Pinto A. Non-Hodgkin's lymphoma involving the bone (NHLB). *Ann Oncol* 2007; 17 (Suppl 11): xi58.
185. **D'Arena G**, Cascavilla N, Corazzelli G, Napolitano MM, Frigeri F, Marcacci G, Russo F, Minervini MM, Savino L, Mauro F, Pinto A, Fulciniti F. Fine needle cytology and flow cytometry-immunophenotyping for diagnosis of lymphoid disorders. *Haematologica* 2007; 92 (Suppl 3): 188.
186. Marcacci G, Caracè C, **D'Arena G**, Aloj L, Corazzelli G, Frigeri F, Russo F, Lastoria S, Pinto A. Positron emission tomography identifies a differential pattern of bone marrow FDG uptake in "poor" and "good" peripheral stem cell mobilizers. *Haematologica* 2007; 92 (Suppl 3): 219.
187. Deaglio S, Aydin S, Vaisitti T, Bergui L, Omedè P, Bonello L, **D'Arena G**, Chiorino G, Efremov D, Malavasi F. CD38 and ZAP-70 regulate chronic lymphocytic leukemia (CLL) cell chemotaxis. XII International Workshop on CLL, London 14-16/10/2007: P.2.29.
188. **D'Arena G**, Califano C, Annunziata M, De Filippi R, Capalbo S, Marcacci G, Amendola G, Vigliotti ML, Ferrara F, Pinto A, Musto P, D'Arco AM, Cascavilla N. Rituximab for warm-type idiopathic hemolytic anemia: a retrospective study of 11 adult patients. *Hematology Meeting Reports* 2007; no. 2: 9-10.
189. **D'Arena G**, Tarnani M, Rumi C, Vaisitti T, Aydin S, De Filippi R, Pinto A, Chiusolo P, Deaglio S, Malavasi F, Laurenti L. Combined analysis of ZAP-70 and CD38 expression identifies prognostic subgroups of B-cell chronic lymphocytic leukemia patients. *Hematology Meeting Reports* 2007; no. 2: 15.

190. Musto P, Petrucci MT, Bringhen S, Guglielmelli T, Carovita T, Balleari E, Andriani A, **D'Arena G**, Bongarzone V, Guariglia R, Pietrantonio G, Villani O, Martorelli MC, D'Auria F, Niscola P, Falcone A, Sanpaolo G, Palumbo A. Final analysis of a multicenter, randomised study comparing zoledronate vs observation in patients with asymptomatic myeloma. *Blood* 2007; 110 (11): 534.
191. Deaglio S, Aydin S, Vaisitti T, Bergli L, **D'Arena G**, Bonello L, Omedè P, Chiorino G, Efremov D, Malavasi F. CD38 and ZAP-70 mark chronic lymphocytic leukemia (CLL) cells with high migratory potential and regulate chemotaxis. *Blood* 2007; 110 (11): 4684.
192. Aydin S, Deaglio S, Vaisitti T, Bergui T, Omedè P, Bonello L, **D'Arena G**, Chiorino G, Efremov D, Malavasi F. A subset of CD38+/ZAP-70+ patients with common genetic signature and aggressive behaviour is defined by the response to SDF-1. *Ann Oncol* 2007; 18 (Suppl 9): 64PD.
193. **D'Arena G**, Scalzulli PR, Nobile M, La Sala A, Bodenizza C, Dell'Olio M, Mantuano S, Rossi G, Cascavilla N. Attenuated doses of rituximab for the treatment of adults with autoimmune cytopenias. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 1): 243.
194. **D'Arena G**, Laurenti L, Tarnani M, Califano C, Dell'Olio M, Capalbo S, Annunziata M, Di Renzo N, Storti S, Rossi G, Ferrara F, Cascavilla N. Rituximab therapy for chronic lymphocytic leukemia-associated autoimmune hemolytic anemia: an update. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 1): 467.
195. Carella AM, D'Arena G, Merla E, Cascavilla N. Rituximab for allogeneic stem cell transplantation (SCT) associated thrombotic thrombocytopenic purpura (TTP). *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 1): 537.
196. Deaglio S, Aydin S, Vaisitti T, Bergui B, **D'Arena G**, Saborit I, Bonello L, Omedè P, Malvasi F. CD38 and ZAP-70 are involved in CXCL12-mediated chemotaxis of chronic lymphocytic leukemia cells. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 2): S31.
197. **D'Arena G**, Scalzulli PR, Nobile M, Dell'Olio M, La Sala A, Bodenizza C, Mantuano S, Rossi G, Cascavilla N. Attenuated doses of rituximab for the treatment of adults with autoimmune cytopenias. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 2): S56-57.
198. **D'Arena G**, De Martino L, Minervini MM, Fusco BM, Cascavilla N, De Feo V. *Verbena Officinalis* essential oil and citral as in vitro apoptotic inducers in chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 2): S99-100.
199. Carella AM, Merla E, **D'Arena G**, Greco MM, Cascavilla N. Gemtuzumab-ozogamicin as maintenance therapy after autologous stem cell transplantation in elderly patients with acute myeloid leukemia. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 2): S131-132.
200. Scalzulli PR, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Melillo L, Falcone A, Fania G, Granatiero G, Dello Iacono N, Marchesani P, Di Mauro L, Cascavilla N. Collection of peripheral blood progenitors cells after intermediate dose Ara-C in previously poor mobilizer patients with hematologic malignancies. *Haematologica* 2008; 93 (Suppl 2): S134.
201. Deaglio S, Aydin S, Vaisitti T, Bergui L, **D'Arena G**, Bonello L, Saborit I, Rossi D, Gaidano G, Chiorino G, Malavasi F. Human CD38 is a potential therapeutic target for selected chronic lymphocytic leukemia cases. *Blood* 2008; 112: Abstract 2096.
202. Cascavilla N, Scaramuzzi M, Nobile M, Dell'Olio M, Falcone AP, Melillo L, Sanpaolo G, Scalzulli PR, Rossi G, La Sala A, Bodenizza C, **D'Arena G**, Mantuano FS, Greco MM, Carella AM, Merla E, Ambrosio A, Di Sebastiano P. Safety and efficacy of laparoscopic splenectomy in patients with refractory immune thrombocytopenic purpura. A long-term survey. *Blood* 2008; 112: Abstract 4548.
203. Vigliotti ML, Cascini G, De Chiara A, **D'Arena G**, Corazzelli G, Frigeri F, Marcacci G, Della Cioppa P, Oliviero F, Franco R, La Storia S, Pinto A. Comparison between (18F) fluorodeoxyglucose positron emission tomography (FDG-PET) and computed tomography scan (CT scan) in the staging of patients with untreated follicular lymphoma (FL). *Blood* 2008; 112: Abstract F8.
204. Storti S, Cinieri S, Sticca G, Petrilli MP, D'Arena G, Marcacci G, Fraticelli V, Gasbarrino C, Di Falco C, Pinto A, Ricerca BM, Giordano G. Acute myeloid leukemia (AML) in elderly patients: a two-center study on treatment outcome and therapy-related pharmacoeconomic analysis. *Blood* 2008; 112: Abstract F16.
205. Savino L, Minervini MM, Melillo L, Rossi G, Tricarico M, **D'Arena G**, La Sala A, Bodenizza C, Mantuano S, Cascavilla N. Analisi citofluorimetrica della espressione di membrana del

- CD135 nella leucemia mieloide acuta. Incontro annuale delle U.O. di Ematologia e Centri Trapianto dell'Italia Meridionale e Insulare. Matera, 12/9/2009: p. 57.
206. Scalzulli PR, Dell'Olio M, Melillo L, **D'Arena G**, Sampaolo G, Nobile M, Falcone A, Ditunno P, Giacobazzi A, Guarini A, Cascavilla N. Autotrapianto di cellule staminali periferiche (CSP) in pazienti anziani affetti da linfoma non-Hodgkin in recidiva: esperienza di un singolo centro. Incontro annuale delle U.O. di Ematologia e Centri Trapianto dell'Italia Meridionale e Insulare. Matera, 12/9/2009: p. 67.
 207. **D'Arena G**. Effetti immunofarmaceutici e meccanismi di azione delle erbe medicinali in onco-ematologia. Piante officinali in medicina: limiti, falsi limiti e sostenibilità dell'uso. Alghero, 8-9/10/2009: 13.
 208. **D'Arena G**, Laurenti L, Deaglio S, Tarnani M, Abbadessa A, Cascavilla N. Hepatitis C virus-positive chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2009; 94 (suppl3): S4.
 209. Vaisitti T, Brennan P, Bergui L, **D'Arena G**, Rossi D, Pepper C, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. Role of CD38 in CXCR4-mediated homing of chronic lymphocytic leukemia (CLL) cells. *Haematologica* 2009; 94 (suppl3): S35.
 210. **D'Arena G**, Belsito-Petrizzi V, Villa MR, Barone ML, Vigliotti ML, Mastrullo L, Cascavilla N. Chronic lymphocytic leukemia-associated pure red cell aplasia and rituximab. *Haematologica* 2009; 94 (suppl3): S65.
 211. **D'Arena G**, De Martino L, Perla G, Minervini MM, de Cillis GP, Fusco BM, Deaglio S, De Feo V, Cascavilla N. Apoptosis induced by Verbena Officinalis oil and citral in peripheral blood lymphocytes from normal and chronic lymphocytic leukemia (CLL) patients. Proceeding of the XXVII National Conference of the Italian Society of Cytometry, Ferrara, 14-17/10/2009: 10
 212. Cascavilla N, Minervini MM, Savino L, Melillo L, Rossi G, Sinisi N, **D'Arena G**. Flow cytometric analysis of CD135 membrane expression in acute myeloid leukemia. Proceeding of the XXVII National Conference of the Italian Society of Cytometry, Ferrara, 14-17/10/2009: 24.
 213. **D'Arena G**, Minervini MM, Savino L, Sinisi N, Cascavilla N. Regulatory T-cells in chronic lymphocytic leukemia. Proceeding of the XXVII National Conference of the Italian Society of Cytometry, Ferrara, 14-17/10/2009: 25.
 214. Cascavilla N, Dell'Olio M, La Sala A, Mantuano S, **D'Arena G**, Greco M, Carella M, Merla E, Di Tonno P, Iacobazzi A, Guarini A, Capalbo S, Varraso M, Dicembrino F, Frusciante V. Radioimmunotherapy in follicular non-Hodgkin's lymphoma patients: relevance of the time treatment. *Haematologica* 2009; 94 (suppl 4): P236.
 215. Cascavilla N, Falcone A, Sampaolo G, La Sala A, Bodenizza C, Mantuano S, **D'Arena G**. Increased serum bilirubin level (SBL) without jaundice in patients with multiple myeloma. *Haematologica* 2009; 94 (suppl 4): P287.
 216. Laurenti L, De Padua L, Tarnani M, Piccirillo N, **D'Arena G**, Falcucci P, Efremov DG, Marietti S, Sorà F, Chiusolo P, Sica S, Leone G. Fludarabine and cyclophosphamide as front-line chemotherapy in patients with chronic lymphocytic leukemia. The impact of biological parameters in clinical outcome. *Haematologica* 2009; 94 (suppl 4): P374.
 217. **D'Arena G**, Laurenti L, Deaglio S, Dell'Olio M, Falcone A, Nobile M, Vigliotti ML, Tarnani M, Scalzulli PR, Falcone A, Sampaolo G, Abbadessa A, Cascavilla N. Hepatitis C virus-positive chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2009; 94 (suppl 4): P376.
 218. **D'Arena G**, Belsito Petrizzi V, Villa MR, Vigliotti ML, Barone M, Bodenizza C, La Sala A, Mantuano S, Abbadessa A, D'Arco AM, Mastrullo L, Cascavilla N. Chronic lymphocytic leukemia (CLL)-associated pure red cell aplasia (PRCA) and rituximab. *Haematologica* 2009; 94 (suppl 4): PU110.
 219. Deaglio S, Aydin S, Vaisitti T, Bergui L, Rossi D, **D'Arena G**, Bonello L, Mello M, Chiorino G, Horenstein A, Gaidano G, Malavasi F. CD38 induces homing of chronic lymphocytic leukemia cells to the lymphoid organs through a functional interplay with CXCR4. *Blood* 2009; 114: Abstract 2328.
 220. Bulian P, Tarnani M, Rossi D, Forconi F, Del Poeta G, Bertoni F, Zucca E, Montillo M, Pozzato G, Deaglio S, **D'Arena G**, Efremov D, Marasca R, Lauria F, Gattei V, Gaidano G, Laurenti L. Predictive power for overall survival of CD38, ZAP-70, deletions of 17p or 11q and Ig mutations: multivariate analysis on 747 cases of chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2010/s2: 0788.

221. **D'Arena G**, Laurenti L, Minervini MM, Deaglio S, De Martino L, De Padua L, Sinisi N, Tarnani M, Fusco B, De Feo V, Cascavilla N. Regulatory t-cell number is correlated to features of active disease in chronic lymphocytic leukemia patients. *Haematologica* 2010/s2: 1266.
222. Laurenti L, De Padua L, Tarnani M, Piccirillo N, Falcucci P, **D'Arena G**, Innocenti I, Marietti S, Efremov D, Chiusolo P, Zini G, Rumi C, Sica S, Leone G. Efficacy and safety of fludarabine and cyclophosphamide regimen as front-line therapy in patients affected by chronic lymphocytic leukemia with low risk biological parameters. *Haematologica* 2010/s2: 1289.
223. Scalzulli PR, **D'Arena G**, Dell'Olio M, Melillo L, Falcone A, Sanpaolo G, Fania G, Dello Iacono N, Marchesani P, Giacobazzi A, Guarini A, Valvano MR, Valente D, Di Mauro L, Cascavilla N. Mobilization and harvesting of peripheral blood stem cell with intermediate dose ARA-C in a previous poor mobilizer haematologic malignancies patients. *Haematologica* 2010/s2: 1676.
224. De Martino L, **D'Arena G**, Minervini MM, Savino L, Deaglio S, de Cillis G, Sinis NP, De Feo V, Cascavilla N. Chronic lymphocytic leukemia cell apoptosis induced by Verbena Officinalis essential oil and its component citral is due to procaspase-3 activity. 7° Congresso Nazionale SICICS, Rimini, 24-24.9.2010
225. Minervini MM, **D'Arena G**, Savino L, Laurenti L, Deaglio S, De Martino L, Sinisi NP, De Feo V, Cascavilla N. Regulatory T-cell number is increased in chronic lymphocytic leukaemia patients and correlate with progressive disease. 7° Congresso Nazionale SICICS, Rimini, 24-24.9.2010
226. Scalzulli PR, **D'Arena G**, Melillo L, Sanpaolo G, Dell'Olio M, Falcone A, Nobile M, Fania G, Dello Iacono N, Marchesani P, Giacobazzi A, Valvano MR, Valente D, Guarini A, Di Mauro L, Cascavilla N. La terapia con ARA-C a dosi intermedie aumenta la possibilità di raccolta di cellule staminali periferiche (CSP) in pazienti con patologie ematologiche maligne che hanno fallito con altri schemi chemioterapici. Riunione Annuale dei Centri di Ematologia Meridionale e Insulare, Castellaneta Marina, 28-29.10.2010: pp. 51-52.
227. **D'Arena G**, Capalbo S, Laurenti L, Del Poeta G, Scalzulli P, Mantuano S, Nunziata G, Nobile M, Califano C, Ferrara F, Cascavilla N. Piastrinopenia autoimmune in pazienti affetti da leucemia linfatica cronica trattata con rituximab come agente singolo: studio multicentrico retrospettivo di 21 pazienti. Riunione Annuale dei Centri di Ematologia Meridionale e Insulare, Castellaneta Marina, 28-29.10.2010: p. 90.
228. **D'Arena G**, Minervini MM, Savino L, Falcone A, Sanpaolo G, Dell'Olio M, Melillo L, Carella AM, Merla E, Sinisi NP, Cascavilla N. Cellule T regolatorie nei pazienti affetti da leucemia linfatica cronica. Riunione Annuale dei Centri di Ematologia Meridionale e Insulare, Castellaneta Marina, 28-29.10.2010: p. 103.
229. Vaisitti T, Bologna C, Serra S, **D'Arena G**, Rossi D, Peppe C, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. CD38 expression marks CLL cells with invasive properties. *Blood* 2010; 116: Abstract 2422.
230. Saborit-Villaroya I, Vaisitti T, Rossi D, **D'Arena G**, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. E2A transcriptionally regulates CD38 expression in chronic lymphocytic leukemia. *Blood* 2010; 116: Abstract 3599.
231. Audrito V, Vaisitti T, Serra S, Rossi D, Gottardi D, **D'Arena G**, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. Nicotinamide promotes apoptosis in chronic lymphocytic leukemia through activation of the p53/Mir-34°/SIRT1 tumor suppressor network. *Blood* 2010; 116: Abstract 4627.
232. **D'Arena G**, Calapai G, De Martino L, Musto P, De Feo V. Herbal medicines in the prevention and in the treatment of hematologic malignancies. 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Bologna, 14-17/9/2011.
233. **D'Arena G**, De Martino L, Minervini MM, Savino L, Sinisi NP, Volpe S, D'Auria F, Cascavilla N, Maidecchi A, Mercati V, Musto P, De Feo V. Effect of a green tea extract on T regulatory cells in patients with chronic lymphocytic leukemia: preliminary data of a clinical trial. Proceedings of the XXIX National Conference of the Italian Society of Cytometry, Salerno, 5-8/10/2011: 22-23.
234. **D'Arena G**, De Martino L, Minervini MM, Savino L, Sinisi NP, Cascavilla N, Musto P, De Feo V,. Cytoplasmic active caspase-3 detection by flow cytometry to evaluate apoptosis induced by Verbena Officinalis essential oil and its component citral in chronic lymphocytic leukemia cells. Proceedings of the XXIX National Conference of the Italian Society of Cytometry, Salerno, 5-8/10/2011: 23..
235. **D'Arena G**, Laurenti L, Minervini MM, D'Auria F, Del principe MI, Biagi A, Savino L, Statuto T, Musto P, Cascavilla N, Del Poeta G. Circulating regulatory T-cells in "clinical" monoclonal B-cell

- lymphocytosis. Proceedings of the XXIX National Conference of the Italian Society of Cytometry, Salerno, 5-8/10/2011: 33.
236. Cortelezzi A, Gritti G, Laurenti L, Cuneo A, Ciolli S, Di Renzo N, Musto P, Mauro F, **D'Arena G**, Falchi L, Zallio F, Callea V, Maura F, Martinelli S, Piciocchi A, Reda G, Foà R. An italian retrospective study on the routine clinical use of low-dose alemtuzumab in relapsed/refractory chronic lymphocytic leukemia patients. *Haematologica* 2011; 96 (suppl 3): 16-17.
 237. Del Poeta G, Del Principe MI, Ragusa D, Biagi A, Bulian P, Perrotti AP, Zucchetto A, Quaresima M, **D'Arena G**, Buccisano F, Maurillo L, Niscola P, Amadori S, Gattei V. Rituximab consolidation and maintenance improve outcome in chronic lymphocytic leukemia (CLL). *Haematologica* 2011; 96 (suppl 3): 72.
 238. Laurenti L, Tarnani M, Nichele I, Ciolli S, Cortelezzi A, Forconi F, Rossi D, Mauro FR, **D'Arena G**, Del Poeta G, Montanaro M, Morabito F, Allegra A, Callea V, Falchi L, Tedeschi A, Gaidano G, Leone G, Foà R. Low risk clinico-biological prognostic profile in patients affected by chronic lymphocytic leukemia and a concomitant myeloproliferative neoplasm. A retrospective multicenter GIMEMA study. *Haematologica* 2011; 96 (suppl 3): 142-143.
 239. Scalzulli PR, De Cata A, **D'Arena G**, Molinaro F, Notarsanto I, Melillo L, Sanpaolo G, Dell'Olio M, Falcone A, Nobile M, Mantuano FS, Valente D, Di Mauro L, Vendemiale G, Cascavilla N. Autologous stem cell transplantation (ASCT) improve outcome of severe refractory systemic sclerosis: a case report. *Haematologica* 2011; 96 (suppl 3): 217.
 240. Serra S, Horenstein A, Vaisitti T, Brusa D, Rossi D, Laurenti L, **D'Arena G**, Coscia M, Tripodo C, Inghirami G, Robson S, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. CD73-generated extracellular adenosine creates microenvironmental conditions favoring growth and survival of chronic lymphocytic leukemia cells. *Blood* 2011; 118: Abstract 621.
 241. Rossi G, Minervini M, Carella AM, de Waure C, Melillo L, **D'Arena G**, Cascavilla N, Zini G. Comparison of the performance of multiparameter flow-cytometry and WT1-RNA levels in detecting minimal residual disease and predicting relapse in patients with acute myeloid leukemia. *Blood* 2011; 118: Abstract 2507.
 242. Vaisitti T, Serra S, Audrito V, Pepper C, Rossi D, **D'Arena G**, Laurenti L, Zucchetto A, Gattei V, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. CD38 regulates homing and engraftment of CLL cells. *Blood* 2011; 118: Abstract 3873.
 243. Musto P, D'Auria F, Petrucci MT, Levi A, Cascavilla N, Falcone A, Di Raimondo F, Cavalli M, Caravita T, Morabito F, Offidani M, Filardi N, Nobile F, Benevolo G, Pietrantonio G, Martorelli MC, Villani O, Guariglia R, Mansueto G, **D'Arena G**, Lerosé R, Zonno A, Zifarone E, Santopietro V, Todoerti K, Bringhen S, Gay F, Omedè P, Neri A, Boccadoro M, Palumbo A. Final results of a phase II study evaluating lenalidomide in combination with low dose dexamethasone as first line therapy for primary plasma cell leukemia. *Blood* 2011; 118: Abstract 2925.
 244. Del Poeta G, Del Principe M, Zucchetto A, Buccisano F, Ragusa D, Rossi F, Neri B, **D'Arena G**, Maurillo L, Pupo L, Bulian P, Venditti A, De Fabritiis P, Amadori S, Gattei V. Increased disease spreading through CD49d/Alpha4 integrin and apoptosis block mediated by CD69 represent two key prognostic parameters in chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2012; 97 (Suppl 1): 234-235.
 245. **D'Arena G**, D'Auria F, Laurenti L, Deaglio S, Mansueto G, Simeon V, Del Principe M, Statuto T, Pietrantonio G, Guariglia R, Innocenti I, Martorelli M, Villani O, De Feo V, Del Poeta G, Musto P. The absolute number of regulatory T-cells at diagnosis can predict a shorter time to the first treatment in patients with Rai stage 0 chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2012; 97 (Suppl 1): 291-292.
 246. **D'Arena G**, Laurenti L, Del Poeta G, Grossi A, Coscia M, Mometto G, Chiarenza A, Selleri C, Vigliotti ML, Pozzato G, Nunziata G, La Sala A, Villa MR, Simeon V, Deaglio S, De Feo V, Musto P. Complementary and alternative medicine use in patients with chronic lymphocytic leukemia: a multicentric Italian survey. *Haematologica* 2012; 97 (Suppl 1): 523.
 247. Audrito V, Vaisitti T, Serra S, Brusa D, Rossi D, **D'Arena G**, Laurenti L, Gaidano G, Malavasi F, Deaglio S. The enzyme nicotinamide phosphoribosyl-transferase (NAMPT) contributes to creating a proinflammatory environment in chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2012; PO-115.
 248. De Padua L, Vannata B, Innocenti I, Falcucci P, **D'Arena G**, Autore F, Santini F, Piccirillo N, Chiusolo P, Sorà F, Sica S, Leone G, Laurenti L. The association of fludarabine and cyclophosphamide as front line treatment in chronic lymphocytic leukemia: has it still a role in the immune therapy era? *Haematologica* 2013; S1: 547.

249. Musto P, Neri A, Simeon V, Martorelli MC, Todoerti K, Mosca L, Agnelli L, Fabris S, Lionetti M, De Luca L, Tassone P, Mina R, Petrucci MT, Cascavilla N, Di Raimondo F, Caravita T, Morabito F, Offidani M, Olivieri A, Nobile F, Filardi N, Benevolo G, Levi A, Falcone A, Cavalli M, Pietrantuono G, Villani O, Guariglia R, **D'Arena G**, Mansueto G, Bringhen S, Omedè P, Boccadoro M, Palumbo A. Conclusive analysis of clinical and molecular results from RV-PCL-PI-350 trial, the first prospective study of a novel agent (lenalidomide) in primary plasma cell leukemia. *Haematologica* 2013; 98(s3): 10.
250. Mansueto G, Gallicchio R, **D'Arena G**, Guariglia R, Martorelli MC, Pietrantuono G, Villani O, D'Antuono F, Giacomobono S, Capacchione D, Venetucci A, Nappi A, Gattozzi D, Storto G, Musto P. Prognostic role of F-18 FDG PET/CT quantisation parameters in patients with diffuse large B-cell lymphoma at diagnosis: standardized uptake volume (SUV) vs metabolic tumour volume (MTV). *Haematologica* 2013; 98(s3): 80.
251. **D'Arena G**, D'Auria F, Statuto T, Guariglia R, Pietrantuono G, Mansueto G, Martorelli MC, Villani O, Musto P. Spontaneous regression (SR) of chronic lymphocytic leukemia (CLL) to monoclonal B-cell lymphocytosis (MBL): report of two cases. Proceedings of the XXXI National Conference of the Italian Society of Cytometry, Lucca 8-11.10.2013: 21.
252. **D'Arena G**, D'Auria F, Statuto T, Simeon V, Musto P. A shorter time to the first treatment (TFT) may be predicted by the absolute number of regulatory T-cells (Tregs) in patients with Rai stage 0 chronic lymphocytic leukemia (CLL). Proceedings of the XXXI National Conference of the Italian Society of Cytometry, Lucca 8-11.10.2013: 22.
253. Arruga F, Gizdic B, Serra S, Vaisitti T, Rossi D, Coscia M, Laurenti L, **D'Arena G**, Jaksic O, Inghirami G, Gaidano G, Deaglio S. Functional effects of NOTCH1 mutations in chronic lymphocytic leukemia patients. *Blood* 2013; 122: 4117.
254. Laurenti L, Autore F, Innocenti I, Vannat B, Cantonetti A, Del Principe MI, Mauro FR, Anticoli Borza P, Bongarzone V, Ciolli S, Boncompagni R, Sciumè M, Vincenti D, Ghio F, Cecconi N, Pitini V, Mondello P, Lanza Cariccio MR, Gozzetti A, **D'Arena G**, Murru R, Piccirillo N, Petrini M, Cortelezzi A, Del Poeta G, Foà R, Sica S. Efficacy and safety of bendamustine in combination with rituximab for elderly patients with previously untreated B-cell chronic lymphocytic leukemia. An Italian retrospective multicenter study. *Haematologica* 2014; 99 (s1): 324-325.
255. **D'Arena G**, Ruggieri V, D'Auria F, La Rocca F, Simeon V, Statuto T, Musto P. In vitro effects of lenalidomide on cell surface antigens expression in primary chronic lymphocytic leukemia (CLL) B-cells: a quantitative flow cytometric study. *Haematologica* 2014; 99 (s1): 580-581.
256. Serra S, Buonincontri R, Brusa D, Audrito V, Vaisitti T, Coscia M, Laurenti L, **D'Arena G**, Rossi D, Gaidano G, Robson SC, Deaglio S. Cooperation between adenosinergic and hypoxic signals in shaping chronic lymphocytic leukemia microenvironment. *Haematologica* 2014; 99 (s2): S35-S36.
257. Arruga E, Gizdic B, Tani V, Vaisitti T, Rossi D, Coscia M, Laurenti L, **D'Arena G**, Jaksic O, Gaidano G, Deaglio S. Microenvironmental inputs mediated by B-cell receptor (BCR) stimulates NOTCH1 activity in chronic lymphocytic leukemia (CLL) cells harboring NOTCH1 mutations. *Haematologica* 2014; 99 (s2): S71-S72.
258. Caivano A, Laurenzana I, De Luca L, La Rocca F, Simeon V, Trino S, Morano A, D'Auria F, **D'Arena G**, Del Vecchio L, Musto P. Isolation, identification and phenotypic characterization of extracellular vesicles in different human hematological malignancies. *Haematologica* 2014; 99 (s2): S104.
259. Pozzo F, Bittolo T, Bulian P, Tissino E, Rossi FM, Macor P, Bomben R, Zucchetto A, Benedetti D, Arruga F, Gizdic B, Degan M, **D'Arena G**, Di Raimondo F, Zaja F, Pozzato G, Deaglio S, Rossi D, Gaidano G, Del Poeta G, Gattei V, Dal Bo M. NOTCH1 mutations are associated with low CD20 expression in chronic lymphocytic leukemia: evidences for a NOTCH1-mediated epigenetic regulatory mechanism. *Blood* 2014; 123: 296.
260. Pozzo F, Bittolo T, Tissino E, Rossi FM, Bomben R, Zucchetto A, Benedetti D, Arruga F, Gizdic B, Degan M, Bulian P, **D'Arena G**, Di Raimondo F, Zaja F, Pozzato G, Zamò A, Deaglio S, Rossi D, Gaidano G, Del Poeta G, Dal Bo M, Gattei V. NOTCH1 mutated IGHV unmutated chronic lymphocytic leukemia cells are characterized by a constitutive overexpression of nucleophosmin-1 and ribosome-associated components. *Blood* 2014; 123: 3308.
261. **D'Arena G**, De Luca L, Laurenti L, Molica S, Trino S, Laurenzana I, Caivano A, La Rocca F, Simeon V, Musto P, Del Vecchio L. Microvesicles in chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2015; 100(s1): 414-15.

262. Pozzo F, Bittolo T, Arruga F, Bulian P, Macor P, Tissino E, Gizdic B, Rossi FM, Bomben R, Zucchetto A, Bendetti D, Degan M, **D'Arena G**, Chiarenza A, Zaja A, Pozzato G, Rossi D, Gaidano G, Del Poeta G, Deaglio S, Gattei V, Dal Bo M. NOTHC1 mutations are associated with low CD20 expression levels in chronic lymphocytic leukemia: evidence for a NOTH1-mediated epigenetic mechanism. *Haematologica* 2015; 100(s1): 221.
263. Molica S, Digiesi G, Mirabelli R, **D'Arena G**, Antenucci A, Tomao L, Gentile M, Battaglia C, Morabito F, Musto P, Conti L. Soluble calreticulin predicts for time to first treatment of patients with early chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2015; 100(s1): 229.
264. Autore F, Innocenti I, **D'Arena G**, Coscia M, Modello P, Pasquale R, Sica S, Laurenti L. Autoimmune haemolytic anaemia during bendamustine treatment in CLL patients. *Haematologica* 2015; 100(s1): 678-9.
265. **D'Arena G**, De Lorenzo S, Vigliotti ML, Innocenti I, Cimminiello M, Simeon V, Farina G, Patella V, Autore F, De Feo V, Musto P, Laurenti L. Side effects after rituximab infusion in patients with chronic lymphocytic leukemia. *Haematologica* 2015; 100(s1): 682-3.
266. D'Auria F, Statuto T, Larocca F, Simeon V, Guariglia R, Pietrantuono G, Villani O, Mansueto G, Izzo T, Criscuolo C, D'Arena G, Musto P. Role of heavy/light chain assay, alone and in combination with free light chain assay and minimal residual disease, in myeloma patients who achieve complete response after first line treatments. *Haematologica* 2015; 100(s1): 744.
267. **D'Arena G**, Statuto T, D'Auria F, Simeon V, Laurenti L, Innocenti I, Mansueto G, Pietrantuono G, Villani O, Musto P. Circulating regulatory T-cells in multiple myeloma. Proceedings of the XXXIII national conference of the Italian Society of Cytometry (GIC), Lucca, 22-25.9.2015: p. 18-19.
268. **D'Arena G**, De Luca L, Laurenti L, Molica S, Trino S, Laurenzana I, Caivano A, La Rocca F, Simeon V, Pietrantuono G, Musto P, Del Vecchio L. Flow cytometric detection of microvesicles (MV) in chronic lymphocytic leukemia (CLL). Proceedings of the XXXIII national conference of the Italian Society of Cytometry (GIC), Lucca, 22-25.9.2015: p. 19.

PARTECIPAZIONE A CORSI, RIUNIONI E CONGRESSI

1. Corso di Anatomia clinica e metodologia dello studio, Roma febbraio-marzo 1985
2. 5th International Symposium on Therapy of Acute Leukemias, Roma 1-6/11/1991.
3. Aspetti biologici, diagnostici e terapeutici delle leucemie, Ortho Technical Center, Cologno Monzese, 18-19.10.1993
4. Incontro di citofluorimetria GIMEMA, cattedra di Ematologia, Policlinico di Verona, 14-15.3.1994.
5. Attualità e prospettive nelle sindromi mielodisplastiche, Policlinico Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma 25.3.1994.
6. Riunione annuale della Società Italiana di Ematologia - Sezione Puglia, Bari 15-16.4.1994.
7. Congresso Internazionale "Attualità in Ematologia", S. Giovanni Rotondo, 29-30.4.1994.
8. Il Incontro Ematologico "Gammopatie Monoclonali", Ospedale San Giacomo, Roma, 6.5.1994.
9. XI Riunione nazionale di Citometria, Orvieto, 11-12.11.1994.
10. Trattamento del carcinoma della mammella: alla ricerca del consenso. S. Giovanni Rotondo 2-3.12.1994.
11. Riunione Gruppo di Studio del Fenotipo Immunologico dell'AIEOP, Padova 24-25.3.1995.
12. Progressi in RM. International Workshop. S. Giovanni Rotondo, 18-20.6.1995.
13. XXXV Congresso della Società Italiana di Ematologia, Cernobbio-Pavia, 10-13.9.1995.
14. XII Riunione Nazionale di Citometria, Sorrento 18-20.10.1995.
15. Training Teorico-Pratico: "DNA-CELLFit", Becton Dickinson Italia SpA, Milano, 6-7.3.1996
16. Leucemia Linfatica Cronica B, Università di Milano, 22.3.1996.
17. Congresso Internazionale "Attualità in Ematologia", S. Giovanni Rotondo, 22-23.4.1996.
18. Chemioterapia a d alte dosi del carcinoma della mammella. S. Giovanni Rotondo, 21.6.1996.
19. Meeting Internazionale: Giornate Ematologiche dei due Mari: Bioetica ed applicazioni cliniche delle cellule staminali da sangue periferico, Taranto, 11-14.9.1996.
20. XIII Riunione Nazionale di Citometria, Corso Gruppo Italiano di Citometria, Lerici, 14-16.10.1996
21. IV Corso di aggiornamento in oncologia e cure palliative domiciliari, S. Giovanni Rotondo, 7-12.4.1997
22. Convegno di aggiornamento AIEOP: Applicazioni terapeutiche dei fattori di crescita emopoietici: quando e come in età pediatrica. S. Giovanni Rotondo, 5.7.1997.

23. International Workshop on central nervous system tumors and gene therapy, S. Giovanni Rotondo 4-6.9.1997.
24. Riunione Annuale della Società Italiana di Ematologia - Sezione Puglia, S. Giovanni Rotondo, 24.10.1997.
25. "Acute Promyelocytic Leukemia: a curable disease", 2nd International Symposium, Roma 12-14.11.1997.
26. Dimostrazione della selezione positiva di cellule staminali (Ceprate) presso il Dipartimento di Ematologia del Policlinico Gemelli di Roma, 19.12.1997.
27. "Trapianto con cellule staminali emopoietiche in oncoematologia", Bari 24.1.1998.
28. I° Meeting CellPro Users, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, 10.3.1998.
29. International Joint Meeting "Recent Advances in Hematology", San Giovanni Rotondo, 3-4.4.1998.
30. II° Convegno Nazionale "Progenitori emopoietici circolanti in oncoematologia", Torino 7-8 maggio 1998.
31. Giornate di neuroimmunologia e neurogenetica. S. Giovanni Rotondo, 21-23.5.1998.
32. GIMEMA Conference on Chronic Lymphocytic Leukemia, Matera 11-12.9.1998.
33. La Terapia ad Alte Dosi: verso il futuro. S. Giovanni Rotondo, 13-15.9.1998.
34. XV Riunione Nazionale di Citometria: Oncoematologia e proliferazione cellulare. Urbino 14-16.10.1998
35. Giornate di Medicina Interna, San Giovanni Rotondo, 27-28.11.1998.
36. 3a Giornata Brindisina di Ematologia Clinica, Brindisi 8.5.1999.
37. Riunione Annuale della SIE Puglia, S. Giovanni Rotondo, 13.11.1998.
38. V Corso di Aggiornamento in oncologia e cure palliative domiciliari, S. Giovanni Rotondo, 22-24.4.1999
39. 35th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology, Atlanta 15-18.5.1999.
40. 9° Incontro delle sezioni meridionali della Società Italiana di Ematologia, Reggio Calabria 2-3.7.1999.
41. I° convegno di geriatria. S. Giovanni Rotondo, 1.10.1999.
42. Aggiornamenti in Ematologia e Oncologia Pediatrica, San Giovanni Rotondo 18-19.10.1999.
43. Trapianto di midollo osseo allogenico non mieloablativo in ematologia ed oncologia, San Giovanni Rotondo, 5/11/1999.
44. XVI Riunione Nazionale di Citometria, Piano di Sorrento, 10-12.11.1999.
45. Training teorico/pratico su strumentazione FACSCALIBUR 4FL/Power PC G3, Milano 15-16.11.1999
46. Riunione annuale della SIE Puglia, San Giovanni Rotondo, 29.11.1999.
47. Seminario "Attualità medico-chirurgiche nel carcinoma mammario", Napoli 9.12.1999.
48. Recent Advances in Hematology, S. Giovanni Rotondo, 6-8.4.2000.
49. XXVII Congresso Nazionale AIEOP, San Giovanni Rotondo, 5-7.6.2000.
50. X° Incontro Sezioni Meridionali della Società Italiana di Ematologia, Pescara 15-16.6.2000.
51. Giornate di Medicina Interna, S. Giovanni Rotondo, 2-6.10.2000.
52. Le piastrine: attualità nella diagnostica e nella terapia, S. Giovanni Rotondo 23-24.11.2000
53. Attualità in Medicina Nucleare in Ematologia, Napoli 2.3.2001.
54. 2° Incontro "Malattia di Gaucher e Istiocitosi a cellule di Langherans", Roma 9.3.2001.
55. Forum Lucano di Medicina Interna, Potenza 31.3.2001.
56. La Leucemia Linfatica Cronica: aspetti biologici, clinici e terapeutici, Salerno, 3.5.2001.
57. .XI Incontro delle Sezioni Meridionali della SIE, Bari, 8-9.6.2001.
58. Trapianto di progenitori ematopoietici e stromali in emato-oncologia: selezione e manipolazione ex vivo. Napoli, 13.6.2001.
59. Le infezioni batteriche in Ematologia, Roma, 25-26.5.2001
60. 6th Meeting of the European Haematology Association, Francoforte, 21-24.6.2001
61. XVIII Conferenza Nazionale di Citometria, Chioggia 3-4.10.2001
62. XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ematologia, Firenze 7-19.10.2001
63. New drugs in hematologic malignancies, Bologna 12-14.11.2001
64. La diagnostica di laboratorio delle carenze di ferro, S. Giovanni Rotondo 22.11.2001
65. Eterogeneità biologica e clinica della Leucemia Mieloide Acuta, Napoli 1.3.2002
66. XVIII Annual Meeting of th European Group for Blood and Marrow Transplantation, Montreaux (Switzerland), 24-27.3.2002
67. Focus on lymphoproliferative disorders, Rionero in Vulture 18.4.2002
68. I giornate ematologiche salernitane, 19-20.4.2002
69. Corso residenziale di citofluorimetria, Rionero in Vulture, 22-23.4.2002
70. Orientamenti diagnostici e terapeutici nel paziente onco-ematologico, Rionero in Vulture, 25.5.2002

71. La oncologia molecolare al CROB. Novità nella prevenzione e diagnosi, Rionero in Vulture, 18.6.2002
72. CLL: is it a curable disease? Bologna 10-11.10.2002
73. Una vita per la vita: la donazione del cordone ombelicale, S. Giovanni Rotondo 30.1.2003
74. Il trapianto di cellule staminali emopoietiche in oncoematologia, Napoli 21.2.2003
75. L'oncoematologia oggi, S. Marco di Castellabate, 14.3.2003
76. Targeted therapies ed immunoterapia in oncoematologia, presente e futuro, Rionero in Vulture 6-7.5.2003
77. Il giornate ematologiche salernitane: Le emergenze in Ematologia, Salerno 9-10.5.2003
78. Problematiche ematologiche in Medicina Interna, Sant'Arsenio, 4.10.2003
79. XX Conferenza Nazionale di Citometria, Spoleto 7-10.10.2003
80. 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ematologia, Roma, 26-29.10.2003
81. Anemia e neutropenia nel paziente oncologico ed approccio terapeutico, Napoli, 21.11.2003
82. Un giorno sul pianeta diabete, Roccamaspe, 22.11.2003
83. Leucemia Linfatica Cronica "quelle ad alto rischio: come si identificano, come si curano, Napoli 15-16.12.2003
84. Discutendo di mieloma multiplo, Napoli 17.1.2004
85. Il incontro campano sui linfomi, Napoli, 21.2.2004
86. Oncologia domani, Vietri sul Mare, 6.3.2004
87. Leucemia Mieloide Cronica 2004, S. Giovanni Rotondo, 17.3.2004
88. III incontro campano sui linfomi, Napoli 24.3.2004
89. Le nuove sfide nell'approccio terapeutico al paziente oncoematologico: clinica e responsabilità medico-legale, Roma, 15.4.2004
90. La mobilitazione delle cellule staminali, Napoli, 17.4.2004
91. Incontri di Oncologia 2004, Vallo della Lucania, 4.5.2004
92. IV incontro campano sui linfomi, Nocera Inferiore, 8.5.2004
93. L'impiego attuale dell'imatinib in ematologia ed oncologia, Belvedere di S. Leucio, Caserta, 22.5.2004
94. Attualità in Ematologia 2004, Pugnochiuso, Vieste, 27-29.5.2004
95. Innovazioni nelle strategie terapeutiche dei linfomi non-Hodgkin e della leucemia linfatica cronica, Napoli 4-5.6.2004
96. Seminario "Refining prognostic factors in Chronic Lymphocytic Leukemia, Torino 2.3.2005
97. I linfomi extranodali, Bologna 18-20.4.2005
98. Biologia e immunoterapia della leucemia linfatica cronica, Napoli 13.5.2005
99. Nuove acquisizioni biologiche e terapeutiche nelle sindromi linfoproliferative croniche, Rionero in Vulture 9.7.2005
100. Nuovi farmaci in onco-ematologia, San Giovanni Rotondo, 21.5.2005
101. Applicazioni delle metodologie di citologia analitica: citometria e nuove tecnologie, Benevento 6.9.2005
102. Problematiche ematologiche in medicina interna: Le citopenie periferiche, Sapri 29.9.2005
103. Aggiornamenti in Ematologia, Napoli, 15.5.2004
104. Linfomi non-Hodgkin. La malattia minima residua: come si diagnostica, come si cura. Napoli, 13-14.12.2004
105. XXII Conferenza Nazionale di Citometria, San Benedetto del Tronto, 5-8.10.2005
106. I giornata ematologica della capitanata, Foggia, 21.2.2009
107. IV giornate ematologiche salernitane, Salerno 28-29.10.2005
108. Stem cells in the third millennium: current and future medical applications, Napoli 16.11.2005
109. Ruolo della citometria in patologia, Napoli 29-30.11.2005
110. Le epatopatie HBV e HCV correlate, Ascea Marina (SA), 25.3.2006.
111. Stage itinerante di oncologia: Lo stato dell'arte delle terapie di supporto. Salerno, 23.3.2006.
112. Nuove acquisizioni nella biologia e nel trattamento della leucemia linfatica cronica, Roma 28.4.2006.
113. Recenti acquisizioni in tema di management dell'anemia indotta da chemioterapia e profilassi della neutropenia febbrile. Vietri sul Mare (SA), 26.5.2006.
114. The CD38 ectoenzyme family: advances in basic science and clinical practice, Torino, 8-10.6.2006.
115. La terapia di supporto in oncologia. Focus on highlights, Fisciano (SA), 15.6.2006.
116. Corso "Classe avanzata di ematocitometria oncologica, Napoli 30.6.2006
117. Il Rituximab in Ematologia. Hotel terme di Agnano, 14.10.2006.

118. V Giornate Ematologiche Salernitane. Salerno, 27-28.10.2006.
119. Citometria microscopia e genetic molecolare in oncologia. Napoli, 13-14.12.2006.
120. XXV Riunione Annuale del Gruppo Italiano di Citometria, Roma 3-6.10.2007.
121. Aggiornamento su protocolli con Mab-Campth nella leucemia linfatica cronica, Milano 18.1.2008.
122. Cancer Stem Cells, Napoli 19.2.2008.
123. Advanced Training Course on evolving therapies in B-CLL and T cell lymphomas, Cancer Center Karolinska, Stoccolma, 6-7.5.2008.
124. Il Midollo Osseo: Clinica e Laboratorio. S. Maria di Castellabate 28.5.2008.
125. Attuali prospettive nella gestione delle infezioni fungine invasive. Napoli 2.10.2008.
126. Open questions on CLL. Napoli 7.10.2008.
127. La terapia di supporto in Ematologia e Oncologia. Reggio Calabria, 19.11.2008
128. Trent'anni di Ematologia a S. Giovanni Rotondo. S. Giovanni Rotondo, 16.10.2008.
129. Il Lavoro d'equipe in emergenza-urgenza, Paestum, 11-12.12.2008.
130. 50th Annual Meeting of the American Society of Hematology, San Francisco (USA), 6-9.12.2008.
131. Immunoterapia con anti-CD20 nel trapianto di cellule staminali emopoietiche, Scarperia (FI), 2.5.2008
132. Standard terapeutici e nuove opzioni nel trattamento del cancro, Vietri sul Mare, 8-9.5.2009.
133. 14th Congress of the European Hematology Association, Berlino 4-7.6.2009
134. Piante officinali in medicina: limiti, falso limiti e sostenibilità dell'uso. Alghero, 8-9.10.2009
135. XXVII Conferenza Nazionale di Citometria. Ferrara, 14-17.10.2009
136. La leucemia linfatica cronica. Come curarla. Il mieloma multiplo: cosa è cambiato. Confronto con gli esperti. Napoli, 13-14.11.2009
137. L'anemia della mielodisplasia: nuove frontiere diagnostiche e terapeutiche. San Severo (FG), 21.11.2009
138. Riunione organizzativa. Università di Salerno. Fisciano 25.11.2009
139. Linfomi maligni: quelli rari: oggi, quanto rari? Come identificarli e come curarli? Napoli, 17-18.12.2009
140. Corso teorico-pratico in medicina trasfusionale e di laboratorio, Agropoli 26.2.2010
141. Profilassi delle infezioni fungine invasive nel paziente neutropenico e trapiantato. Sorrento 11-12.3.2010.
142. Working party GIMEMA malattie linfoproliferative croniche, Roma 19.3.2010.
143. La citometria dell'emoglobinuria parossistica notturna (EPN), Corso GIC, Napoli 24.3.2010
144. Mabthera Global Expert Meeting 2010, Praga, 27-28.3.2010
145. Question time on CLL. Napoli, 7.5.2010
146. I fattori di crescita emopoietici: traguardo raggiunto. Roma, 27.5.2010
147. Le immunodeficienze: clinica e diagnostica di laboratorio. Agropoli (SA), 28.5.2010
148. Riunione Consiglio Direttivo SICICS. Milano, 3.6.2010
149. Stage: Immunoterapia delle sindromi linfoproliferative. Bologna, 20-22.9.2010
150. 7° Congresso Nazionale della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale. Rimini, 23-24.9.2010
151. Riunione della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale, Milano 10.11.2010
152. Oncoematologia: dalla scienza di base alla corsia, Salerno 14-15.10.2010
153. Tavole rotonde in Ematologia, Roma 4.11.2010
154. 52th Annual Meeting of the American Society of Hematology, Orlando (USA), 4-7.12.2010, Orlando.
155. Giornate Ematologiche della Capitanata: Alternative terapeutiche in Ematologia, S. Giovanni Rotondo, 13-14.12.2010.
156. Incontro multicentrico nazionale "Quarto brainstorming" sulla progettualità in leucemia linfatica cronica e dintorni, Aviano, 4.2.2011.
157. Efficacia e sicurezza dei fitoterapici, Messina 9.4.2011
158. Achievement: achieve and maintain high response in hematology, Sorrento 10.5.2011
159. 16th Congress of European Hematology Association, Londra, 9-12.6.2011.
160. 35° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Bologna, 14-17.9.2011.
161. Riunione Nazionale Fondazione Italiana Linfomi. Udine, 29.9-1.10.2011.
162. XXIX Conferenza Nazionale di citometria, Salerno 5-8.10.2011
163. La citofluorimetria nel percorso decisionale clinico della medicina di laboratorio. Parma, 15.11.2011.

164. Aspetti medico-legali in oncologia. Rionero in Vulture, 16.12.2011.
165. XIII Workshop: Linfomi maligni, POST-ICML. Napoli, 19-20.12.2011.
166. La LLC: epidemiologia, diagnosi, storia naturale. Potenza, 20-21.1.2012.
167. Il Linfoma mantellare: la partita è in corso ... Napoli, 24.2.2012
168. Riunione della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale. Milano, 18.4.2012.
169. The management of CML: current treatment paradigms and future perspectives. Napoli, 21-22.5.2012.
170. 17th Congress of European Hematology Association, Amsterdam, 14-17.6.2012.
171. Hot questions in Onco-Hematology, Rionero in Vulture, 28-29.9.2012.
172. 26° Congresso Nazionale SIMeL, Salerno, 3-5.10.2012.
173. Le cellule T regolatorie: dalla biologia alle potenziali applicazioni cliniche, Roccagloriosa (SA), 12-13.10.2012.
174. XII Congresso Nazionale SIES 2012, Roma, 17-19.10.2012.
175. La citometria nel laboratorio clinico sperimentale: sfide e conferme, Roma, 4-5.11.2012.
176. CLL meet the expert, Lamezia Terme, 21.11.2012
177. La ricerca clinica: metodologia, bioetica, gestione degli studi clinici, Vallo della Lucania, 11.12.2012.
178. Sesto brainstorming sulla progettualità comune in leucemia linfatica cronica e dintorni, Aviano, 7-8.2.2013.
179. Investigators Meeting "CINC424A2401-JAK Inhibitor rUxolitinib in Myelofibrosis patients expanded access study", Milano, 24-25.3.2013
180. Imaging diagnostic/terapeutico in oncologia tra routine e sperimentazione. Metodiche a confronto. Rionero in Vulture, 19-20.4.2013
181. Mille trapianti di cellule staminali emopoietiche a San Giovanni Rotondo, 22-23.5.2013
182. 12th International Conference on Malignant Lymphoma (12-ICML), Lugano, 18-22.6.2013
183. Aggiornamento sulle sindromi linfoproliferative croniche. Ascea Marina, 11-12.10.2013
184. La leucemia linfatica cronica. Seminario presso l'Università di Salerno, Dipartimento di Farmacia, 25.10.2013
185. La farmacodinamica e la farmacocinetica degli anticorpi anti-CD20. Napoli 11.11.2013.
186. Le malattie del fegato: dall'epatopatia all'epatocarcinoma: percorsi diagnostici, terapeutici ed assistenziali. Rionero in Vulture 15-16.11.2013.
187. V Stage Campano: Diagnosi e terapia dei linfomi. Napoli, 26.11.2013.
188. Webinar – Ottimizzazione della terapia a base di antracicline nel paziente ematologico. Rionero in Vulture, 27.11.2013.
189. La gestione del paziente oncologico, prima, durante e dopo il trattamento con farmaci potenzialmente cardiotossici. Rionero in Vulture, 3.12.2013.
190. 55th Annual Meeting of the American Society of Hematology. New Orleans, LA, USA, 7-10.12.2013.
191. Ricerca traslazionale e diagnostica oncologica avanzata all'IRCCS CROB: stato dell'arte e prospettive. Rionero in Vulture, 16.12.2013
192. La ricerca clinica e organizzativa all'IRCCS CROB: stato dell'arte e prospettive. Rionero in Vulture, 18.12.2013
193. Incontro multicentrico nazionale "Settimo Brainstorming" sulla progettualità comune in leucemia linfatica cronica e dintorni, Aviano, 13-14.2.2014
194. Seminario "Uso di anticorpi monoclonali nella terapia antileucemica", Dipartimento di Farmacia, Università di Salerno, Fisciano, 19.3.2014
195. Nuove acquisizioni nella biologia e nel trattamento della leucemia linfatica cronica, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 28.4.2014
196. Aspetti di medicina generale nella terapia oncologica, Vallo della Lucania 14.6.2014
197. Aggiornamento sulle novità diagnostico terapeutiche in oncoematologia, Atena Lucana (SA), 12.9.2014
198. Trapianto di cellule staminali emopoietiche nelle neoplasie ematologiche e nei tumori solidi: stato dell'arte 2014, Rionero in Vulture (PZ), 22.9.2014
199. Investigator Research Meeting: Studi preclinici e ricerca traslazionale, Napoli 23.9.2014
200. Effective cancer therapy through immunomodulation, Milano 29-30.9.2014
201. XIII Congresso Nazionale SIES, Rimini, 15-17.10.2014

202. Aggiornamenti in oncoematologia 2014, Cannalonga (SA), 24.10.2014
203. Aggiornamenti in oncoematologia 2014, Cannalonga (SA), 25.10.2014
204. Aggiornamenti in oncoematologia 2014, Cannalonga (SA), 26.10.2014
205. Osteonecrosi dei mascellari associati ai farmaci da bifosfonati, Vallo della Lucania (SA), 12.11.2014
206. 56th Annual Meeting of American Society of Hematology, San Francisco, USA, 6-9.12.2014
207. La citofluorimetria degli eventi rari, Roma, 15.12.2014
208. Seminario: Microvescicole e leucemia linfatica cronica, Università di Salerno, 29.1.2015
209. Ottavo Brainstorming sulla progettualità comune in leucemia linfatica cronica e dintorni, Aviano, 5-6.2.2015
210. The wait is over, Napoli, 12.3.2015
211. After 10 years ... Waiting for the future in MM, CLL/MCL, MDS/AML, Matera, 20-21.3.2015
212. Corso di aggiornamento in Ematologia, Paestum (SA), 22-23.4.2015
213. Nuovi farmaci nel trattamento dei linfomi a basso grado di malignità, Roma, 6.5.2015
214. Cardiocare in Ematologia: Focus on Linfoma non Hodgkin, Rionero in Vulture, 22.5.2015
215. Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology, Chicago, USA, 29.5 – 2.6.2015
216. 20th Congress of European Hematology Association, Vienna, 11-14.6.2015
217. Aspetti di Medicina Generale in Oncologia – II corso, Vallo della Lucania, 27.6.2015
218. XXXIII Conferenza Nazionale di Citometria, Lucca 22-25.9.2015
219. Seminari di aggiornamento in onco-ematologia 2015, Rionero in Vulture 17.9 – 20.10 -4.11.2015
220. Giornate di oncoematologia 2015, Cannalonga (SA), 23.10.2015
221. Mieloma Multiplo: il futuro è già qui?, Napoli 24.11.2015
222. Corso di aggiornamento in Ematologia, Palinuro 22-23.4.2016
223. Ambiente, malattia neoplastica, paziente: un rapporto circolare nell'ottica della green oncology, Vallo della Lucania, 27.5.2016
224. 21th Congress of the European Hematology Association, Copenaghen 9-12.6.2016
225. Il Mieloma Multiplo: pratica clinica e strategie future, Salerno 21-22.6.2016
226. Multiple Myeloma 2016: Perspectives for a paradigm change. Catanzaro 30.6-2.7.2016

Vallo della Lucania, 6.7.2016

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GIULIANA FARINA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

06/05/1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DICEMBRE 2012 – AD OGGI

AORN S Anna e S Sebastiano, Via Palasciano Caserta

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale
Dirigente Medico

Febbraio 2007-Ottobre2011

UCSC –Campobasso
Dirigente medico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1995 :Diploma di Maturità Classica, Liceo Classico Tito Livio di S.Aghata Dè Goti con voti 60/60

26/03/2012Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore (UCSC)- Policlinico "A. Gemelli"-Roma, con voti 110/110 e lode

_Ottobre2002: Abilitazione alla professione medico-chirurgica, conseguita nella prima sessione utile –

16/01/2003_ Iscrizione all'albo dell'Ordine dei medici chirurghi della provincia di Benevento

_ novembre 2006 Diploma di Specializzazione in Ematologia , presso l'Università

Cattolica del Sacro Cuore (UCSC)-Policlinico "A. Gemelli"- Roma, con voti 50/50 e lode

- Marzo 2010 diploma di dottorato di ricerca in applicazioni

tecnologiche in ematologia,

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

• Capacità di lettura

BUONO

• Capacità di scrittura

BUONO

• Capacità di espressione orale

BUONO

PUBBLICAZIONI in EXTENSO

1-Sorà F, Chiusolo P, Picirillo N, Pagano L, Laurenti L, Farina G, Sica S, Lene G, .Clinical Infect Dis 2001Nov ;15;33(10):1692-6

2- Chiusolo P, Reddicono G, Cimino G, Sica S, Fiorini A, Farina G, Vitale A, Sora F, Laurenti L, Bartolozzi F, Fazi P, Mandelli F, Leone G. Methylenetetrahydrofolate reductase genotypes do not play a role in acute lymphoblastic leukemia pathogenesis in the Italian population. Haematologica 2004Feb;89(2):139-44

3- Chiusolo P, Farina G, Putzulu R, Reddicono G, Fiorini A, De Stefano V, Rossi E, Palladino M, Leone G, Sica S. Analysis of MTHFR polymorphism and p16 methylation and their correlation with clinical-biological features of multiple myeloma. Ann Hematol 2006 Jul, 85 (7):474-7

4-Fiorini A, Farina G, Reddicono G, Palladino M, Rossi E, Za T, Laurenti L, Giammarco S, Chiusolo P, Leone G, Sica S. Screening of JAK2 V617F mutation in multiple myeloma. Leukemia 2006 Jul, 20 online publication.

5-Fiorini A, , Reddicono G, Farina G, Marietti S ,Palladino M, Chiusolo P, Leone G, Sica S. Eradication of JAK2 mutation after allogeneic transplantation in a patient with myelofibrosis with myeloid metaplasia Leukemia 2006

6-Chiusolo P, Reddicono G, Farina G, Mannocci A, Fiorini A, Palladino M, La Torre G, Fianchi L, Sora F, Laurenti L, Leone G, Sica S. MTHFR polymorphisms' influence on outcome and toxicity in acute lymphoblastic leukemia patients. Leuk Res. 2007 May 17;

7-Fiorini A, Farina G, Reddicono G, Palladino M, Rossi E, Za T, Laurenti L, Giammarco S, Chiusolo P, Leone G, Sica S.

Reply to 'Absence of JAK-2 (Val617Phe) point mutations in multiple myeloma' by Dr Qin Huang et al. referred to 'Screening of JAK2 V617F mutation in multiple myeloma' from Fiorini A et al. published in Leukemia 2006, October 20. Leukemia. 2007 Apr;21(4):814-5. Epub 2007 Jan 25.

8-Reddicono G, Chiusolo P, Fiorini A, Farina G, Laurenti L, Martini M, Marchetti S, Fadda G, Leone G, Sica S. Assessment of cellular origin and EBV status in a PTLN after double cord blood transplantation. Leukemia. 2007 Jun 28;

9-De Stefano V, Fiorini A, Rossi E, Za T, Farina G, Chiusolo P, Sica S, Leone G.
Incidence of the JAK2 V617F mutation among patients with splanchnic or cerebral venous thrombosis and without overt chronic myeloproliferative disorders. J Thromb Haemost. 2007 Apr;5(4):708-14.

10- Pagano L, Valentini CG, Posteraro B, Girmenia C, Ossi C, Pan A, Candoni A, Nosari A, Riva M, Cattaneo C, Rossini F, Fianchi L, Caira M, Sanguinetti M, Gesu GP, Lombardi G, Vianelli N, Stanzani M, Mirone E, Pinsi G, Facchetti F, Manca N, Savi L, Mettimano M, Selva V, Caserta I, Scarpellini P, Morace G, D'Arminio Monforte A, Grossi P, Giudici D, Tortorano AM, Bonini A, Ricci L, Picardi M, Rossano F, Fanci R, Pecile P, Fumagalli L, Ferrari L, Capecchi PL, Romano C, Busca A, Barbui A, Garzia M, Minniti RR, Farina G, Montagna MT, Bruno F, Morelli O, Chierichini A, Placanica PM, Castagnola E, Bandettini R, Giordano S, Monastero R, Tosti ME, Rossi MR, Spedini P, Piane R, Nucci M, Pallavicini F, Bassetti M, Cristini F, LA Sorda M, Viviani M.
Zygomycosis in Italy: a survey of FIMUA-ECMM (Federazione Italiana di Micopatologia Umana ed Animale and European Confederation of Medical Mycology). J Chemother. 2009 Jun;21(3):322-9.

11- Pagano L, Fianchi L, Fanci R, Candoni A, Caira M, Posteraro B, Morselli M, Valentini CG, Farina G, Mitra ME, Offidani M, Sanguinetti M, Tosti ME, Nosari A, Leone G, Viale P. Caspofungin for the treatment of candidaemia in patients with haematological malignancies. Clin Microbiol Infect. 2009 Jun 22 IN PRINT

12- Giordano G, Ferrucci PF, Nicci C, Grafone T, Tambaro R, Papini S, Farina G, Piano S, Zappacosta B, Storti S.
Medium adsorbance fraction of reticulocyte and myeloperoxidase index may individuate a patient subset with a low risk of chemotherapy-related neutropenia. Oncol Rep. 2009 Jan;21(1):193-8.

CONTRIBUTI A CONGRESSI NAZIONALI ed INTERNAZIONALI

1. Coagulation parameters during treatment with rituximab, idarubicin and ara-C for relapsed or newly diagnosed acute promyelocytic leukaemia ineligible for conventional treatment (**4° international symposium, Rome, Italy, September 29-October 1, 2005**)
2. Screening of jak2 mutation in patients with multiple myeloma(**EHA Amsterdam-Olanda Haematologica journal 2006; 91(s1)**)
3. Oral valganciclovir treatment for cytomegalovirus disease in allogeneic stem cell transplant recipients(**EHA Amsterdam-Olanda Haematologica journal 2006; 91(s1)**)

4. Prevalence of the jak2 mutayion in patients with splanchnic or cerebral venous thrombosis and without signs of overt chronic myeloproliferative disorders(**EHA Amsterdam-Olanda Haematologica journal 2006; 91(s1)**)

5. Oral fludarabine and cyclophosphamide in untreated patients affect by chronic lymphocitic leukemia(**EHA Amsterdam-Olanda Haematologica journal 2006; 91(s1)**)

6. Multivariate analysis including MTHFR genotypes in a cohort of all patients **EHA Amsterdam-Olanda Haematologica journal 2006; 91(s1)**

7. Prognostic role of MTHFR genotypes in a cohort of all patients **SIES Napoli Haematologica journal 2006; 91(s3)**

8. Polymophisms and haplotypes in folate: metabolizing genes do not explain the cliniocal manifestation of cobalkamina deficiency **SIES Napoli Haematologica journal 2006; 91(s3)**

9. Screnning of jak2 V617F mutation in patients with multiple myeloma (**SIES Napoli Haematologica journal 2006; 91(s3)**)
10. Oral fludarabine and cyclophosphamide in untreated patients affect by chronic lymphocitic leukaemia (**SIES Napoli Haematologica journal 2006; 91(s3)**)

11. Assesment of thrombotic risk in cancer patient: proposal of a scoring system. A monocentric study; 12th congress of the European Hematology Association-**EHA-Vienna, Austria, June 7-10, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.1, June 2007**

12. Efficacy and cost analysis of palonosetron and tropisetron use in chemoinduced nausea and vomiting (CINV) in hematology patients; 12th congress of the European Hematology Association-**EHA- Vienna, Austria, June 7-10, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.1, June 2007.**
13. Influence of non HLA genetic polymorphisms on the incidence of graft versus host didease and mortality after allogenic stem cell transplantation **EHA- Vienna, Austria, June 7-10, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.1, June 2007.**

14. Absence of jak 2 exon mutation in ET with clonal <v617<F negative hemopoiesis **EHA- Vienna, Austria, June 7-10, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.1, June 2007.**

15. Rituximab and 2CdA in HCL first line treatment: a faster way to remission. Report of four cases. 41th congress of the Italian Society of Hematology.- **SIE- Bologna, Italy, October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007**

16. Rituximab induced thrombocytopenia in marginal lymphoma and hairy cell leukemia: a rare, but possible complication. Report of four cases. 41th congress of the Italian Society of Hematology- **SIE- Bologna, Italy, October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007**

17. Efficacy and cost analysis of palonosetron and tropisetron use in chemoinduced nausea and vomiting in hematology patients”. 41th congress of the Italian Society of Hematology. **Bologna,SIE, Italy,**

October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007.

18. Urethral lymphomas a rare but possible disease localization thinking about therapeutic options **Bologna, SIE, Italy, October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007.**

19. Screening of jak 2 exon 12 mutation in patients affected by essential thrombocythemia with clonal hemopoiesis in absence of jak 2 V617F mutation **Bologna, SIE, Italy, October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007.**

20. Assessment of thrombotic risk in cancer patient: proposal of scoring system. A monocentric study on 119 patients". 41th congress of the Italian Society of Hematology. **SIE, Bologna, Italy, October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007.**

21. R-CHOP Modified with Pegilated Liposomal Adriamycin in Elderly Diffuse Large B-Cell Non Hodgkin's Lymphoma (DLBC-NHL) Therapy: An Attempt To Reduce Toxicity in Patients with Comorbidity." **Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2007; 110: 4469.**

22. Rituximab and 2 -chlorodeoxyadenosine in Hairy cell leukemia as first line treatment : A faster way to remission. Report of five cases." **Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2007; 110: 4721.**

23. Assessment of Thrombotic Risk in Cancer Patients: Proposal of a Scoring System. A Monocentric Study". **Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2007; 110: 3991.**

24. Prophylaxis with acyclovir in bortezomib-dexametason based therapy for multiple myeloma reduces the incidence of HZV, but not CMV infection (13° Congress of the European Hematology Association-EHA- **Copenhagen, Denmark, June 12-15, 2008)**

25. Assessment of prognosis in Multiple Myeloma patients treated with bortezomib-Dexametason based therapy: proposal of a scoring system. A monocentric study (X° Congresso nazionale Società italiana di Ematologia Sperimentale- **SIES, Bari 24-26 Settembre 2008)**

26. Irinotecan and increased triglyceride level in paraneoplastic deep venous thrombosis (**14 EHA- berlin, Jerman, , June 4-7, 2009)**

27. Prophylaxis of lymphomatous neuromeningous with liposomal cytosine arabinoside (depocyt) in primitive testicular lymphoma (**SIE, Bologna, Italy, October 14-17, 2007. Haematologica, vol 92, suppl.3, October 2007**

28. Daptomicina vs teicoplanina with or without IV calcium chloride support in post chemotherapy febrile neutropenia :monocentric pharmoeconomic prospective randomized study (**14 EHA- berlin, Jerman, , June 4-7, 2009)**

29. VMPTvs VMP in elderly newly diagnosed myeloma multiple patients:a prospective randomized phase III study(**14 EHA- berlin, Jerman, , June 4-7, 2009)**

30. Physicians and patients perception of a problem as ethically relevant in Oncohematology:only a questions of perspective? (**Blood; ASH Annual Meeting 2008 112: Abstract 4682)**

31. Irinotecan and increased Triglyceride level in paraneoplastic deep venous thrombosis(DVT): A strange link in old problem(**Blood; ASH Annual Meeting 2008 112: Abstract 5356**)

32. Rituximab improve long-term disease free survival (DFS) in older patients with acute lymphoblastic leukemia (ALL) (42° Congresso nazionale-SIE-della **Società Italiana di Ematologia Milano, 18-21 Ottobre 2009**)

33. Extramedullary relapse of Multiple Myeloma (MM) after novel therapeutic agents (42° Congresso nazionale **SIE-Società Italiana di Ematologia Milano, 18-21 Ottobre 2009**)

34. Thrombo-embolic events (TE) in adult hodgkin and non-hodgkin lymphoma patients (LP): a metanalytic approach to the risk evaluation (42° Congresso nazionale **SIE-Società Italiana di Ematologia Milano, 18-21 Ottobre 2009**)

35. Chemotherapy with alternating regimen MICMA/IGEV in elderly patients with refractory DCLB: a fight against windmills(42° **Congresso nazionale SIE-Società Italiana di Ematologia Milano, 18-21 Ottobre 2009**)

36. Very late extranodal relapse of high grade non hodgkin Lymphoma how long must we continue to observe **42° Congresso nazionale SIE-Società Italiana di Ematologia Milano, 18-21 Ottobre 2009**)

37. Unusual manifestation of acute monoblastic leukemia .A case report **42° Congresso nazionale SIE-Società Italiana di Ematologia Milano, 18-21 Ottobre 2009**)

38. The comparison of serum and plasmatic levels of selected biomarkers in monoclonal gammopathy of undetermined significance and multiple myeloma (**15th Congress, June 10-13- 2010 , Barcelona, Spain**)

39. Prophylaxis of leukemic meningitis in patients with acute lymphoblastic leukemia:liposomal cytarabine a new approach (43° Congresso nazionale **SIE-Società Italiana di Ematologia Napoli, 16-19 Ottobre 2011**)

40. Intratecal liposomal Cytarabine(LIPARA-C) during CNS Prophylaxis in patients with non Hodgkin Lymphoma(NHL) (43° Congresso nazionale **SIE-Società Italiana di Ematologia Napoli, 16-19 Ottobre 2011**)

41. Iron overload in low risk myelodysplastic syndromes (MDS) : a multicentric study (**6th International Congress on Myeloproliferative Diseases and Myelodysplastic Syndromes-New York Marriott at the Brooklyn Bridge November 3 2011 - November 4 2011**)

La sottoscritta Dr. Giuliana Farina , nata a Benevento il 6/05/1976, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite dal Codice Penale e dalle Leggi speciali in materia, sotto la propria responsabilità ad ogni effetto di Legge ed ai sensi degli Artt. 46 e 47 del DPR 28/12/2000, dichiara che tutto quanto riportato nel presente Curriculum Vitae corrisponde a verità, ed autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi della Legge 675/96.

In fede.

Giuliana Farina

CURRICULUM VITAE



Nome

RAFFAELE FONTANA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data e Luogo di nascita

08/09/1959 VALLO DELLA LUCANIA (SA)

Codice Fiscale

FNTRFL59P08L628Q

ESPERIENZE

LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Date

da 05/2011 a tutt'oggi (dic.2015)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Azienda Ospedaliera Universitaria. San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona
U.O.C. di Ematologia e Trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche - 84131
Salerno**

Ruolo

Dirigente Medico I Livello disciplina di Ematologia, tempo indeterminato.

Principali attività e responsabilità

Incarico professionale di alta specializzazione: **Malattie immunoproliferative croniche (mieloma multiplo, macroglobulinemia di Waldenstrom, amiloidosi sistemica, gammopatie monoclonali) e citopenie immunologiche. Responsabile Ambulatorio di Ematologia Clinica.**

Date

06/2006 – 04/2011

Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASL Caserta Via Unità Italiana 28 - 81100 Caserta

Ospedale A.G.P. di San Felice a Cancelli (CE) (successivamente, dal novembre 2010 Ospedale S.G.Moscato di Aversa) - U.O.C. di Ematologia

Ruolo

Dirigente Medico I Livello disciplina di Ematologia, tempo indeterminato

Principali attività e responsabilità

Diagnosi, terapia e follow up delle neoplasie mieloproliferative croniche, mielodisplasie e citopenie autoimmuni. Citomorfologia ematologica. Utilizzo estensivo dei farmaci innovativi di recente approvazione: lenalidomide nelle MDS con delezione 5q; azacitidina nella LMMC e nelle MDS; romiplostin nelle ITP croniche refrattarie; dasatinib e nilotinib nella LMC, deferasirox nel trattamento del sovraccarico marziale post-trasfusionale nelle MDS; talidomide nel trattamento off label della mielofibrosi idiopatica.

Referente per la Qualità nell'erogazione delle prestazioni sanitarie.

Date

05/2004 – 05/2006

Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASL Brindisi 1 – via Napoli 8 72011 Brindisi (Casale)

Ospedale A.Perrino di Brindisi - U.O.C. di Ematologia

Ruolo

Dirigente Medico I Livello disciplina di Oncologia/Ematologia, tempo determinato

Principali attività e responsabilità

Diagnosi e terapia delle neoplasie mieloproliferative croniche, mielodisplasie e citopenie autoimmuni.

Date	06/2001– 04/2004
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O.di Rilievo Nazionale A.Cardarelli di Napoli
Ruolo	U.O.C. di Ematologia (ex T.E.R.E.)
Principali attività e responsabilità	Dirigente Medico I Livello disciplina di Ematologia, tempo determinato Diagnosi, terapia e follow up NMP croniche, MDS e citopenie autoimmuni.
Date	01/2001 – 06/2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL Brindisi 1 – via Napoli 8 72011 Brindisi (Casale)
Ruolo	Ospedale A.Perrino di Brindisi - U.O.C. di Ematologia
Principali attività e responsabilità	Dirigente Medico I Livello disciplina di Ematologia, tempo determinato Gestione e follow up dei pazienti emopatici in regime di ricovero ordinario
Date	01/1997 – 12/2000
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Casa di Cura Accreditata S.S.N. Prof. L.Cobellis – 84078 Vallo della Lucania (SA) - Divisione di Medicina Generale
Ruolo	Assistente Medico Ematologo, tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Diagnosi, terapia e follow up delle emopatie croniche neoplastiche.
Date	06/1989 – 12/1996
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL Salerno 3 – Vallo della Lucania (SA) - Servizio di Guardia Medica Territoriale
Ruolo	Medico a tempo indeterminato.
Date	03/1986 – 05/1995
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Federico II di Napoli – Nuovo Policlinico, Cattedra di Ematologia (dir. Prof. B.Rotoli)
Ruolo	Medico Borsista (supportato da A.I.L. e A.I.R.C.)
Principali attività e responsabilità	Gestione clinica dei pazienti sottoposti a TMO autologo e allogenico per emopatie neoplastiche ed aplasia midollare dopo training di 12 mesi di formazione scientifico-professionale presso Centro Trapianti di Midollo Osseo di Pesaro (direttore Prof. Guido Lucarelli, 01-12/1987). Terapie cellulari (DLI) nel trattamento della recidiva leucemica dopo TMO allogenico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	1990 - 1997
Diplomi di Perfezionamento Universitari / Ospedalieri	Immunoematologia e Trasfusione, Oncologia Medica, Ematologia Pediatrica, Ecografia Internistica.
Date	1986 - 1989
Diploma di Specializzazione	Ematologia Generale Clinica e di Laboratorio
Voto di Specializzazione	70/70 e Lode
Università	Università "La Sapienza" di Roma
Date	10/1978 – 02/1986
Laurea Magistrale	Medicina e Chirurgia
Voto di Laurea	110/110 Lode e Menzione
Tesi di Laurea Sperimentale	Emoglobinopatia M da neomutazione
Università	Università "Federico II" di Napoli

Date	10/1974 – 07/1978
Diploma di Scuola Secondaria	Maturità Classica Liceo Classico Statale “Dante Alighieri” - Agropoli (SA)
Voto di Maturità	58/60
CAPACITÀ E COMPETENZE	
PERSONALI	
<i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</i>	
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	INGLESE
Capacità di lettura	buono
Capacità di scrittura	buono
Capacità di espressione orale	elementare
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office, in modo particolare Excel e Access. Buona capacità di navigare in Internet .
AFFILIAZIONI	Socio Ordinario della Società Italiana di Ematologia dal 1986
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	Autore o coautore di pubblicazioni (abstracts e lavori per estenso) su riviste scientifiche nazionali e internazionali.
ATTIVITÀ DI RELATORE	Relatore di comunicazioni scientifiche orali presentate in congressi nazionali ed internazionali. Relatore in Corsi di Aggiornamento Professionale accreditati per l'E.C.M.
	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.L. 30/06/2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali ".
Firma	Raffaele Fontana
Aggiornato al	29/ 07 / 2016



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) ALBERTO FRAGASSO

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza italiana

Data di nascita 29/06/1950

Sesso maschile

Occupazione Medico-chirurgo
desiderata/Settore
professionale

CODICE FISCALE FRGLRT50H29F052W

Esperienza professionale

Date 2005-2016

Lavoro o posizione ricoperti responsabile dell'Unità Semplice Dipartimentale (Dipartimento di Medicina Interna) di Ematologia; direttore FF della UOC di Ematologia dal 2011; direttore UOC Ematologia da dicembre 2015

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro ASM, Presidio Ospedaliero di Matera

Tipo di attività o settore

Date 2002-2005

Lavoro o posizione ricoperti responsabile dell'Unità Semplice Divisionale di Ematologia

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro ASM, Presidio Ospedaliero di Matera

Date 1990-2002

Lavoro o posizione ricoperti Aiuto U.O. di Medicina Interna

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro Presidio Ospedaliero di Matera

Date 1981-1990

Lavoro o posizione ricoperti Assistente U.O. di Medicina Interna

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro Presidio Ospedaliero di Matera

Date 1978-1981

Lavoro o posizione ricoperti Assistente U.O. di Medicina Interna

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro Presidio Ospedaliero di Stigliano (Matera)

Istruzione e formazione

Date 1977

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in medicina e chirurgia con voti 108/110
 Principali tematiche/competenze professionali acquisite
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Parma
 Date **1980**
 Titolo della qualifica rilasciata Specializzazione in Ematologia con voti 70/70
 Principali tematiche/competenze professionali acquisite
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Parma
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

inglese

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
elementare	avanzato	intermedia	intermedia	intermedia	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Capacità e competenze tecniche

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza "Office"

Capacità e competenze artistiche

Altre capacità e competenze

Patente

Ulteriori informazioni	idoneità nazionale a primario in Ematologia nella sessione 1986 attività di insegnamento presso la Scuola per Infermieri Professionali di Stigliano nel 1979-80; docente presso la Scuola per Infermieri Professionali di Matera dal 1981 al 2007 nelle discipline di Patologia Generale, Immunologia, Patologia Medica ed Ematologia; docente di Medicina generale nei corsi per infermiere volontarie della Croce Rossa Italiana dell'Ispettorato di Matera dal 1986; direttore sanitario del suddetto corso dal 2003 ad oggi; docente nei corsi di tirocinio biennale per la formazione specifica in Medicina Generale (1995-96; 1997-98; 2000-2001; 2002-2003); autore di n°50 pubblicazioni a stampa e di numerose comunicazioni presentate a congressi nazionali ed internazionali; socio SIE (Società Italiana di Ematologia), di cui è delegato Regionale, e socio EHA (Società Europea di Ematologia); Presidente del comitato scientifico della sezione AIL di Matera dalla sua istituzione nel 1998. Ha partecipato in qualità di PI a studi clinici nazionali ed internazionali, secondo procedure GCP.
Allegati	
Firma	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Matera 15-6-2016

Dott. Alberto Fragasso

INFORMAZIONI PERSONALI

MONACO GIUSEPPE



Sesso Maschile | Data di nascita 19/5/1982 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

4/2016–alla data attuale

Vincitore borsa di studio AIL "Bruno Rotoli"

AORN "A. Cardarelli", UOSC Ematologia con TMO- Dir Dott F Ferrara, Napoli (Italia)

Progetto : "Risultati Real Life della terapia con Azacitidina nelle sindromi mielodisplastiche ad alto rischio e nelle leucemie mieloidi acute"

5/2015–alla data attuale

Attività di assistenza domiciliare pazienti Ematologia Cardarelli (Napoli)

AIL Napoli - sezione Bruno Rotoli

6/2013–7/2014

Assistente in formazione

Istituto Nazionale Tumori "G.Pascale"-UOC Ematologia Oncologica e Trapianto di Midollo Osseo, Dir. Dott A. Pinto, Napoli (Italia)

Assistenza Unità Terapie Intensive Ematologiche (UTIE)

Gestione del paziente candidato e sottoposto al trapianto autologo di midollo

Gestione pazienti seguiti in DH, con particolare attenzione per i pazienti affetti da linfoma

7/2011–1/2013

Assistente in formazione

AORN "S.Anna e S.Sebastiano", Via Palasciano -Caserta, UOC Oncoematologia, Dir Prof. A. Abbadessa, Napoli (Italia)

Assistenza reparto di degenza e di day hospital con particolare interesse per la diagnosi e terapia del mieloma multiplo, sindromi mielodisplastiche e leucemie acute.

7/2009–2/2011

Assistente in formazione

Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico della Seconda Università di Napoli- UO Ematologia, Napoli (Italia)

2008–2009

Casa di Cura " Villa Ortensia", Capua (CE) (Italia)

Medico di guardia pomeridiana e notturna

2008–2009

Medico di guardia

Centro Correction Pes Action, Casagiove (CE)

2008–2012

Attività di sostituzione di Medico di Medicina Generale

Dott. G. Pascariello (S.Prisco), Dott. C. Santullo (Napoli)

7/2008–3/2009

Borsa di studio dal tema: "Ricerche in campo Oncologico riguardanti sia ricerche

su meccanismi di azione di farmaci sia la sperimentazione di protocolli terapeutici mirati”

Amministrazione Provinciale di Caserta- frequenza presso UOC Oncoematologia dell'AORN di Caserta

Esperienza in campo oncoematologico di farmaci innovativi (inibitori delle tirosin-chinasi, lenalidomide, azacitidina)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

6/2009–7/2014

Specializzazione in Ematologia

Scuola di specializzazione in Ematologia (Seconda Università di Napoli) Direttore: Prof. B. Farzati , dal 2010 Prof.ssa F. Casale, Napoli (Italia)

Tesi: "Le infezioni in corso di trapianto autologo di cellule staminali (ASCT) in epoca di multidrug resistance (MDR: analisi monocentrica (relatore Dott A Pinto)- Voto: 50 e lode

4/2007–7/2007

Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo

Seconda Università di Napoli, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Napoli (Italia)

Tirocinio pratico in reparti di Medicina Interna, Chirurgia generale e presso ambulatorio di medicina di base. Votazione finale 30/30

2005–2009

Volontario ospedaliero

AORN "S.Anna e S.Sebastiano"-UOC Oncoematologia, Dir Prof. A. Abbadessa, Caserta (Italia)

2000–2007

Laurea in medicina e chirurgia (12.03.2007)

Seconda Università degli Studi di Napoli, Facoltà di Medicina e Chirurgia (sede Caserta)

Tesi: "Linfomi MALT: inquadramento, eziopatogenesi, terapia. Concetti attuali"- relatore Prof. B Farzati. Voto 107/110

1995–2000

Diploma di maturità scientifica - voto 100/100

Liceo Scientifico "E.Amaldi", Santa Maria C.V. (CE) (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C1	B2	B2	B2
Diploma "Trinity College London - grade five ", conseguito nel 1998 presso l'Isola di Wight (United Kingdom). Diploma "Trinity College London - grade six ", conseguito nel 1999 a Londra					
Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue					

Competenze professionali

Buona conoscenza e capacità di utilizzo del microscopio ottico, compreso l'allestimento e le colorazioni dei preparati, con particolare riferimento all'impiego in ambito ematologico

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente base	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Diploma ECDL (European Computer Driving License), conseguito l'8 giugno 2006

Buona conoscenza Hardware

Ottima conoscenza di Windows 9x/ME, NT, 2000, XP, VISTA, Internet Explorer

Ottima conoscenza dei pacchetti applicativi di Office (Word, Excel, Powerpoint, Access, Outlook)

Buona conoscenza di Photoshop CS2

Ottima capacità di utilizzo della rete internet per la ricerca di informazioni (uso e conoscenza dei motori di ricerca). Ottima capacità di utilizzo Pubmed.

Buona capacità di utilizzo di dispositivi Apple (iPad, iPhone)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- FCR for Advanced Chronic Lymphocytic Leukemia: Real Life Results from a series of 50 patients Treated at a single Institution. Gravetti A, **Monaco G**, Copia C, Palmieri S, Ronconi F, Rocco S, Ferrara F. Blood 2015, 126(23)
- VTD (bortezomib plus thalidomide plus dexamethasone) followed by autologous stem cell transplantation as first line treatment for multiple myeloma: real life results from a single institution. Palmieri S, Gravetti A, Rocco S, Carbone A, Copia C, **Monaco G**, Riccardi C, Ronconi F, Ferrara F. Blood 2015, 126(23).
- Hemophagocytic syndrome hyding t-acute lymphoblastic leukemia: a case report. **Monaco G**, Iaccarino S, Attingenti E, Vigliotti ML, Troiano M, Abbadessa A. Haematologica 2013, 98(s3):219
- Efficacy of 5'-azacitidine as long-term treatment in intermediate and highrisk myelodysplastic syndromes. **Monaco G**, Iaccarino S, Attingenti E, Camera A, Iovine M, Vigliotti ML, Troiano M, Abbadessa A. Haematologica 2013, 98(s3):217
- 5'-azacitidine (AZA) as maintenance treatment following standard chemotherapy for elderly unfit patients with acute myeloid leukemia (AML). **Monaco G**, Iaccarino S, Attingenti E, Camera A, Iovine M, Vigliotti ML, Troiano M, Abbadessa A. Haematologica 2013, 98(s3):136
- Patient-related quality of life in onco-hematological setting. a survey from a single institution. Carozza M, Pascarella A, Pepe A, Camera A, **Monaco G**, Iaccarino S, Attingenti E, Iovine M, Vigliotti ML, Troiano M, Abbadessa A. Haematologica 2013, 98(s3):114
- Occasional finding of complex karyotype with inv(14)(q11q32) is an alert for hidden t-cell prolymphocytic leukemia. **Monaco G**, Troiano M, Vigliotti ML, Colantuoni M, Zatterale A, Abbadessa A. Haematologica 2012, 97(s2):111
- F-FDG PET/CT for detection and localization of solid neoplasm in patients with monoclonal gammopathy undetermined significante (MGUS). Troiano M, **Monaco G**, Sero N, Di Ronza G. Haematologica 2012; 97(s1):609
- Hemolytic crisis in an old woman with late onset favism: role of age related X-chromosome inactivation and decompensated diabetes. **Monaco G**, Troiano M, Iaccarino S, Attingenti E, Iovine M, Abbadessa A. Haematologica 2012; 97(s1):714
- Can level of EBV-DNAemia predict develop of a post-transplant lymphoproliferative disorder? Troiano M, **Monaco G**, Vigliotti ML, Casale B, Abbadessa A. Haematologica 2012; 97(s1):666
- Improvement of quality of life in patients with refractory anemia with excess of blasts: role of 5'-Azacytidine compared with conventional care regimens. A single centre study. **Monaco G**, Troiano M, Attingenti E, Iaccarino S, Abbadessa A. Haematologica 2012; 97(s1):584
- Risposta molecolare completa indotta da nipotini come terza linea di terapia in paziente affetta da leucemia mieloide cronica con mutazione F317L del dominio chinasi bcr/abl. Iovine M, **Monaco G**, Troiano M, Abbadessa A, Clinical Management Issues 2011; 5(S5):21
- Third line therapy with nilotinib induced first major molecular response (mmr) in a patient with

chronic myeloid leukaemia and F317L mutation. Abbadessa A, Iovine M, Iaccarino S, Attingenti E, **Monaco G**. Haematologica 2010; 95(s2):548

- Intravascular B-cell lymphoma with atypical presentation: exclusive bone marrow involvement with leukemic phase. **Monaco G**, Attingenti E, Iaccarino S, Vigliotti ML, Abbadessa A. Haematologica 2009; 94(s4):240
- Concomitant diagnosis of adult onset Still's Disease and chronic myeloid leukemia: successfully treatment with tyrosin-kinase inhibitors for both pathologies. **Monaco G**, Iaccarino S, Attingenti E, Vigliotti ML, Abbadessa A. Hematology Meeting Reports 2009; 3(3):135
- Rapid transformation to aggressive B-cell lymphoma in a case of mixed cellularity Hodgkin lymphoma Subtype: a rare event. Abbadessa A, Iaccarino S, **Monaco G**, Vigliotti ML, Troiano M, Attingenti E. Blood 2008, 112: Abstract 4831
- Long term disease free survival in patient with lymphoplasmocytic lymphoma and regression of associated severe renal failure after treatment with bortezomib Abbadessa A., **Monaco G**., Troiano M., Liguori L., Focarile E., Vigliotti M.L., Iaccarino S, Blood 2007; 110 (11): 190B
- Complete and prolonged remission of lymphoplasmocytic lymphoma and regression of associated severe renal failure after treatment with bortezomib **Monaco G**., Liguori L., Focarile E., Iaccarino S., Troiano M., Abbadessa A. Haematologica 2007; 92(s3):226
- Use of rituximab in autoimmune thrombocytopenia of childhood. Description of a case. Focarile E., **Monaco G**., Troiano M., Crisci S., Abbadessa A. Haematologica 2007; 92(s3):132-133
- Recidiva meningea in paziente con leucemia acuta promielocitica: descrizione di un caso. Focarile E., Iaccarino S., **Monaco G**., Crisci S., Troiano M., Abbadessa A. Hematology

Relatore a congressi e presentazione poster

- 5'-azacitidine as maintenance treatment following standard chemotherapy for elderly unfit patients with acute myeloid leukemia (poster). 44° congresso della Società Italiana di Ematologia (SIE). Verona 20-23 ottobre 2013.
- Vincitore della selezione dei 2 casi clinici più interessanti avvenuta durante l'incontro: "Tra storia, cultura e medicina: la Napoli sotterranea ospita l'ematologia campana. Sfide e questioni non risolte in: MDS-MM-CLLAML-NHL." Napoli, 04 Ottobre 2013 con la presentazione del caso clinico: "leucemia a cellule capellute, discrasia plasmacellulare amiloidosi... ed altro: rara evoluzione di neoplasia B cellulare".
- Occasional finding of complex karyotype with inv(14)(q11q32) is an alert for hidden t-cell prolymphocytic leukemia (poster). XII° congresso della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES), Roma 17-19 ottobre 2012.
- Leucemia/Linfoma a cellule dendritiche plasmocitoidi a fenotipo atipico (CD56-). Descrizione di un caso clinico (relazione) Incontro annuale delle U.O. di Ematologia e Centri trapianto dell'Italia Meridionale e insulare. Matera, 10-12 Settembre 2009
- Variante Hodgkin della sindrome di Richter: descrizione di un caso (relazione). Incontro annuale delle U.O. di Ematologia e Centri Trapianto dell'Italia Meridionale e insulare. Matera, 10-12 Settembre 2009
- Use of rituximab in autoimmune thrombocytopenia of childhood. Description of a case (poster). 41° congresso della Società Italiana di Ematologia (SIE). Bologna 14-17 ottobre 2007.

Partecipazioni a congressi

MASTER PLUS (Philadelphia positive Leukemias: Update & Subjective experiences). Pozzuoli 20 febbraio 2009.

10° Workshop. Linfomi maligni: nell'anziano differenti, perché? Curarli, come e con quali obiettivi? Napoli, 15-16 dicembre 2008.

Corso di aggiornamento: Tumori del sangue: progressi terapeutici tra ricerca e barriere amministrative. Caserta, 24 giugno 2008.

Workshop. Linfomi maligni: curarli con le staminali se, come, quando. Napoli, 17-18 dicembre 2007

41° Congresso Nazionale SIE – Società Italiana di Ematologia. Bologna 14-17 ottobre 2007.

Workshop Linfomi Non Hodgkin: radioimmunoterapia, strada facendo... Segrate (MI) 22-23 giugno 2007.

Workshop Linfomi Maligni: nuovi farmaci e tecnologie innovative, più guarigioni meno tossicità? Caserta, Napoli 18-19 dicembre 2006.

44° congresso della Società Italiana di Ematologia (SIE). Verona 20-23 ottobre 2013.
Highlights from International Myeloma Workshop , Bologna 28-29 maggio 2013
Corso I-Chromyk (Interactive experience on CHRONic MYeloid leuKemia, Napoli 17 maggio 2013
Trattamento del mieloma multiplo, quali novità?. Napoli 10 Maggio 2013
Leucemia linfatica cronica, linfoma linfocitico. Tutto il nuovo che c'è. Napoli 17-18 Dicembre 2012
XII° Congresso Nazionale SIES 2012. Roma 17-19 ottobre 2012
Meeting INNESTA (ITP-NEulasta). Napoli, 11 ottobre 2012
III° incontro: Aspetti ematologici della malattia di Gaucher. Firenze, 5 ottobre 2012
Rapid Fire in hematology. Esperienze cliniche a confronto sul mieloma multiplo. Napoli, 21 settembre 2012
Corso di Formazione Professionale: "CML Academy: innovazione nel Management della Leucemia Mieloide Cronica". Il paziente al centro : confronto e condivisione di esperienze cliniche. Napoli, 10 Luglio 2012.
Stand Alone: "Insight-ITP. New solutions and Goals: Hot topics in TPO-mimetics". Baveno (VB), 20-21 marzo 2012
XIII° workshop. Linfomi maligni: Post-ICML. Napoli, 19-20 Dicembre 2011
43° congresso Nazionale SIE. Napoli, 16-19 ottobre 2011
Corso MITIC (Multimedia experlen learning in ITP and CLL). Padova, 10-11 novembre 2011
I° congresso di Oncoematologia molecolare: risvolti clinici e terapeutici. Torino, 26-27 marzo 2011.
XI° Workshop. Linfomi maligni: quelli rari: oggi, quanto rari? Come identificarli e come curarli?. Napoli, 17-18 dicembre 2009.
Corso di aggiornamento: La leucemia linfatica cronica. Come curarla; il mieloma multiplo: cosa è cambiato. Confronto con gli esperti. Napoli, 13-14 novembre 2009.
Le leucemie Ph+ nell'era dei TKI. Napoli, 22 settembre 2009.
Incontro annuale delle U.O. di Ematologia e Centri trapianto dell'Italia Meridionale e insulare. Matera, 10-12 Settembre 2009
MISSION (mieloma multiplo: strategie terapeutiche e supporti educazionali per un impegno in oncoematologia). Highlights from IMW. Napoli, 23 giugno 2009.

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ROBERTO VALLONE

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

09/04/1955

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da 1992 a Oggi

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "Gaetano Rummo" di Benevento

- Direttore S.S.D. Servizio ImmunoEmatologia e Trasfusione dal 01/05/11 ad oggi
- Direttore f.f. Unità Complessa Servizio ImmunoEmatologia e Trasfusione dal 01/05/11 a
- Responsabile S.S.Day Hospital – Ematologico della AO Rummo di Benevento dal 1998 ad oggi
- Dirigente I Livello (ex AIUTO) del Servizio Trasfusionale della AO Rummo di Benevento dal 01/05/92 ad oggi

Da 1989 a 1992

Presidio Ospedaliero "Maria delle Grazie" di Cerreto Sannita Centro

- Aiuto di Centro Trasfusionale del Presidio Ospedaliero "Maria delle Grazie" di Cerreto Sannita dal 01/06/89 al 01/05/1992

Da 1986 a 1989

Centro Trasfusionale AVIS di Benevento

- Ematologo Specialista del Centro Trasfusionale AVIS di Benevento dal 19/11/86 al 30/05/1989
- Responsabile della Sezione Trasfusionale dell'AVIS di Benevento presso il Presidio Ospedaliero "Maria delle Grazie" di Cerreto Sannita dal 01/06/1984 al 18/11/1986

Da 1982 a 1983

Policlinico "A. Gemelli" di Roma"

- Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali per l'insegnamento di Clinica Medica Generale (Ematologia e Servizio Trasfusionale) del Policlinico "A. Gemelli" di Roma" per un periodo complessivo di sei mesi anni 1982-1983

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da 1968 a 1988

Laurea in Medicina e Chirurgia presso la II Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Napoli anno 1979 conseguita con voti 110/110

**ATTIVITÀ E PUBBLICAZIONI
SCIENTIFICHE
CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

Lingue Straniere

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
DIDATTICHE**

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE TECNICHE.**

ATTIVITÀ CONGRESSUALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Specializzazioni :

- **Ematologia Generale** presso Policlinico "A. Gemelli" di Roma", anno 1983 con voti 70/70 e lode
- **Medicina Interna** presso Policlinico "A. Gemelli" di Roma", anno 1988

Studente interno presso l'Istituto di Clinica Medica (Ematologia) della II Facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Napoli negli anni 1978-1979

Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico "Rummo" di Benevento , anno 1973

Numerose pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali e comunicazioni a congressi Ematologici Nazionali ed Internazionali

ITALIANA

INGLESE

OTTIMA
BUONA
BUONA

Docente di Ematologia per il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche Ila Facoltà di Medicina presso AO Rummo di Benevento dal 2011 ad oggi

Docente di Ematologia presso la Scuola dei Tecnici di Radiologia della Ila Facoltà di Medicina presso AO Rummo di Benevento, anni 2005 al 2011

Docente di Ematologia ed Immunoematologia presso la Scuola Infermieri Professionale di questa A.O anni 2003-2004

Docente di Immunoematologia presso la Scuola Infermieri Professionale del Presidio Ospedaliero "S. Maria delle Grazie" di Cerreto Sannita(BN) dal 1984 al 1987

Referente della Unità Operativa del Controllo Interno di Gestione della AO Rummo di Benevento dal dicembre 1996 al 1998

Coordinatore Nucleo Valutazione Produttività anno 1996 della AO Rummo di Benevento

Esperto di Informatica Medica (analisi e programmazione)

Autore di numerosi Programmi Gestionali in Ambito Sanitario

Partecipazione a numerosissimi congressi di Ematologia e Trasfusione Nazionali ed Internazionali anche in qualità di Relatore.

Dr. Roberto Vallone

Benevento, 26/04/16

Pagina 2 - Curriculum vitae del
Dr. Roberto Vallone

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Maria Rosaria Villa**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza italiana

Data di nascita 15.11.1968

Sesso F

Codice Fiscale VLLMRS68S55L259C

**Occupazione
desiderata/Settore
professionale** **Medico, Specialista Ematologo**

Esperienza professionale

Date Dal 01/04/ 2007 a tutt'oggi

Lavoro o posizione ricoperti Incarico di Specialista Ambulatoriale per 38 ore settimanali

Principali attività e responsabilità Medico specialista ematologo

Nome e indirizzo del datore di lavoro UOC Ematologia PO San Gennaro ASLNA1 Centro – NAPOLI -

Tipo di attività o settore medico

Date Dal 01/02/2005 al 31/03/2007

Lavoro o posizione ricoperti Incarico di Specialista Ambulatoriale per 28 ore settimanali

Principali attività e responsabilità Medico specialista ematologo

Nome e indirizzo del datore di lavoro UOC Ematologia PO San Gennaro ASLNA1 Centro – NAPOLI -

Tipo di attività o settore medico

Date Dal 30/05/2004 al 30/04/2005

Lavoro o posizione ricoperti Borsista AIL

Principali attività e responsabilità Medico specialista ematologo

Nome e indirizzo del datore di lavoro Sezione AIL di Napoli con svolgimento del lavoro presso UOC Ematologia PO San Gennaro ASLNA1 Centro – NAPOLI -

Tipo di attività o settore medico

Date Dal 16/12/ 2003 al 30/05/2004

Lavoro o posizione ricoperti Incarico di Dirigente medico per 38 ore settimanali

Principali attività e responsabilità Medico specialista Medicina Interna

Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica A. Grimaldi San Giorgio a Cremano (NA)

Tipo di attività o settore medico

Istruzione e formazione

Principali tematiche/competenze professionali acquisite 2003 Specializzazione in Ematologia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Livello nella classificazione nazionale o internazionale
Diploma di Specializzazione post-laurea

Principali tematiche/competenze professionali acquisite
1999 Specializzazione in Medicina Interna

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Livello nella classificazione nazionale o internazionale
Diploma di Specializzazione post-laurea

Principali tematiche/competenze professionali acquisite
27 luglio 1993 Laurea in Medicina e Chirurgia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Livello nella classificazione nazionale o internazionale
Diploma di Laurea

Altra(e) lingua(e)
inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	C2	B2	B2	B2

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali
Buono spirito di gruppo
Buona capacità di comunicazione

Capacità e competenze organizzative
Buona attitudine all'organizzazione ed alla gestione di progetti

Capacità e competenze informatiche
Buona conoscenza dei programmi Office acquisite nell'ambito del contesto lavorativo

Patente
Automobilistica B, Radioamatore

Ulteriori informazioni

- Partecipazione a numerosi meeting di carattere scientifico in qualità di relatore.
- Autore di diversi lavori scientifici, in forma di paper in extenso o di letters, pubblicati su riviste a carattere nazionale ed internazionale e numerosi contributi, abstracts e posters, presentati a meeting scientifici a carattere nazionale ed internazionale.
- Notevole esperienza nell'utilizzo e nella compilazione di CRF in formato elettronico oltre che cartaceo.
- Notevole esperienza nella gestione di studi clinici in accordo alla GCP.
- Giornalista (Tessera Ordine dei Giornalisti N° 151180) iscritta all'Ordine regionale della Campania Elenco pubblicisti dal 05 febbraio 2013

Allegati
nessuno

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data e Firma
01/08/16

dott. Maria Rosaria Villa

