

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



Informazioni personali

Nome Monica Usai
E-mail monica.usai@aob.it
Nazionalità ITALIANA
Data di nascita

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) 15.07. 2021-Presente
- Nome e indirizzo del datore di lavoro A.O.Brotzu
- Tipo di azienda o settore **Servizio di Immunoematologia e Centro Trasfusionale- SIT**
- Tipo di impiego Dirigente Biologo
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Settore di Produzione di Emocomponenti e Controlli di Qualità. Rotazione nel settore validazione biologica per esami di sierologia e NAAT. Validazione di test di immunoematologia: Gruppo ABO, Test di Coombs, Ricerca e Titolazione di anticorpi irregolari.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) 16.12. 2020 – 14.07. 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ATS Sardegna-ASL Carbonia
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio Analisi**
- Tipo di impiego Dirigente Biologo
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile della validazione di test di Chimica Clinica e della rilevazione di agenti virali nel siero: HBV, HAV, HCV, HIV. e rilevazione di Droghe nelle urine. Rotazione nel settore COVID e nel settore Urgenze durante turni festivi.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) 01.10. 2018 – 15.12. 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro A.O. Brotzu
- Tipo di azienda o settore Laboratorio Specialistico di Ematologia- SC Ematologia e CTMO

- Tipo di impiego Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico
- Principali mansioni e responsabilità Criopreservazione e Manipolazione di Cellule Staminali Emopoietiche, Diagnostica Onco-ematologica per l'identificazione e caratterizzazione di markers genetici tumorali in pazienti affetti da patologie oncoematologiche

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) 09.04.2018 - 30.09.2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro A.O. Brotzu
- Tipo di azienda o settore **Servizio di Immunoematologia e Centro Trasfusionale- SIT**
- Tipo di impiego Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico
- Principali mansioni e responsabilità Attività di analisi biomedica nell'ambito dell'Immunoematologiae preparazione di emocomponenti.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) 11.09.2017 - 30.03.2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Trapianti Midollo Osseo P.O. Binaghi, Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Cagliari
- Tipo di azienda o settore **Università e Ricerca**
- Tipo di impiego Biologo Specializzato in Genetica Medica - Titolare Borsa di Ricerca "Studio della correlazione tra presenza di mutazioni geniche di un selezionato gruppo di geni target e outcome clinico in pazienti affetti da Leucemia Mieloide Acuta"
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Unico dell'attività di ricerca sullo stato mutazionale dei geni IDH1 IDH2 CEBPα FLT3 e NPM1 in pazienti affetti da Leucemia Mieloide Acuta

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) Dal 04.05.2017 al 09.06.2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Media Sacro Cuore Ludum, via Macomer 29 Cagliari
- Tipo di azienda o settore **Scuola Paritaria -Scuola Secondaria di Primo Grado**
- Tipo di impiego Supplenza su maternità di Materie Scientifiche in lingua Inglese
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento di Matematica e Scienze in Lingua Inglese

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) Dal 04.09.2016 al 03.09.2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Trapianti Midollo Osseo P.O. Binaghi, Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Cagliari
- Tipo di azienda o settore **Università e Ricerca**
- Tipo di impiego Biologo Specializzato in Genetica Medica - Titolare Borsa di Ricerca "La qualità della vita alla fine della vita: un'indagine conoscitiva nel territorio della Sardegna"
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Unico dell'attività di ricerca sulla qualità della vita dei pazienti affetti da patologie onco-ematologiche

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Da Novembre 2015 al 30.03.2018
 Centro Trapianti Midollo Osseo P.O. Binaghi, Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Cagliari
Università e Ricerca
 Attività di Data Manager
 Gestione del data base ProMISe dell'European Bone Marrow Transplantation (EBMT) per la registrazione dei trapianti autologhi e allogenici eseguiti presso il centro e aggiornamento dei follow up con cadenza stabilita dal Registro EBMT. Raccolta, gestione ed elaborazione dati di trial clinici e sperimentazioni afferenti al C.T.M.O. Binaghi.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 27.07.2011 al 30.06.2016
 Centro Trapianti Midollo Osseo P.O. Binaghi, Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Cagliari
Università e Ricerca
 Biologo Specializzando in Genetica Medica
 Diagnostica Onco-ematologica per l'identificazione e caratterizzazione di markers genetici tumorali in pazienti affetti da patologie oncoematologiche. Analisi di chimerismo per il follow up dei pazienti sottoposti a Trapianto di Midollo Osseo e Cellule Staminali Ematopoietiche da Sangue Periferico.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 26.07.2010 al 26.07.2011
 Centro Trapianti Midollo Osseo P.O. Binaghi, Dipartimento Scienze Mediche e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Cagliari
Università e Ricerca
 Biologo - Titolare Assegno di Ricerca Progetto Master and Back, Regione Sardegna
 Responsabile unico del progetto di ricerca intitolato: Ricerca di markers molecolari nella diagnosi, nel follow-up e nel controllo della malattia minima residua nelle sindromi pre-leucemiche e patologie onco-ematologiche.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 20.09.2006 al 30.06.2010
 Molecular Diagnostics Laboratory, The Royal Marsden Hospital, Londra, Regno Unito
Azienda Ospedaliera del Sistema Sanitario Nazionale, Regno Unito
 Biomedical Scientist
 Responsabile di test di Diagnostica Molecolare per l'identificazione e caratterizzazione di disordini genetici in tumori quali Leucemie, Linfomi, Sarcomi, Tumori Gastrointestinali e Polmonari, e di analisi di chimerismo per il follow up dei pazienti sottoposti a Trapianto di Midollo Osseo e Cellule Staminali Ematopoietiche da Sangue Periferico. Parte del team responsabile del programma "Quality Improvement Programme" del dipartimento, che include l'accreditamento del laboratorio, preparazione delle Procedure Operative Standard, Vigilanza e Controllo delle sostanze chimiche nocive per la salute, preparazione della documentazione MSDS dei reagenti,

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) Dal 27.04.2004 al 15.09.2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Minimal Residual Disease Unit, King's College Hospital, Londra, Regno Unito
- Tipo di azienda o settore **Azienda Ospedaliera del Sistema Sanitario Nazionale, Regno Unito**
- Tipo di impiego sATO (Tecnico Laureato)
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile di test di diagnostica molecolare, estrazione DNA e RNA, separazione linee cellulari CD3+, CD15+, CD19+ CD56 e cellule dendritiche. Analisi di chimerismo mediante tecniche di Analisi di Microsatelliti su sangue periferico, midollo osseo e chimerismo linea specifico per il follow up dei pazienti sottoposti a Trapianto di Midollo Osseo e Cellule Staminali Ematopoietiche da Sangue Periferico. Uso della tecnica DHPLC Wave System per analisi di mutazioni di FLT3 e N-RAS.

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) Dal 03.08.2003 al 26.04.2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Minimal Residual Disease Unit, King's College Hospital, Londra, Regno Unito
- Tipo di azienda o settore **Università/Azienda Ospedaliera del Sistema Sanitario Nazionale, Regno Unito**
- Tipo di impiego Co-sperimentatore nel progetto delle Nazioni Unite intitolato: Improvement in the treatment of Acute Lymphoblastic Leukaemia by detection of minimal residual disease
- Principali mansioni e responsabilità Produzione e sviluppo di protocolli e campioni di controllo per la determinazione della malattia minima residua nelle LLA infantili per paesi in via di sviluppo. Responsabile di estrazione di RNA, Sintesi di cDNA, Amplificazione del gene di controllo ABL, Amplificazione dei geni di fusione: BCR-ABL p190, BCR-ABL p210, TEL-AML1. Preparazione di terreni di coltura, semina e colture cellulari in sospensione o mono strato, congelamento e scongelamento di linee cellulari quali linee linfoidi e cellule K562

Esperienza lavorativa

- Date (da – a) Da Giugno 1997 al Dicembre 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pharmacia& Upjohn, Milano, e I.F.B. Stroder, Firenze
- Tipo di azienda o settore Settore Farmaceutico
- Tipo di impiego Informatore Scientifico del Farmaco

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Maggio 2025 CNS Programma di Formazione VSTI (Valutatori del Sistema Trasfusionale Italiano) Ispettore VSTI
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio • Livello nella classificazione nazionale	27.05.2020 Università degli Studi di Roma, Unitelma Sapienza Master di I Livello in Management e Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie Gestione e Organizzazione delle Risorse Umane, Diritto, Psicologia, Sociologia 105/110
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio • Livello nella classificazione nazionale	01.07.2016 Università degli Studi di Cagliari, facoltà di Medicina e Chirurgia, Cattedra di Genetica Medica Specializzazione in Genetica Medica (Area Tecnica) Conoscenze fondamentali di genetica medica, statistica, e biologia molecolare, con particolare riguardo alle patologie geniche, cromosomiche e multifattoriali applicabili alla genetica medica. Conoscenze fondamentali teoriche e pratiche delle tecniche dei diversi settori dei laboratori di genetica medica, biologia molecolare, citogenetica e immunogenetica e le relative applicazioni cliniche a scopo diagnostico e prognostico. Conoscenze di base necessarie alla analisi dei modelli di trasmissione delle malattie ereditarie. 50/50 Lode
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio • Livello nella classificazione nazionale	18.04. 2016 Scuola di Inglese English, Please! Srl Cagliari Certificazione Livello Inglese C1 Conoscenza Avanzata della Lingua Inglese C1 (Effective Operational Proficiency) (Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue QCER)
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	17.06. 2015 Ministero della Salute, Roma Italia. Prat.n. 2013/14720 Riconoscimento e Abilitazione alla professione di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico conseguito nel Regno Unito e riconoscimento anni di

• Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio	servizio svolto nel Regno Unito come Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico cat. D Microbiologia Medica, Fisio-Patologia, Anatomia Patologica, Parassitologia, Genetica, Farmaco-Tossicologia
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio	13.09.2013 FB srl, Dolianova, Cagliari Italia Qualifica conseguita Corso di Formazione di Analisi Microbiologiche degli Alimenti Conoscenze delle principali metodiche di laboratorio di microbiologia: preparazione di terreni di coltura, colture batteriche di Coliformi, Enterobatteriacee, Stafilococco Aureo, Bacillus Cereus, Listeriamonocytogenes, colture di lieviti e muffe, colorazione di Gram ed Agglutinazione.
• Livello nella classificazione nazionale	Corso Teorico-Pratico
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio	17.09.2010 The University of Greenwich, Medway Campus, Greenwich, Regno Unito Corso di Perfezionamento in Analisi degli Acidi Nucleici Conoscenze delle principali metodiche e tecniche di biologia molecolare. Estrazione purificazione e quantificazione di acidi nucleici. Separazione di acidi nucleici su gel d'agarosio, , PCR-RFLP, ASO-PCR ,ARMS-PCR, Nested-PCR, Real-time RT-PCR PCR, Sanger Sequencing, Southern e Northern Blotting.
• Livello nella classificazione nazionale	80/100
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio	30.06.2008 Molecular Diagnostics Laboratory, The Royal Marsden Hospital, Londra Regno Unito Specializzazione in Diagnostica Molecolare Tirocinio sulle principali metodiche e tecniche di biologia molecolare. Estrazione purificazione e quantificazione di acidi nucleici. Separazione di acidi nucleici su gel d'agarosio, , PCR-RFLP, ASO-PCR ,ARMS-PCR, Nested-PCR, Real-time RT-PCR PCR, Sanger Sequencing.
• Livello nella classificazione nazionale	Specializzazione necessaria per l'iscrizione all'albo delle professioni sanitarie del Regno Unito (Health & Care Professions Council).
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio	Ottobre 2005 – Giugno 2006 Metropolitan University, Londra Regno Unito Equipollenza con Laurea in Scienze Biomediche nel Regno Unito, BSc Integrazione esami di Biochimica Clinica ed Ematologia e Scienze Trasfusionali per ottenere l'equipollenza con la laurea in Scienze Biomediche nel Regno Unito
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Marzo 1997 – Marzo 1998 Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Neuroscienze, Facoltà di Medicina Tirocinio post-lauream

- Livello nella classificazione nazionale 30/30
- Data Seconda Sessione Novembre 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Scienze MM.FF. NN
- Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo – Esame di Stato**

• Principali materie/abilità professionali oggetto dello Studio	Tecniche di Biologia Molecolare, Studi di associazione “Family-based” tra disturbo bipolare e recettori della Dopamina DRD2, DRD4.
• Data	27.11.1996
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Scienze MM.FF. NN
• Qualifica conseguita	Laurea in Scienze Biologiche
• Livello nella classificazione nazionale	110/110 Lode
• Data	Settembre 1984 – Luglio 1989
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale “Brotzu” Quartu Sant’ Elena, Cagliari
• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica
• Livello nella classificazione nazionale	50/60

Capacità e competenze personali

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Prima lingua Italiano

Altre lingue Inglese

Inglese

- | | |
|---------------------------------|---|
| • Capacità di lettura | Avanzata C1 (Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue) |
| • Capacità di scrittura | Avanzata C1 (Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue) |
| • Capacità di espressione orale | Avanzata C1 (Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue) |

Capacità e competenze relazionali

Eccellente capacità di comunicare in maniera scritta e verbale su diversi livelli e buone capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali
 Queste competenze sono state acquisite in contesti professionali, vita privata e associativa e durante corsi professionali obbligatori, quali corsi su Uguaglianza e Diversità, Bullismo e Molestie, Affrontare Situazioni di Aggressività (in riferimento a pazienti e familiari) e Protezione dei Minori.

Capacità e competenze organizzative

Buona attitudine alla gestione e coordinamento di progetti assegnando priorità e rispettando le scadenze. Grande attenzione per i dettagli .Capacità di lavorare in situazioni di stress, legate soprattutto alle scadenze. Capacità di lavorare in maniera efficace e produttiva sia autonomamente che come parte di un team, raggiungendo gli obiettivi prestabiliti. Attività di supervisione e training formativo di nuovo personale.

Capacità e competenze tecniche	Tecniche di Biologia Molecolare: Estrazione di DNA e RNA da sangue intero, midollo osseo, campioni paraffinati, purificazione e quantificazione. Separazione di acidi nucleici su gel d'agarosio, Genotipizzazione, PCR-RFLP, ASO-PCR, ARMS-PCR, Nested-PCR, Real-time RT-PCR, Allelic Discrimination, Analisi di Sequenze e di Frammenti. Identificazione di popolazioni clonali Tecniche di biologia cellulare: Preparazione base di terreni di coltura, semina, espansione in sospensione o mono strato, congelamento e scongelamento di linee cellulari. Tecniche di Manipolazione e Crioconservazione di Cellule Staminali Emopoietiche: Manipolazione del prodotto cellulare, trattamento di prodotti cellulari ABO incompatibili, trattamento di prodotti di leucocitoaferesi, stoccaggio, controllo e rilascio di prodotti cellulari criopreservati, uso del sistema gestionale Eliot. Strumentazione: Esperta nell'uso del Sequenziatore Capillare ABI 3500 e dei relativi software per l'analisi dei dati (GeneMapper e Sequencing Analysis software for basecalling), Taqman 7300/7500 Fast Real-Time PCR, Sistema Genexpert e DHPLC Wave System; Utilizzo di spettrofotometro, fluorimetro, termociclatori apparecchiature per elettroforesi convenzionale, microscopio, autoclavi e attrezzatura per biologia cellulare
Capacità e competenze informatiche	Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office in particolare Word, Excel e Power Point. Esperta nell'uso di Database Scientifici quali NCBI-Blast and GenBank, ProMise
Ulteriori Informazioni	Iscrizione Albo Nazionale dei Biologi: <u>AA 067788</u>.
Partecipazione a Convegni in qualità di Relatore	Cagliari 18 Novembre 2016 T-Hotel. Managment Cardiovascolare in Oncoematologia: Focus su Ponatinib. Titolo Presentazione: Focus su NGS in Pazienti con CML Oristano 17-18.05.2024 7° Incontro: Attualità in Medicina Trasfusionale, Ematologia Clinica e Talassemie. Titolo Presentazione: I Controlli di Qualità sugli Emocomponenti
Pubblicazioni	Mutational landscape of patients with acute promyelocytic leukemia at diagnosis and relapse. Iaccarino L, Ottone T, Alfonso V, Cicconi L, Divona M, Lavorgna S, Travaglini S, Ferrantini A, Falconi G, Baer C, Usai M, Forghieri F, Venditti A, Del Principe MI, Arcese W, Voso MT, Haferlach T, Lo-Coco F. Am J Hematol. 2019 Oct;94(10):1091-1097 Essential thrombocytemia following immune thrombocytopenia with JAK2V617F mutation. Caocci G, Atzeni S, Usai M, La Nasa G. Leuk Res Rep. 2017 Dec 27;9:14-15. doi: 10.1016/j.lrr.2017.12.002. eCollection 2018. Modulation of bone marrow microenvironment following ruxolitinib therapy in myelofibrosis. Caocci G, Maccioni A, Murgia F, Perra A, Usai M, Piga M, Mascia R, La Nasa G. Leuk Lymphoma. 2015 Oct 5:1-4. CLL1 expression has prognostic value in CLL after first-line therapy in younger patients and those with mutated IGHV genes. Gonzalez D, Else M, Wren D, Usai M, Buhl AM, Parker A, Oscier D, Morgan G, Catovsky D. The

Institute of Cancer Research, Sutton, London, SM2 5GH, UK. *Haematologica*. 2013 Feb;98(2):274-8 **Mixed donor chimaerism in recipient fingernails following reduced-intensity conditioning haematopoietic SCT.** Pearce L, Lim ZY, **Usai M**, Ho A, Mufti GJ, Pagliuca A. Department of Haematological Medicine, Kings College London and Kings College Hospital, Denmark Hill, London, UK. *Bone Marrow Transplant*. 2008 Sep;42(5):361-2.

Delayed attainment of full donor chimaerism following alemtuzumab-based reduced-intensity conditioning haematopoietic stem cell transplantation for acute myeloid leukaemia and myelodysplastic syndromes is associated with improved outcomes. Zi Yi Lim, Laurence Pearce, Aloysius Y. Ho, Linda Barber, Wendy Ingram, **Monica Usai**, Khalid Tobal, Stephen Devereux, Antonio Pagliuca and Ghulam J. Mufti. Department of Haematological Medicine, Kings College London and Kings College Hospital, Denmark Hill, London, UK *British Journal of Haematology*, June 2007 Volume 138, Issue 4 (P517-526)

Abstract

SIBIOC 2019, Padova, Novembre 2019.

Mutations in Calreticulin Gene (CALR): Molecular Characterization and Classification of Myeloproliferative Neoplasm (MPN)

F. Culurgioni¹, B. Anass¹, E. Desogus, C. Musiu, M. Usai, S. Uda, M.P. Simula, G. La Nasa. *S.C. Ematologia e CUT Ospedale Oncologico "A.Businco" AOB Cagliari*

SIE, Bologna, Bologna 2019

Diagnosis of PML-RARA Gene Rearrangements in Acute Leukemia: Molecular Characterization between Qualitative PCR, Real Time Monitoring and Q-Lamp Assay. F. Culurgioni, E. Desogus, C. Musiu, M. Usai, S. Uda, G. La Nasa. *Ematologia e CUT Ospedale Oncologico "A.Businco" AOB Cagliari*. *Haematologica* October 2019 104: 1-220

23th Congress of the EHA Stockholm, June 2018

Mutational Landscape of Relapsed Acute Promyelocytic Leukaemia

Iaccarino L, Ottone T, Alfonso V, Cicconi L, Divona M, Lavorgna S, Travaglini S, Ferrantini A, Falconi G, Baer C, Usai M, Forghieri F, Venditti A, Del Principe MI, Arcese W, Voso MT, Haferlach T, Lo-Coco F and Prevention, University of Tor Vergata, Rome, Italy, 2Munich Leukemia Laboratory, Munich, Germany, 3 Department of Medical Sciences and Public Health, University of Cagliari, Cagliari, 4Department of Surgical and Medical Sciences, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy

18th Congress of the EHA Stockholm, June 2013

KIR Haplotype AA is a possible predictive marker of complete molecular response to tyrosine kinase inhibitors in patients with Chronic Myeloid Leukemia

Giovanni Caocci 1, 2, Giorgio La Nasa 1, 2, Roberto Littera 3, Sandra Atzeni 1, Adriana Vacca 1, Olga Mulas 2, Marzia Langiu¹, Marianna Greco¹, Sandro Orrù 4, Nicola Orrù 3, **Monica Usai**², Andrea Floris 4, Carlo Carcassi 3, 4
1Bone Marrow Transplant Center, R. Binaghi Hospital - ASL8, 2Hematology Unit, Department of Medical Sciences "Mario Aresu", University of Cagliari, 3Regional Transplant Center, R. Binaghi Hospital - ASL8, 4Medical Genetics, Department of Medical Sciences "Mario Aresu", University of Cagliari, Cagliari, Italy

EBMT 2011 Paris, April 2011.

Inhibitory KIR 2DL5 influences the outcome of autologous hematopoietic stem cell transplantation for multiple myeloma

R. Littera¹, T. Marras¹, A. Ledda¹, R. Floris¹, M. Greco¹, M. Usai¹, M. Simbula¹, N. Orrù², M. Arras¹, G. Piga¹, F. Piras¹, P. Paganelli¹, A. Vacca¹, G. Caocci¹, C. Carcassi³, G. La Nasa³

¹Azienda ASL Cagliari (Cagliari, IT); ²University of Cagliari (Cagliari, IT);

³Azienda ASL Cagliari & University of Cagliari (Cagliari, IT)

13th International Workshop on CLL Barcelona, October 2009

CLL1 is a prognostic indicator prior to initiation of therapy in CLL patients with mutated IGVH genes: results from the LRF CLL4 trial.

David Gonzalez, Monica Usai, Monica Else, Anne Mette Buhl, Rachel Wade, David Oscier, Gareth Morgan, Daniel Catovsky. The Institute of Cancer Research, Sutton, London, SM2 5GH, UK.

10th Congress of the EHA Stockholm, June 2005

Patterns of Engraftment of T-Cells, Granulocytes, B-Cells, NK Cells and Dendritic Cells (BDCA1 and BDCA4) following RIC ALLO HSCT.

L. Pearce Z.Y. Lim, R.A. Padua, A.Y.L. Ho, N.B. Westwood, N. Greenwood, M. Usai, T.H. Yang, A. Mijovic, R. Duarte, A. Pagliuca, S. Devereux, G.J. Mufti, Department of Haematology, Kings College London, United Kingdom.

The Denmark Hill Research Day London, October 2004

A Novel Approach to MRD Monitoring in AML, Real-Time Quantification of Leukaemia Associated Antigens (WT1, PRAME, and G250)

K. - Tobal, G.Y. Morgan, G.E. Nickless, M. Usai, G.J. Mufti, K. Tobal, Department of Haematology, Kings College London, United Kingdom. The Denmark Hill Research Day London, October 2004

The Denmark Hill Research Day London, October 2004

Mutation Detection by DHPLC

G.Y. Morgan, M. Usai, A.Y.L. Ho, G.J. Mufti, Department of Haematology, Kings College London, United Kingdom.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Dott.ssa Monica Usai