

INFORMAZIONI PERSONALI Annamaria Di Meglio

 Istituto di Ricerca Pediatrica, Corso Stati Uniti 4, 35127, Padova, Italia

 +39 049 8211459

 a.dimeglio@irpcds.org

 www.cittadellasperanza.org

POSIZIONE Collaboratore presso il Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica di Padova nel gruppo di citogenetica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

-
- Data (Maggio 2016 - Maggio 2017) Collaboratore presso Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Dipartimento della Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova
 - Nome ed indirizzo del datore di lavoro Fondazione Città della Speranza Onlus
Viale del Lavoro n.10, 36030 Monte di Malo (Vi), Italia
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Ricercatore, Post-doc
 - Principali attività e responsabilità Collaboratrice del Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica di Padova, nel gruppo di citogenetica
Attività principali:
culture cellulari, citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH (Fluorescent In Situ Hybridization), M-FISH, array CGH (Comparative Genome Hybridization))
 - Data (Maggio 2013 - Aprile 2016) Collaboratore presso Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Dipartimento della Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova
 - Nome ed indirizzo del datore di lavoro Istituto di Ricerca Pediatrica (IRP) -Fondazione Città della Speranza
Corso Stati Uniti 4, 35127 Padova, Italia
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Ricercatore, Post-doc
 - Principali attività e responsabilità Collaboratrice del Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica di Padova, nel gruppo di citogenetica
Attività principali:
culture cellulari, citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH (Fluorescent In Situ Hybridization), M-FISH, array CGH (Comparative Genome Hybridization))
 - Data (Maggio 2010 - Maggio 2013) Collaboratore presso Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Dipartimento della Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova
 - Nome ed indirizzo del datore di lavoro "Città della Speranza – Onlus , Via Chiesa n.27/a, Malo (VI)"
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Ricercatore, Post-doc
 - Principali attività e responsabilità Collaboratrice del Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica di Padova, nel gruppo di citogenetica
Attività principali:
culture cellulari, citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH (Fluorescent In Situ Hybridization), M-FISH, array CGH (Comparative Genome Hybridization))

- Data (Maggio 2009 - Maggio 2010) Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per attività di ricerca con l'Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Pediatria Salus Pueri, via VIII Febbraio 2 – Padova (Responsabile: Prof. Giuseppe Basso)

- Nome ed indirizzo del datore di lavoro Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Università di Padova (Responsabile: Prof. Giuseppe Basso) Via Giustiniani 3, 35128 Padova
Fondazione Città della Speranza
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Ricercatore
 - Principali attività e responsabilità Collaboratrice del Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica di Padova, nel gruppo di citogenetica
Attività principali:
culture cellulari, citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH (Fluorescent In Situ Hybridization), M-FISH, array CGH (Comparative Genome Hybridization)

- Data (Aprile 2007-Aprile 2009) Borsista presso il Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Università di Padova (Responsabile del laboratorio: Prof. Giuseppe Basso)

- Nome ed indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Pediatria, Università di Padova, via Giustiniani, 3 35128 Padova, Italy
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Borsista
 - Principali attività e responsabilità Collaboratrice del Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica di Padova, nel gruppo di citogenetica
Attività principali:
culture cellulari, citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH (Fluorescent In Situ Hybridization), M-FISH, array CGH (Comparative Genome Hybridization)

- Data (Gennaio 2004 - Dicembre 2006) Borsista dottorando presso il Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Università di Padova (Responsabile del laboratorio: Prof. Giuseppe Basso e Responsabile del progetto: Dr.ssa Laura Sainati e dott.ssa Anna Leszl)

- Nome ed indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Pediatria, Università di Padova, via Giustiniani, 3 35128 Padova, Italia
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Borsista
 - Principali attività e responsabilità Citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH), citometria a flusso per la valutazione della lunghezza dei telomeri in aspirati midollari di pazienti in età pediatrica), array CGH (Comparative Genome Hybridization)

- Data (Luglio 2003 - Dicembre 2003) Borsista presso il Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Università di Padova (Responsabile del laboratorio: Prof. Giuseppe Basso)

- Nome ed indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Pediatria, Università di Padova, via Giustiniani, 3 35128 Padova, Italia
 - Tipo di Ricerca e settore Ricerca Biologica e Medica
 - Posizione occupata Borsista
 - Principali attività e responsabilità Citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH), citometria a flusso per la valutazione della lunghezza dei telomeri in aspirati midollari di pazienti in età pediatrica)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data (Novembre - Dicembre 2007) Esame di Stato
 - nome e l'indirizzo dell'organizzazione erogatrice Università' degli Studi di Pavia

dell'istruzione e formazione

- Qualifica rilasciata Abilitazione alla professione di Biologo
 - Livello

- Data (Gennaio 2004 - Dicembre 2006) Dottorato in Scienze dello Sviluppo e della programmazione
 - nome e l'indirizzo dell'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica, Università di Padova, (Responsabile: Prof. Giuseppe Basso)
 - principali materie trattate e abilità acquisite Citogenetica classica e molecolare (patologia cromosomica acquisita, FISH), citometria a flusso per la valutazione della lunghezza dei telomeri in aspirati midollari di pazienti in età pediatrica, array CGH (Comparative Genome Hybridization)

- Qualifica rilasciata Diploma di Dottorato di Ricerca
 - Livello Livello 6

- Data (Ottobre 1993-Luglio 2002:) Corso di Laurea in Scienze Biologiche
 - nome e l'indirizzo dell'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università' degli Studi di Padova, Facoltà MM FF NN
 - Qualifica rilasciata Laurea in Scienze Biologiche con indirizzo Biomolecolare
 - Livello Livello 5A

- Data (1988-1993) Maturità Scientifica
 - nome e l'indirizzo dell'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico Statale G.B. Quadri di Vicenza
 - Qualifica rilasciata Maturità scientifica
 - Livello Livello 3A

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2

Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

- Competenze comunicative Buone
- Competenze organizzative e gestionali Buone capacità e competenze relazionali ed organizzative
- Competenze professionali Conoscenza di sistemi diversi di analisi di immagine nell'ambito citogenetico. Buona conoscenza di microscopia.
 Utilizzo di programmi prettamente lavorativi che si basano su applicativi specifici per analisi array CGH con relativo Scanner associato.
 Conoscenza del sistema operativo Microsoft Windows, ed applicativi Word, Excel, Outlook express, Internet Explorer e Power Point.

Esperienza in:

- acquisizione e rielaborazione analisi di citogenetica molecolare (FISH Fluorescent In Situ Hybridization e Multi-FISH) e citogenetica classica (acquisizione e cariotipizzazione con bandeggio Q);
- preparazione campioni per analisi citogenetica, allestimento di colture cellulari di midollo osseo, sangue periferico e da masse tumorali
- trattamento di materiale biotico (apposizioni e disgregazione)
- trattamento e congelamento di sospensioni cellulari per la loro conservazione;
- preparazione di citocentrifugati da materiale biologico (liquor, biopsie);
- citometria a flusso per la valutazione della lunghezza dei telomeri in aspirati midollari di pazienti in età pediatrica;
- preparazione ed interpretazione analisi array CGH

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Sostituire con il nome del(i) certificato(i) TIC

Conoscenza di sistemi diversi di analisi di immagine nell'ambito citogenetico.
 Utilizzo di programmi prettamente lavorativi che si basano su applicativi specifici per analisi array CGH con relativo Scanner associato.
 Conoscenza del sistema operativo Microsoft Windows, ed applicativi Word, Excel, Outlook express, Internet Explorer e Power Point.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Corsi**
- "Corso residenziale tecnico-pratico su tecniche di base e metodologie avanzate in citogenetica molecolare/FISH" svoltosi a Pescara presso l'Ospedale Spirito Santo nei giorni 7,8,9/07/2003.
 - "Corso di Citogenetica molecolare e microarrays: aspetti metodologici ed applicativi" svoltosi a Bologna presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli (IOR) nei giorni 28,29 30/06/2004
 - "Corso Teorico – pratico di tecniche di CGH arrays" tenutosi a Padova 12,13,14 /12/2005.
 - "6° Corso di Metodologia e ricerca applicata: Aggiornamenti in biologia cellulare e molecolare" tenutosi a Padova 15 giugno 2007. Partecipazione al
 - "TEST GENETICI - Normativa, etica e problematiche diagnostiche in citogenetica medica " tenutosi a Padova il 26/05/2006.
 - "Predisposizioni ereditarie allo sviluppo di neoplasie pediatriche" presso "10° Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" tenutosi a Montecatini terme (PT) 17/11/2007.
 - "7° Corso di Metodologia e ricerca applicata: Attualità e prospettive i biologia molecolare e cellulare" Padova 12/02/2008.
 - "Mosaicismo" presso "XIII Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di genetica Umana" tenutosi a Firenze 14/10/2010
 - "Citogenetica Oncoematologica" presso "XIV Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" Milano 16/11/2010

“Nuovi strumenti e strategie di analisi nel laboratorio biomedico” 20/06/2012 Padova

Training Affimetrix “ Affymetricx technical training course CytoScan HD training” 6-9 October – Padova – Istituto di Ricerca Pediatrica

“CytoScan HD training for analysis of pediatric All cases” Vienne , Austria, 21-22/01/2016 (BFM ALL 2009 PROTOCOL STUDY working group cytogenetics)

Pubblicazioni

Cytogenetic analysis of pediatric anaplastic large cell lymphoma Mussolin L., Pillon M., Bonato P., Leszl A., Franceschetto G., Di Meglio A., d'Amore ES., Sainati L., Rosolen A. *Pediatr Blood Cancer* 2010 Sep;55(3):446-51

MLL partner genes drive distinct gene expression profiles and genomic alteration in pediatric acute myeloid leucemia. An AIEOP study, Pigazzi M1 PhD, Masetti R2 MD, Bresolin S1 BS, Beghin A1 BS, Di Meglio A1 PhD, Gelain S1 BS, Trentin L1 PhD, Baron E1 BS, Giordan M1 PhD, Zangrando A1 PhD, Buldini B1 PhD, Leszl A1 BS, Putti MC1 MD, Rizzari C3 MD, Locatelli F4 Prof, Pession A2 Prof, Te Kronnie1 G PhD, Basso G1. *Leukemia* (2011) 25, 560–563; doi:10.1038/leu.2010.316;published online 18 February 2011

Editoriale sullo stato dell'arte del lavoro svolto dal gruppo di citogenetica SIGU sul corretto utilizzo dei microarray (array CGH e SNP array) in diagnosi prenatale e postnatale. Autore: dott. Antonio Novelli (Istituto Mendel, Roma), coordinatore del GdL di Citogenetica SIGU. Rivista: *Il Giornale del Linguaggio Universale: DNA e* (ANNO V- N°12 Aprile 2011)

Mesenchymal stem cells from Shwachman-Diamond syndrome patients display normal functions and do not contribute to hematological defects.

André V, Longoni D, Bresolin S, Cappuzzello C, Dander E, Galbiati M, Bugarin C, Di Meglio A, Nicolis E, Maserati E, Serafini M, Warren AJ, Te Kronnie G, Cazzaniga G, Sainati L, Cipolli M, Biondi A, D'Amico G. *Blood Cancer J.* 2012 Oct 12;2:e94. doi: 10.1038/bcj.2012.40.

Poor prognosis for P2RY8-CRLF2 fusion but not for CRLF2 over-expression in children with intermediate risk B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia.

Palmi C, Vendramini E, Silvestri D, Longinotti G, Frison D, Cario G, Shochat C, Stanulla M, Rossi V, Di Meglio AM, Villa T, Giarin E, Fazio G, Leszl A, Schrappe M, Basso G, Biondi A, Izraeli S, Conter V, Valsecchi MG, Cazzaniga G, Te Kronnie G. *Leukemia.* 2012 Oct;26(10):2245-53. doi: 10.1038/leu.2012.101. Epub 2012 Apr 9.

Trisomy 7 and deletion of the 9p21 locus as novel acquired abnormalities in a case of pediatric biphenotypic acute leukemia.

Tarsitano M, Leszl A, Parasole R, Cavaliere ML, Menna G, Di Meglio A, Buldini B, Poggi V, Vicari L. *J Pediatr Hematol Oncol.* 2012 Apr;34(3):e126-9.

Different outcomes of allogeneic hematopoietic stem cell transplant in a pair of twins affected by juvenile myelomonocytic leukemia. Cesaro S, De Filippi P, Di Meglio A, Leszl A, Donska S, Zaccaron A, Cagioni C, Galavotti R, Danesino C, Aprili F, Cugno C, Te Kronnie G, Zecca M, Bresolin S. *Int J Hematol.* 2013 Dec 12.

Discordant Disease Course in a Monozygotic Twin Pair with Juvenile Myelomonocytic Leukemia

Silvia Bresolin, Paola De Filippi, Claudia Cagioni, Simone Cesaro, Annamaria Di Meglio, Anna Leszl, Fiorenza Aprili, Chiara Cugno, M.D., Chiara Frasson, Marco Zecca, Cesare Danesino, and Geertruyte Kronnie *J Genet Genome Res* 2014

Ichthyosis and Kallmann syndrome: Not always a contiguous gene syndrome Trevisson E, Ludwig K, Casarin A, Di Meglio A, Greggio NA, Manara R, Lenzini E, Clementi M, Salvati L. *J Dermatol Sci.* 2015 Feb 16

A Case of T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia Relapsed As Myeloid Acute Leukemia. Paganin M, Buldini B, Germano G, Segnanfreddo E, Meglio AD, Magrin E, Grillo F, Pigazzi M, Rizzari C, Cazzaniga G, Khiabani H, Palomero T, Rabadan R, Ferrando AA, Basso G. *Pediatr Blood Cancer.* 2016 May 3.

Presentazioni / Poster Seminari / congressi

“III International Symposium on mds in childhood” tenutosi a Stresa, Lago Maggiore, il 27,28,29/04/2003.

“VI° Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana” tenutosi a Verona il 24,25,26,27/09/2003.

Poster presentato al XXX Congresso Nazionale AIEOP (Associazione Italiana Emato Oncologia Pediatrica) "Valutazione della lunghezza dei telomeri in aspirati midollari di pazienti in età pediatrica: risultati preliminari".

L. Sainati, C. Bolin, A. Di Meglio, L. Giglio, A. Leszl, S. Fenu, E. Rigon, G. Basso.

"VII° Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" tenutosi a Pisa il 13,14,15/10/2004.

Poster presentato al 7° Congresso Nazionale S.I.G.U. "Valutazione della lunghezza relativa dei telomeri in aspirati midollari di pazienti in età pediatrica: risultati preliminari". A. Di Meglio, L. Sainati, C. Bolin, L. Giglio, A. Leszl, S. Fenu, E. Galtarossa, G. Tridello, G. Lorin, G. Basso.

"5th European Cytogenetics Conference (5th ECC)" tenutosi a Madrid, Spagna, il 4,5,6,7/06/2005.

Poster presentato al 5th European Cytogenetics Conference (5th ECC) "Analysis of a series of anaplastic large lymphoma in children and coparison of the cyrogenetic aberration associated with the adult and the pediatric cases". P. Bonato, A. Leszl, M. Pillon, A. Rosolen, A. Di Meglio, G. Tridello, G. Basso and L. Sainati.

Posters presentati al XXXII Congresso Nazionale AIEOP 2005 tenutosi a Torino 9,10,11/10/2005:

"Mielodisplasia (RAEB-T) transitoria come insolita presentazione della sindrome di Shwachman-Diamond (SDS)".

Sainati L., Basso G., Leszl A., Danesino C., Spinelli M., Pillon M., Pasquali F., Varotto S., Fenu S., Di Meglio A., Cesaro S., Messina C., M. Carli.

"Studio prospettico di una popolazione italiana con sindrome di Shwachman-Diamond (SDS): sorveglianza ematologica e genetica".

Sainati L., Longoni D.; *for the MDS-AIEOP group*: Basso G., Biondi A., Fenu S., Locatelli F., Spinelli M., Testi AM., Zecca M., ; *for SDS group*: Bugarin C., Cipolli M., Danesino C., Di Meglio A., Tridello G., Leszl A., Mastella G., Pasquali F., Petaros P., Poli F., Varotto S.

Meeting "SINDROME DI SHWACHMAN: cosa sappiamo e come possiamo aiutare i pazienti affetti" tenutosi a Trieste il 27/09/2006, "Sorveglianza ematologica prospettica di pazienti affetti da SDS". L. Sainati e A. Di Meglio

"IX° Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" tenutosi al Lido di Venezia (Ve) 8-10/11/2006.

Poster presentato al: "4th International Congress on Shwachman-Diamond Syndrome" tenutosi a Boston – Massachusettes 10-12/05/2007:

"Italian population of Shwachman-Diamond Syndrome (SDS) patients: results of genetic features and six years of prospective Hematological follow-up"

L. Sainati, D. Longoni, for the MDS-AIEOP group: G. Basso, A. Biondi, S. Fenu, M. Spinelli, M. Zecca & for SDS group: C. Bugarin, M. Cipolli, C. Danesin, A. Di Meglio, A. Leszl, A. Minelli, E. Maserati, F. Pasquali, P. Petaros, F. Poli, G. Tridello, S. Varotto.

"XX° Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" tenutosi a Montecatini terme (PT) 14-17/11/2007.

Poster presentato al "10° Congresso Nazionale S.I.G.U.": "Delezioni sul cromosoma derivativo 9 nella leucemia mieloide cronica in pazienti in età pediatrica".

D. Campagnolo, A. Di Meglio, M. Spinelli, E. Galtarossa, M.C Putti, A. Leszl, L. Lo Nigro, G. Menna, C. Consarino, G. Basso.

Poster e comunicazione orale al "Third International Symposium on childhood, adolescent and young adult non-Hodgkin's lymphoma" Francoforte 11-13 giugno 2009: "Cytogenetic analysis of pediatric ALCL: a single institution experience and a comparison with adult series reported in literature".

L. Mussolin, M. Pillon, A. Leszl, P. Bonato, G. Tridello, A. Di Meglio, L. Sainati and A. Rosolen

"XIII Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" Firenze 14-17/10/2010

Poster presentato al "XIII Congresso Nazionale S.I.G.U.": "Risultati di uno studio di Array-CGH in pazienti di età pediatrica con Leucemia Mieloide Acuta e riarrangiamento del gene MLL"

A. Di Meglio¹, A. Leszl¹, S. Schiavon¹, M. Pigazzi¹, A. Beghin¹, B. Buldini¹, M.C. Putti¹, F. Locatelli², A. Pession³, G. Basso¹

Comunicazione orale al convegno "Malattie genetiche ed ematologiche: nuovi percorsi diagnostici e sfide assistenziali in ambito ospedaliero" Varese 24/11/2010: "Applicazioni dell'array-CGH in oncoematologia pediatrica"
A. Leszl, A. Di Meglio

"8th European cytogenetics conference" Porto-Portogallo_02-05/07/2011 Poster presentato al "8th European cytogenetics conference": Shwachman-Diamond Syndrome (SDS): results of an Italian cytogenetic and haematological multicentric study (1997-2007)

A Di Meglio°, A.Leszl°, E. Maserati#, F.Pasquali#, for SDS group: M.Cipollic, C.Danesino®, D.Longoni*, A. Minelli®, E. Nicolisç, F.Poli^, L. Sainati°, G. Tridello° and for the MDS-AIEOP group: G. Basso°, A. Biondi*, S. Fenu§, S. Francescato°, M.Zecca

"XIV Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana" Milano 13-16/11/2010

Poster presentato al "XIV Congresso Nazionale S.I.G.U. Società Italiana di Genetica Umana": "JUMPING TRANSLOCATIONS": UN CASO PEDIATRICO CON UN SOLO CROMOSOMA RICEVENTE

A. Di Meglio°, B. Buldini*, E.S.G. D'Amore^, A. Beghin*, S.Gelain*, A.Rosolen*, L.Sainati, S. Francescato°, V. Acampora*, A. Leszl *

"Array GCH: Principles and Guidelines" Treviso 12-13/10/2012

Poster e Selected posters presentation al "6th International Symposium on MDS and Bone Marrow Failure Syndromes in childhood" Prague , 7-9/11/2012:A Case of Two Monozygotic Twins with Concordant Juvenile Myelomonocytic Leukemia in the Era of New Genomic Technologies: Insight in the Course of the Disease

Silvia Bresolin¹, Paola De Filippi², Claudia Cagioni², Annamaria Di Meglio¹, Anna Leszl¹, Chiara Frasson¹, Simone Cesaro³, Chiara Cugno⁴, Marco Zecca⁴, Cesare Danesino^{2,5}, Giuseppe Basso¹ and Geertruy te Kronnie¹

Poster "Morphologic and phenotypic characterization of paediatric secondary Acute Myeloid Leukemia (sAML)"

Francescato S.°, Buldini B.°, Veltroni M.°, Zecca M.°, Fenu S.°, Leszl A.°, Di Meglio A.°, Pigazzi M.°, Sainati L.°

Poster al "18th European Hematology Association" Stockholm 2013: A Case of Two Monozygotic Twins with Concordant Juvenile Myelomonocytic Leukemia: Insight in the Course of the Disease

Silvia Bresolin¹, Paola De Filippi², Claudia Cagioni², Simone Cesaro³, Annamaria di Meglio¹, Anna Leszl¹, Chiara Frasson¹, Chiara Cugno⁴, Marco Zecca⁴, Cesare Danesino^{2,5}, Giuseppe Basso¹ and Geertruy te Kronnie¹

Poster presentato all'"55 Th American Society of Hematology (ASH)" 7-10/12/2013: Identification Of Low Risk Group In Infants With Acute Lymphoblastic Leukemia By Flow Cytometric Minimal Residual Disease Measurement At Day 15 Of Interfant-99 and Interfant-06 Protocols Treatment

Alexander Popov^{1,2*}, Barbara Buldini^{1*}, Paola de Lorenzo^{3,4*}, Emanuella Giarin^{1*}, Annamaria Di Meglio^{1*}, Franco Locatelli^{5,6*}, Rosanna Parasole^{7*}, Larisa Fechina², Grigory Tsaur^{2*}, Andrea Biondi⁴, Maria Grazia Valsecchi^{3*} and Giuseppe Basso

Relatore al Corso di Aggiornamento " Standard attuali nella diagnosi e nella classificazione delle leucemie acute: applicazioni dei singoli metodi - Modulo II- (Padova 3-4 Marzo 2015): "Analisi FISH (interfasica/metafasica)" e "CGH – array"