



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA E
ATTIVITA' DIDATTICA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità

TASSI MARISTELLA

maristella.tassi@unisi.it

ITALIANA

02/01/1976

APRILE 2010-OGGI

U.O.S.A. Centro Trapianti e Terapia Cellulare
Azienda Ospedaliera Universitaria Senese

Contratti libero professionali per 1) coordinamento ed esecuzione attività di laboratorio relative della processazione di cellule staminali emopoietiche per trapianto; 2) organizzazione, gestione e mantenimento del qms del laboratorio secondo la norma ISO 9001:2008 e lo standard FACT-JACIE

APRILE 2008 – MARZO 2010

Dipartimento Di Medicina Clinica E Scienze Immunologiche, Sezione di Ematologia e Trapianti - Università Degli Studi Di Siena

Assegno di ricerca per un progetto relativo allo “studio immunofenotipico della plasmacellula delle discrasie plasmacellulari”

OTTOBRE 2007 – MARZO 2008

Dipartimento Di Medicina Clinica E Scienze Immunologiche, Sezione di Ematologia e Trapianti - Università Degli Studi Di Siena

Contratto a tempo determinato per attività di laboratorio nell'ambito di un progetto di ricerca sulle alterazioni citogenetiche-molecolari nelle malattie linfoproliferative croniche.

GENNAIO 2005 - SETTEMBRE 2007

Dipartimento Di Medicina Clinica E Scienze Immunologiche, Sezione di Ematologia e Trapianti - Università Degli Studi Di Siena

Contratti di collaborazione (libero professionista) per attività di laboratorio nell'ambito di progetti per 1) caratterizzazione immunofenotipica e funzionale delle popolazioni linfoidi nelle malattie linfoproliferative croniche; 2) monitoraggio della malattia minima residua nei pazienti con neoplasie ematologiche sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche

LUGLIO 2004 – DICEMBRE 2004

Dipartimento Di Medicina Clinica E Scienze Immunologiche, Sezione di Ematologia e Trapianti - Università Degli Studi Di Siena

Contratto di prestazione d'opera per un progetto finalizzato alla caratterizzazione immunofenotipica delle cellule leucemiche

ATTIVITA' DIDATTICA:

Professore a contratto (contratto libero professionale) per l'insegnamento di **PATOLOGIA GENERALE E TERMINOLOGIA MEDICA** - Corso di Laurea magistrale NORMATIVA U.E. CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (LM-13)- 3° anno II semestre.
Anno accademico: 2013/2014, 2014/2015

Professore a contratto (contratto libero professionale) per l'insegnamento di **IMMUNOPATOLOGIA** - Corso di Laurea magistrale BIOLOGIA SANITARIA (LM-6) – 1° anno II semestre.
Anno accademico: 2014/2015

Professore a contratto (contratto libero professionale) per il modulo di **“ONCOLOGIA GENERALE E FISIOPATOLOGIA – modulo 1”**, Corso integrato di Patologia ed Immunologia - Corso di Laurea in Scienze Biologiche.
Anno accademico: 2005/2006

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione e qualifica conseguita

2014

Diploma di **Master di II livello in GESTIONE DELLA QUALITA' E SICUREZZA NEI PROCESSI DI MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE DI CELLULE E TESSUTI UMANI**
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Elaborato di Tesi “ Il percorso di accreditamento JACIE/CNT del laboratorio manipolazione CSE del Programma Trapianto CSE dell' AOUS” Votazione 58/60

2008

SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA

Elaborato di Tesi “Analisi dell'espressione degli antigeni CD200 e CD49d nei linfociti B della Leucemia Linfatica Cronica . Votazione 70/70 cum laude

2004

DOTTORATO DI RICERCA IN MEDICINA MOLECOLARE

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA

Elaborato di Tesi “Domini lipidici Rafts ed attivazione del linfocita T “.

2000

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA

Elaborato di tesi “ Aggregazione del peptide natriuretico atriale e sue implicazioni amiloidogeniche” Votazione 110/110 cum laude

1995

DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA

LICEO SCIENTIFICO G.GALILEI SIENA

Votazione 50/60

ATTESTATO GITMO/CNT/CNS (votazione 95/100) partecipando al corso “Basi biologiche del trapianto di CSE” Modulo 1° del Corso triennale di formazione “ Basi biologiche del trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche” Pescara 6/7 Novembre 2014

Partecipazione al corso qualificato CEPAS N°83 per **auditor e lead auditor di sistemi di gestione della qualità settore sanitario** (Organizzato da Exprit srl, Firenze 24-25-26 Marzo 2010, 2-3 Marzo 2010). Esame finale superato con esito favorevole.

PARTECIPAZIONE AI SEGUENTI MEETINGS/CONGRESSI SCIENTIFICI/EVENTI FORMATIVI :

Innovazione ed evoluzione tecnologica nella diagnostica trasfusionale – Evento formativo a distanza; Università degli Studi di Torino, 2014

7° UK NEQAS USERS MEETING “ Servizi di quality assessment professionali UK NEQAS nel laboratorio integrato di ematologia ” Milano 13 Novembre 2014

Aggiornamento SIdEM-GITMO-SIN, Torino 12 Novembre 2014

Lavorare in equipe, cenni introduttivi - Evento formativo a distanza, 16/09/14-15/11/14 (durata in ore:16) AOUS 2014

Basi biologiche del Trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche, Pescara 6-7 Novembre 2014

Formazione continua del personale del Centro Trapianti e Terapia Cellulare e del Centro Conservazione Cute, Siena 18 Marzo – 08 Ottobre 2014 (durata in ore:36)

Corso LEAN – Livello 1 Siena, 28 Maggio 2014

VIII Congresso Nazionale GITMO RIUNIONE NAZIONALE GITMO Bergamo, 8-9 Maggio 2014

Nuove acquisizioni nella biologia e nel trattamento della leucemia linfatica cronica, Roma 28 Aprile 2014

Manipolazione automatizzata di cellule staminali ematopoietiche, Firenze 19 Dicembre 2013

Trapianto di cellule staminali emopoietiche, Siena 16 Dicembre 2014

Corso sul quadro normativo per operatori adibiti alla processazione di tessuti/cellule per trapianto (normativa CNT) Siena 08 Ottobre 2013

Metodologie e politiche per un'efficace conservazione delle unità di HPC-A autologhe criopreservate: un aggiornamento GITMO-SIDEM Firenze 21 Marzo 2013

6Th International Florence Meeting on Hematology- Hematopoietic Stem Cells Transplantation Today Firenze 24-26 Gennaio 2013

Formazione continua del personale del Centro Conservazione Cute e del Centro Trapianti e Terapia Cellulare Siena 19 settembre-19 Dicembre 2012 (durata in ore:28)

Il percorso trapianto Jacie Torino 16 Novembre 2012

Certificazione istituzionale e accreditamento all'eccellenza per i programmi trapianto di cellule staminali emopoietiche, Torino 16 novembre 2012

5° UK NEQAS USERS MEETING “ Servizi di quality assessment professionali UK NEQAS nel laboratorio integrato di ematologia ” Milano 15 Novembre 2012

L'accreditamento Jacie: l'ottimizzazione dell' iter, Milano 12 Novembre 2012

La citometria nel laboratorio clinico sperimentale: sfide e conferme, *simposio pre-congressuale SIBioC-SiCiCS* Roma 4 -5 Novembre 2012

Qualità e Sicurezza in laboratorio, *corso pre-congressuale n° 2 del 26° Congresso Nazionale SIMeL* Salerno 2 Ottobre 2012

Formazione continua del personale addetto alla gestione di cellule e tessuti per uso umano: dalla norma alla pratica Siena, 13 Giugno 2012. (Partecipazione come Relatore)

VI Congresso Nazionale GITMO RIUNIONE NAZIONALE GITMO Milano, 3-4 Maggio 2012

Mobilizzazione e raccolta di cellule staminali periferiche: valutazioni farmaco-economiche e raccomandazioni GITMO-SIDEM Firenze 28 Novembre 2011

Riunioni permanenti per la formazione continua del personale addetto alla gestione di cellule e tessuti per uso umano Siena 14,21,28 Ottobre e 4 Novembre 2011

Simposio “ La citofluorimetria nel percorso decisionale clinico della medicina di laboratorio” Parma 15 Novembre 2011

4° UKNEQAS USERS MEETING “ Programmi di quality assessment professionali UKNEQAS nel laboratorio integrato di ematologia ” Milano 27 Ottobre 2011

Educational “Caratterizzazione immunofenotipica delle cellule staminali” Verona, 30 Settembre 2011

V Congresso Nazionale GITMO RIUNIONE NAZIONALE GITMO Firenze,5-6 Maggio 2011

La strategia della Qualità in Medicina di Laboratorio: dalla scelta del modello alla misurazione dei processi/prodotti Firenze, 3 Febbraio 2011

Cellule Staminali Emopoietiche nella pratica clinica e loro potenziale terapeutico Siena, 19 Novembre 2010

7° Congresso Nazionale della società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale (S.I.Ci.C.S.) Rimini, 23-24 Settembre 2010

IV Congresso Nazionale GITMO RIUNIONE NAZIONALE GITMO Bologna 6-7 Maggio 2010

3° UKNEQAS USERS MEETING “ Servizi Educativi UK NEQAS nel Laboratorio Integrato di Ematologia” Milano 11 Marzo 2010

Corso educativo GITMO. La scelta del donatore e della cellula staminale nel trapianto allogenico: aspetti biologici, clinici e normativi Udine 21-22 Gennaio 2010

EBMT Immunobiology Working Party Meeting Perugia 28-29 Novembre 2009

42° Congresso Nazionale SIE Milano 18-21 Ottobre 2009

III Congresso Nazionale GITMO RIUNIONE NAZIONALE GITMO Firenze 14-15 Maggio 2009

Meeting IL Club DxH800 Firenze 19-20 Maggio 2009

2° UKNEQAS USERS MEETING “ Servizi Educativi UK NEQAS nel Laboratorio Integrato di Ematologia” Saronno 20 Novembre 2008

X Congresso Nazionale SIES Bari, 24-25-26 Settembre 2008

41° Congresso Nazionale SIE Bologna 14-17 Ottobre 2007

Workshop “La citometria multicolore in Ematologia ed in Immunoematologia: algoritmi semplici per una diagnostica avanzata” Firenze, 23 Novembre 2006

IX Congresso Nazionale SIES 20-22 Settembre 2006

SIENA1996-2006 10 Anni di progressi diagnostici e terapeutici ematologia Siena 18-19 Maggio 2006

Tutorial BD n°4 “Analisi multicolore delle popolazioni midollari, Roma 14 Marzo 2006

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

CONSEGUITO L'ATTESTATO " **FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH**" (LIV B2) – GIUGNO 2004

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

BUONO

BUONO

BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buone capacità relazionali di cooperazione, di coordinamento e di autonomia gestionale e decisionale acquisite nel corso della presente e delle passate esperienze lavorative.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Coordinamento delle attività del laboratorio di manipolazione cellulare dell' U.O.S.A. Centro Trapianti e Terapia Cellulare dell' AOU senese.

Attività di tutoraggio di studenti del corso di laurea in scienze biologiche per il periodo di internato presso la struttura e per la stesura dell'elaborato di tesi.

Esperienza e capacità organizzativa nell'ambito dei sistemi per la gestione della qualità in ambito sanitario

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Manipolazione in ambienti classificati, criopreservazione e rilascio di unità cellule staminali emopoietiche utilizzate nei programmi clinici di trapianto autologo e allogenico

Tecniche citofluorimetriche applicate a: 1) studio immunofenotipico delle neoplasie ematologiche ;2)determinazione dei leucociti residui negli emocomponenti 2) valutazione della proliferazione cellulare; 3) saggi di citotossicità; 4) valutazione del contenuto intracellulare di calcio; 5) analisi dei linfociti t regolatori

Emocromocitometria ed allestimento di preparati citologici da sangue periferico

Saggi immunoenzimatici; elettroforesi delle proteine su gel di poliacrilammide in sds (sds-page) e immunoblot; colture cellulari

Buona padronanza degli strumenti microsoft office

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

CONOSCENZA DELLE SEGUENTI NORMATIVE E LINEE GUIDA:

DIRETTIVA 2004/23/CE sulla definizione di norme di qualità e di sicurezza per la donazione, l'approvvigionamento, il controllo, la lavorazione, la conservazione, lo stoccaggio e la distribuzione di tessuti e cellule umani

DIRETTIVA 2006/17/CE , attuazione della direttiva 2004/23/CE , per quanto riguarda determinate prescrizioni tecniche per la donazione, l'approvvigionamento e il controllo di tessuti e cellule umani

DIRETTIVA 2006/86/CE , attuazione della direttiva 2004/23/CE , per quanto riguarda le prescrizioni in tema di rintracciabilità, la notifica di reazioni ed eventi avversi gravi e determinate prescrizioni tecniche per la codifica, la lavorazione, la conservazione, lo stoccaggio e la distribuzione di tessuti e cellule umani

DECRETO LEGISLATIVO 6 Novembre 2007, n°191 attuazione della direttiva 2004/23/CE sulla definizione delle norme di qualità e di sicurezza per la donazione, l'approvvigionamento, il controllo , la lavorazione, la conservazione, lo stoccaggio e la distribuzione di tessuti e cellule umani

DECRETO LEGISLATIVO 25 Gennaio 2010, n° 16 "Attuazione delle direttive 2006/17/CE e 2006/86/CE, che attuano la direttiva 2004/23/CE per quanto riguarda le prescrizioni tecniche per la donazione, l'approvvigionamento e il controllo di tessuti e cellule umani, nonché per quanto riguarda le prescrizioni in tema di rintracciabilità, la notifica di reazioni ed eventi avversi gravi e determinate prescrizioni tecniche per la codifica, la lavorazione, la conservazione, lo stoccaggio e la distribuzione di tessuti e cellule umani"

Standard internazionale **FACT-JACIE** per la raccolta, la manipolazione e il rilascio dei prodotti di

terapia cellulare - 5° edizione

ALLEGATO 1 DELLA EUDRALEX guida europea alle buone pratiche di fabbricazione (good manufacturing practice – GMP)

Linee guida per la sala criobiologia di un istituto dei tessuti (Centro Nazionale Trapianti- Novembre 2014)

LINEE GUIDA CNT per il prelievo, la processazione e la distribuzione di tessuti a scopo di trapianto

Conoscenza delle seguenti normative relative alla gestione dei sistemi di qualità:

ULTERIORI INFORMAZIONI

UNI EN ISO 9001:2008;
UNI EN ISO 15189:2007;
UNI EN ISO 19011 :2012 ;

CO-AUTRICE DI 10 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTA e 28 COMUNICAZIONI A CONGRESSO

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTA :

F. Forconi, E. Sozzi, E. Cencini, F. Zaja, T. Intermesoli, C. Stelitano, L. Rigacci, F. Gherlinzoni, R. Cantaffa, A. Baraldi, A. Gallamani, A. Zaccaria, A. Pulsoni, M. Gobbi, M. Tassi, D. Raspadori, L. Leoncini, A. Rinaldi, E. Sabattini, F. Bertoni, S.A. Pileri e F. Lauria **Hairy cell leukaemia with unmutated IGHV genes define the minor subset refractory to single agent cladribine and with more aggressive behaviour.** *Blood* 2009 Nov; 114 (21) 4696-4702

D.Rossi, E. Sozzi, A. Puma, L. De Paoli, S. Rasi, V. Spina, A. Gozzetti, M. Tassi, E. Cencini, D. Raspadori, V. Pinto, F. Bertoni, V. Gattei, F. Lauria, G. Gaidano e F. Forconi **The prognosis of clinical monoclonal B cell lymphocytosis differs from prognosis of Rai 0 chronic lymphocytic leukemia and is recapitulated by biological risk factors.** *Br. J Haematol.* 2009 Jun;146 (1):64-75

L. de Santi, L. Cantalupo, M. Tassi, D.Raspadori, C. Cioni, P. Annunziata **Higher expression of BDNF receptor gp145trkB is associated with lower apoptosis intensity in T cells lines in multiple sclerosis** *J Neurol Sci.* 2009 Feb 15;277(1-2):65-70

F. Forconi, A.Fabbri, M.Lenoci, E. Sozzi , A. Gozzetti, M. Tassi, D. Raspadori e F. Lauria **Low-dose Oral fludarabine plus cyclophosphamide in elderly patients with untreated and relapsed or refractory chronic lymphocytic Leukemia.** *Hematol Oncol.* 2008 Dec;26(4):247-51.

A. Gozzetti, S. Calabrese, D. Raspadori, R. Crupi, M. Tassi, , M. Bocchia, A. Fabbri e F. Lauria **Concomitant t(4;11) and t(1;19) in a patient with biphenotypic acute leukemia** *Cancer Genetics and Cytogenetics, Volume 177(2007), 81-82*

A. Gozzetti, S. Calabrese, R. Crupi, F. Zaja, D. Tozzuoli, M. Tassi, D. Raspadori, M. Lenoci e F. Lauria **Trisomy 8 in chronic lymphocytic leukemia: a report of two cases** *Cancer Genetics and Cytogenetics, Volume 175, (2007), 175-176*

P.Pizzo, E.Giurisato, A. Bigsten, M. Tassi , R. Tavano, A. Shaw e A. Viola, **Physiological T cell activation starts and propagates in lipid rafts.** *Immunology Letters* 91, 3-9 (2004)

E. Giurisato, D.P. McIntosh, M. Tassi, A. Gamberucci e A. Benedetti, **T cell receptor can be recruited to a subset of plasma membrane rafts, independently of cell signaling and attendantly to raft clustering.** *J. Biol. Chem.* 278, 6771-6778 (2003).

A. Gamberucci, E. Giurisato, P. Pizzo, M. Tassi, R. Giunti, D.P. McIntosh e A. Benedetti, **Diacylglycerol activates the influx of extracellular cations in T-lymphocytes independently of intracellular calcium-store depletion and possibly involving endogenous TRP6 gene products,** *Biochem. J.* 364, 245-254 (2002).

P. Pizzo, E. Giurisato, M. Tassi, A. Benedetti, T. Pozzan e A. Viola, **Lipid rafts and T cell receptor signaling: a critical re-evaluation,** *Eur. J. Immunol.* 32, 3082-3091 (2002).

COMUNICAZIONI A CONGRESSO (POSTER):

M.Tassi, A. Gozzetti, E. Marchini, M.A. Dell'Aversano, S. Parigi, R. Crupi, S. Siriani, M. Ippoliti, F. Lauria, D. Raspadori **CD200 intensity expression correlates with CD56 intensity expression: insight into the antigenic profile of myeloma plasma cell** Abstract P088 appears in *Haematologica* volume 95, supplement 3, XI Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 6-8 Ottobre, Torino (Italia) (2010)

M.Ippoliti, M.Defina, L.Aprile, A. Gozzetti, R. Crupi, M.Tassi, M. Rondoni, F. Lauria, M. Bocchia **Identification of a novel P190-derived breakpoint peptide suitable for peptide vaccine therapeutic approach in Ph+ acute lymphoblastic leukemia patients** CO75, XI Congress of the Italian Society of Experimental

F. Forconi, E. cencini, E. Sozzi, F. Zaja, T. Interimesoli, C. Stelitano, L. Rigacci, F. Gherlinzoni, R. Cantaffa, A. Baraldi, A. Gallamini, A. Zaccaria, A. Pulsoni, M. Gobbi, M. Tassi, D. Raspadori, A. Rinaldi, L. Leoncini, E. Sabattini, S. Pileri, F. Bertoni, F. Lauria *Hairy Cell Leukemia with unmutated IGHV genes define the minor subset refractory to single agent cladribine and with more aggressive behaviour* CO58 42th Congress of the Italian Society of Hematology, 18-21 Ottobre, Milano (Italia) (2009)

F. Forconi, A. Puma, L. De Paoli, S. Rasi, V. Spina, A. Gozzetti, M. Tassi, E. Sozzi, E. Cencini, D. Raspadori, F. Bertoni, V. Gattei, F. Lauria, G. Gaidano, D. Rossi *The prognosis of clinical monoclonal B cell lymphocytosis differs from prognosis of Rai 0 chronic Lymphocytic leukemia and is recapitulated by biological risk factor* Abstract P364 appears in Haematologica volume 94, supplement 4, 42th Congress of the Italian Society of Hematology, 18-21 Ottobre, Milano (Italia) (2009)

F. Forconi, F. Zaja, T. Interimesoli, L. Rigacci, C. Stelitano, S. Tavera, E. Morello, A. Pulsoni, F. Gherlinzoni, A. Zaccaria, A. Baraldi, I. Pierri, R. Cantaffa, G. Martinelli, S. Barulli, F. Morabito, P. L. Zinzani, M. Spriano, P. Galieni, A. Caremani, A. Pietrini, E. Cencini, M. Tassi, F. Lauria *Equivalent efficacy and lower toxicity of subcutaneous cladribine at reduced doses (five versus seven consecutive days) in Hairy Cell Leukemia: an Interim analysis of the ICGHCL 2004 protocol by the Italian Cooperative Group on HCL* Abstract 3174 50th ASH annual Meeting and Exposition 6-9 December 2008 San Francisco

M. Bocchia, M. Tassi, M. Ippoliti, M. Defina, E. Abruzzese, M. M. Trawinska, A. Gozzetti, D. Raspadori, F. Lauria *CMLVAX100 peptide vaccinations induce peptide specific " cytotoxic" CD4+ T cells (CD4+ CTLs) in chronic myeloid leukemia patients: new insights about peptide vaccine-mediated antitumor response* Abstract 3209 50th ASH annual Meeting and Exposition 6-9 December 2008 San Francisco

M. Tassi, D. Raspadori, M.A. Dell'Aversano, S. Parigi, I. Chitarrelli, F. Toraldo, E. Marchini, A. Pietrini, F. Lauria *Calcium signalling evaluation in residual T lymphocytes from B-CLL patients.* Abstract P149 appears in Haematologica volume 92, supplement 2, X Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 24-26 Settembre, Bari (Italia) (2008)

F. Forconi, E. sozzi, T. Interimesoli, C. Stelitano, L. Rigacci, S. Tavera, F. Zaja, R. Cantaffa, F. Gherlinzoni, A. Pulsoni, P. alieni, A. Zaccaria, A. Baraldi, G. martinelli, E. Morello, D. Raspadori, M. Tassi, A. Pietrini, E. Cencini, I. Pierri, V. Stefoni, A. Caremani, F. Bertoni, F. Lauria *Hairy cell leukemias with unmutated IGHV genes define the minor aggressive subset unresponsive to single agent 2cda.* Abstract P144 appears in Haematologica volume 92, supplement 2, X Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 24-26 Settembre, Bari (Italia) (2008)

D. Rossi, M. Cerri, F. forconi, C. Deambogi, E. Sozzi, S. Cresta, S. Rasi, M. Tassi, L. De Paoli, D. Raspadori, D. Capello, V. Gattei, F. Lauria, G. Gaidano *TP53 mutations and del17p13 predict similar outcome and chemorefractoriness in chronic lymphocytic leukemia* Abstract P130 appears in Haematologica volume 92, supplement 2, X Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 24-26 Settembre, Bari (Italia) (2008)

Monica Bocchia, Micaela Ippoliti, Maristella Tassi, Elisabetta Abruzzese, Marzia Defina, Malgorzata M. Trawinska, Alessandro gozzetti, Donatella Raspadori, Francesco Lauria *Not regulatory CD4+/CD25high/ Foxp3+ and CD4+/ perforin+ peptide-specific T cells are induced by P210-derived peptide vaccinations in chronic myelogenous leukemia patients* CO51 appears in Haematologica volume 92, supplement 2, X Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 24-26 Settembre, Bari (Italia) (2008)

F. Forconi, D. Rossi, A. Rinaldi, E. Sozzi, I. Kwee, M. Tassi, D. Raspadori, P. Rancoita C. Deambogi, D. capello, E. Zucca, D. Marconi, R. Romben, V. Gattei, G. Gaidano, F. Lauria, F. Bretoni *Genome-wide DNA analysis identifies recurrent imbalances predicting outcome in chronic lymphocytic leukemia with 17p deletion.* CO35 appears in Haematologica volume 92, supplement 2, X Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 24-26 Settembre, Bari (Italia) (2008)

Monica Bocchia, Micaela Ippoliti, Maristella Tassi, Elisabetta Abruzzese, Marzia Defina, Malgorzata M. Trawinska, Alessandro gozzetti, Donatella Raspadori, Francesco Lauria *P210-derived peptide vaccinations in CML patients induce not regulatory CD4+/CD25high/ Foxp3+ and CD4+/ perforin+ peptide-specific T cells* Abstract 0102 Haematologica volume 93, supplement 1, 13th Congress of the European Hematology Association, 12-15 Giugno, Copenhagen (2008)

Monica Bocchia, Micaela Ippoliti, Elisabetta Abruzzese, Maristella Tassi, Marzia Defina, Malgorzata M. Trawinska, Alessandro gozzetti, Donatella Raspadori, Francesco Lauria *Characterization of CD4+ T cell Response Induced by p210-derived peptide vaccination in CML patients.* Abstract 1808 appears in Blood volume 110 numero 11 49th meeting American Society of Hematology 8-11 Dicembre Atlanta (Georgia) (2007)

Francesco Forconi, Alberto Fabbri, Mariapia Lenoci, Elisa Sozzi, Alessandro Gozzetti, Maristella Tassi, Donatella Raspadori e Francesco Lauria *Low-dose Oral fludarabine plus cyclophosphamide in elderly patients with untreated and relapsed or refractory chronic lymphocytic Leucemia* Abstract 2055 appears in Blood volume 110 numero 11 49th meeting American Society of Hematology 8-11 Dicembre Atlanta (Georgia) (2007)

Donatella Raspadori, Maristella Tassi, Maria Antonietta dell'Aversano, Sabrina Parigi, Ida Chitarrelli, Francesca Toraldo, Mariapia Lenoci, Francesco Lauria *Analysis of CD200 expression in B cells lymphoproliferative disorders.* abstract PO-152 appears in Haematologica volume 92, supplement 3, 41th

Francesco Forconi, T. Amato, D. Raspadori, E. Sozzi, M. A. Dell'Aversano, M. Tassi, M. Defina, F. Toraldo, D. Rossi, G. Gaidano, L. Leoncini, Francesco Lauria, *Dynamic Modifications of the surface B-cell receptor light chain in cases of hairy cell leukaemia occurring at extrafollicular sites*. Abstract PO-072 appears in Haematologica volume 91, supplement 3, IX Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 20-22 Settembre, Napoli (Italia) (2006)

Francesco Forconi, Donatella Raspadori, Elisa Sozzi, Teresa Amato, Maria Antonietta Dell'Aversano, Maristella Tassi, Marzia Defina, Alberto Fabbri, Mariapia Lenoci, Francesca Toraldo, Francesco Lauria, *Immunophenotypic and immunogenetic analysis provide new distinctive features of hairy cell leukemia variant*. Abstract PO-065 appears in Haematologica volume 91, supplement 3, IX Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 20-22 Settembre, Napoli (Italia) (2006)

Maristella Tassi, Donatella Raspadori, Francesco Forconi, Mariapia Lenoci, Maria Antonietta Dell'Aversano, Elisa Sozzi, Francesco Lauria, *CLL T cells have reduced expression of early TCR signaling molecules CD3 epsilon and LAT : implications for T-cell dysfunctions in CLL*. Abstract PO-062 appears in Haematologica volume 91, supplement 3, IX Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 20-22 Settembre, Napoli (Italia) (2006)

Tozzuoli D., Calabrese S., Gozzetti A., Forconi F., Crupi R., Tassi M., Dell'Aversano M.A., Sammassimo S., Raspadori D., Lauria F. *Biallelic deletion of chromosome 13q in a patient with B-cell chronic lymphocytic leukemia with rapid clinical progression*, Abstract PO-056 appears in Haematologica volume 91, supplement 3, IX Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 20-22 Settembre, Napoli (Italia) (2006)

Francesco Forconi, T. Amato, D. Raspadori, S. S. Sahota, M. A. Dell'Aversano, M. Tassi, D. Rossi, M. Bocchia, M. Lenoci, L. Rigacci, F. Zaja, G. Gaidano, L. Leoncini, Francesco Lauria, *V_H and V_L Genes in Hairy Cell Leukemia Reveal a Dynamic On-Going Modification of the Surface B-Cell Receptor*. Abstract #287 appears in Blood, Volume 106, issue 11, November 16, 2005 47th ASH ANNUAL MEETING AND EXPOSITION, Atlanta 10-13 Dicembre 2005

Tassi M., Raspadori D., Lenoci M., Forconi F., Parigi S., Gozzetti A., Fabbri A., Lauria F., *Cytofluorimetric analysis of ZAP-70 in B-CLL : correlation with mutational status of VH genes and progression of the disease* in Haematologica volume 90 supplement no.3 abstract P433, 40th Congress of the Italian Society of Hematology, Bergamo 3-6 Luglio 2005

Gozzetti A., Crupi R., Tozzuoli D., Tassi M., Raspadori D., Forconi F., Calabrese S., Amato T., Lenoci M., Fabbri A., Lauria F., *Conventional and Molecular cytogenetics analysis in B-CLL patients : correlation with ZAP-70 and CD38 expression and IgVH mutational status* in Haematologica volume 90 supplement no.3 abstract P426, 40th Congress of the Italian Society of Hematology, Bergamo 3-6 Luglio 2005

Forconi F., Amato T., Raspadori D., Dell'Aversano M.A., Tassi M., Rossi D., Morello E., Bocchia M., Lenoci M., Fabbri A., Galieni P., Zaja F., Gaidano G., Trentin L., Leoncini L., Lauria F., *Hairy cell leukemias carry somatically mutated and unmutated VH and VL genes with biased V-gene usage and secondary light chain rearrangement* in Haematologica volume 90 supplement no.3 oral communication C001, 40th Congress of the Italian Society of Hematology, Bergamo 3-6 Luglio 2005

Raspadori D., Forconi F., Tassi M., Parigi S., Dell'Aversano M.A., Pirrotta M.T., Fabbri A., Bucalossi A., Lauria F., *Intravenous administration of Rituximab in Central Nervous System Lymphomas*, VIII Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, 14-16 Settembre, Pavia (Italia) (2004)

E. Giurisato, M. Tassi, D. McIntosh e A. Benedetti, *Cell surface cross-linking events determine The recruitment of the T cell receptor to plasma membrane rafts in Jurkat cells*, in "Atti del 4° Convegno FISV", abstract p. 256, 20-23 Settembre, Riva del Garda (TN) (2002).

P. Pizzo, E. Giurisato, M. Tassi, A. Benedetti, T. Pozzan e A. Viola, *Lipid rafts and T cell receptor signalling: a critical reevaluation*, in "ELSO 2002 Proceedings", abstract p. 172, 29 Giugno - 3 Luglio, Nice, France (2002).

P. Pizzo, E. Giurisato, M. Tassi, A. Benedetti, T. Pozzan e A. Viola, *Efficient TCR triggering in the absence of membrane compartmentation*, in "XII International Symposium on Calcium -Binding Proteins and Calcium Function in Health and Disease", abstract P133, 29 Gennaio - 3 Febbraio, Cavalese, Italia (2002).

Gamberucci, E. Giurisato, P. Pizzo, M. Tassi, R. Giunti, D. P. McIntosh e A. Benedetti, *Diacylglycerol activates the influx of extracellular cations in T lymphocytes independently of intracellular calcium store depletion and possibly involving endogenous TRP6 gene products*, in "XII International Symposium on Calcium - Binding Proteins and Calcium Function in Health and Disease", abstract P59, 29 Gennaio - 3 Febbraio, Cavalese, Italia (2002)