

**EVENTO FORMATIVO RESIDENZIALE:
GLIFI 2016: GRUPPO LAVORO INFEZIONI FUNGINE INVASIVE**

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

TIPOLOGIA EVENTO E ACCREDITAMENTO

Evento Residenziale (RES). Accreditamento Nazionale

DATA E LOCATION

Torino 5 ottobre 2016 – Aula Eraclito, Centro Interdipartimentale di ricerca per le Biotecnologie Molecolari– MBC – Via Nizza, 52

PROGRAMMA

Responsabile Scientifico: Prof. Massimo Massaia

ORARIO	TITOLO RELAZIONE	RELATORE
09.00 - 09.15	INTRODUZIONE AGLI OBIETTIVI FORMATIVI DELLA GIORNATA	M. MASSAIA
09.15 - 10.00	MICROBIOTA INTESTINALE E SISTEMA IMMUNITARIO	M. RESCIGNO
10.00 - 10.45	DIAGNOSTICA IMMUNOLOGICA DELLE IFI NEL PAZIENTE EMATOLOGICO	M. LUPPI
<i>10.45 - 11.00 COFFEE BREAK</i>		
11.00 - 11.45	DIAGNOSTICA PER ULTRASUONI DELL'INTESTINO	E. BENEDETTI
TAVOLA ROTONDA MODERATORE: B. BRUNO		
11.45 - 13.30	APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALLA NEC: PREVENZIONE E TRATTAMENTO	Discussant: F. BALZOLA, E. BENEDETTI, A. BRIOZZO, F. G. DE ROSA, G. ISOLATO, M. LUPPI, N. MORDINI, F. MORO, M. RESCIGNO, A. SARNO,
<i>13.30 - 14.30 LUNCH</i>		
14.30 - 15.15	AGGIORNAMENTO SULLE LINEE GUIDA PER LA GESTIONE DELLE IFI	A. BUSCA
TAVOLA ROTONDA MODERATORE: B. BRUNO MODERATORE: M. MASSAIA		
15.15 - 16.15	GLIFI: 10 ANNI DOPO	Discussant: E. AUDISIO, A. BARBUI, A. BUSCA, A. CIGNETTI, F.G. DE ROSA, G.F. FAZZINA, G. LIMERUTTI, C. SAVIOLO, S. VALLERO
16. 15 - 16.30	CONCLUSIONI E TAKE HOME MESSAGES	M. MASSAIA

RAZIONALE

Le Infezioni Fungine Invasive (IFI) rappresentano un'importante causa di morbilità e di mortalità nel paziente ematologico con leucemia mieloide acuta (LAM) sottoposto a chemioterapia di induzione e nei pazienti sottoposti a trapianto di cellule staminali ematopoietiche allogenico. L'introduzione e l'uso sempre più diffuso di terapie immunomodulanti come gli anticorpi monoclonali e di procedure allotrapiantologiche non-mieloablativo ad intensità ridotta hanno esteso il rischio di IFI anche a categorie ritenute finora a rischio basso o intermedio.

La diagnosi precoce rimane fondamentale perché il trattamento abbia successo e la precocità ed accuratezza diagnostica sono garantite solo da un approccio multidisciplinare che veda collaborare specialisti Ematologi, Trapiantologi, Radiologi, Microbiologi, Infettivologi, Pneumologi e tutte le altre figure professionali esperte nella gestione delle complicanze infettive dell'ospite immunocompromesso. Altrettanto importante è il ruolo del Farmacologo e del Farmacista Ospedaliero sia per l'ottimizzazione delle scelte terapeutiche sulla base del rapporto costo-efficacia che per le modalità di somministrazione dei farmaci antifungini.

Negli ultimi anni, particolare interesse ha suscitato il microbiota intestinale come potenziale elemento di protezione o di rischio delle infezioni sia fungine che batteriche. La conoscenza fisiopatologica dell'ecoambiente intestinale e delle alterazioni indotte dai trattamenti chemioterapici è fondamentale per prevenire, diagnosticare e trattare alcune gravi complicanze intestinali tra cui l'enterocolite necrotizzante (NEC). La NEC può rappresentare un'emergenza medica per cui è fondamentale condividere e discutere le più recenti acquisizioni in termini di diagnosi, prevenzione e trattamento della NEC.

Infine, le opzioni terapeutiche per le malattie fungine invasive sono definite da linee guida internazionali che sono periodicamente aggiornate rendendo necessario una loro rivalutazione multidisciplinare. Allo stesso tempo, le indicazioni delle linee guida devono essere calate nella pratica clinica che spesso è influenzata da molte variabili legate all'ospite, dal tipo di trattamento eseguito e dalla fase di malattia. Saranno quindi ripercorsi i risultati ottenuti dal GLIFI nel corso degli ultimi 10 anni come modello di formazione e di riferimento operativo per la prevenzione, diagnosi e trattamento delle malattie fungine invasive.

COERENZA CON L'OBIETTIVO NAZIONALE

Obiettivo Nazionale N° 2: linee guida – protocolli – procedure

DESTINATARI

Tutte le specializzazioni di Medico Chirurgo, Farmacista Ospedaliero e Biologo.

FACULTY (in ordine alfabetico)

Dr.ssa AUDISIO	Ernesta	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico Ematologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Dr. BALZOLA	Federico	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Gastroenterologia ed Endoscopia AFFILIAZIONE: Dirigente Medico I livello, Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Dr. BARBUI	Annamaria	Discussant	LAUREA: Scienze Biologiche SPECIALIZZAZIONE: Microbiologia e Virologia AFFILIAZIONE: Dirigente Biologo di Microbiologia Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Dr. BENEDETTI	EDOARDO	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico I livello, Azienda Ospedaliera Universitaria di Pisa
Dr. BRIOZZO	Antonio	Discussant	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Dirigente medico Medicina Interna I livello Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano di Torino
Prof. BRUNO	Benedetto	Moderatore	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Professore Aggregato - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Torino
Dr. BUSCA	Alessandro	Relatore	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Pediatria E Ematologia Affiliazione: Dirigente Medico Dipartimento di Oncologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Dr. CIGNETTI	Alessandro	Discussant	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente Medico Ematologia e Terapie Cellulari - Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano di Torino
Prof. DE ROSA	Francesco Giuseppe	Relatore	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Professore Associato alla Clinica

			Malattie Infettive, Università di Torino
Dr.ssa FAZZINA	Giovanna	Discussant	LAUREA: Farmacia SPECIALIZZAZIONE: Farmacia Ospedaliera AFFILIAZIONE: Farmacista clinico di Dipartimento presso il Dipartimento Onco-ematologico dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino
Dr. ISOLATO	Giuseppe	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Radiodiagnostica AFFILIAZIONE: Dirigente medico I livello, Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Dr. LIMERUTTI	Giorgio	Discussant	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Radiodiagnostica AFFILIAZIONE: Responsabile - Servizio Tc Radiologia I, Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Prof. LUPPI	Mario	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Professore Ordinario Malattie del Sangue Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - MODENA
Prof. MASSAIA	Massimo	Responsabile Scientifico	LAUREA: Medicina E Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Professore Associato di Ematologia presso l'Università degli Studi di Torino
Dr. MORDINI	Nicola	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico I livello, Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle, Cuneo
Dr. MORO	Francesco	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Chirurgia Generale AFFILIAZIONE: Dirigente medico I livello, Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
Prof. RESCIGNO	Maria	Relatore	LAUREA: Biologia SPECIALIZZAZIONE: Farmacologia e Tossicologia AFFILIAZIONE: Direttore dell'Unità di Oncologia Sperimentale, IEO - Milano
Dr. SARNO	Antonino	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Radiologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico Radiologia ospedaliera, Città della salute e della scienza di Torino
Dr.ssa SAVIOLO	Chiara	Discussant	LAUREA: Medicina E Chirurgia

			SPECIALIZZAZIONE: Radiodiagnostica AFFILIAZIONE: Dirigente Medico S.C. Radiodiagnostica dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino
Dr. VALLERO	Stefano Gabriele	Discussant	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Pediatria AFFILIAZIONE: Medico libero professionista presso Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino

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)

AUDISIO ERNESTA

Nata a Torino il 24/9/1970

Diploma di maturità classica presso il Liceo Antonio Rosmini con l'esito di 54/60 nel 1998

Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita il 18/7/1995 presso L'Università degli studi di torino con la votazione di 110/110 lode e dignità di stampa.

Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo nella I sessione relativa all'anno 1996 presso l'Università degli studi di Torino. Iscrizione all'albo nel collegio di Torino il 4/6/1996 con il numero 17777.

Corso di perfezionamento in Biologia Molecolare anno 1997 presso Ospedale S Luigi di Orbassano

Specializzazione in Ematologia della durata di anni 4 il 27 novembre 2000 con la votazione di 70/70 lode e dignità di stampa (conseguita ai sensi del decreto legislativo 257/91)

Supplente dirigente medico I livello disciplina medicina interna dal 1/2/01 al 30/4/01 presso CIOV Ospedale Valdese di Pomaretto (Torino)

Incaricato dirigente medico I livello disciplina medicina Interna presso ASL6 Ciriè dal 1/5/01 al 30/11/2002

CO.CO.CO. presso Azienda Ospedaliera S.Giovanni Battista di Torino con rapporto di lavoro a tempo determinato per lo svolgimento della ricerca "chemioimmunologia nelle leucemia acute" presso Ematologia 2 con delibera dal 27/3/2003

Dirigente Medico I livello disciplina medicina interna a tempo indeterminato ASL 6 Ciriè (Torino) dal 8/9/2003 al 30/6/2005

Dal 1/7/2005 dirigente medico I livello a tempo indeterminato presso Ematologia 2 Azienda Ospedaliera S Giovanni Battista Torino

E'responsabile della casistica di studi multicentrici per la leucemia acuta mieloide, leucemia acuta promielocitica, leucemia acuta linfoblastica e sindromi mielodisplastiche

Ernesta Audisio

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Federico Balzola
Indirizzo	Via Massena 61
Telefono	
Fax	
Cellulare	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Torino 03/01/1961
Codice fiscale	BLZFRC61A03L219H

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | Dal 8/6/1998 a tutt'oggi dirigente medico I° livello |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | U.O.A.D.U. Gastro-Epatologia. Prof. Rizzetto |
| • Tipo di azienda o settore | Azienda Ospedaliera Universitaria Città della Salute e della Scienza
C.so Bramante 88/90-10126 Torino Molinette. |
| • Tipo di impiego | Fascia P.A. |
| • Principali mansioni e responsabilità | •Terapia Semi-intensiva Gastro-Epatologia.
•Ambulatorio Insufficienza Epatica e Trapianto Epatico.
•Terapia con antivirali della cirrosi HCV e HBV-relata
•Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | •Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Torino 1989 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | •Specialità in Gastroenterologia ed Endoscopia presso L'Università di Modena nel 1994 |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | 1995-1998 Borsa di studio presso Dietologia e Nutrizione Ospedale Molinette a Torino |
| • Qualifica conseguita | 1994-1995 Borsa di studio presso l'IBD Study Group del Royal Free Hospital Londra UK |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | Malattie infiammatorie croniche intestinale e autismo |
| | - |
| | - |

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

<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>Inglese</p> <p>Ottima</p> <p>Ottima</p> <p>Ottima</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p><i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i></p>	<p>OTTIME</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p> <p><i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i></p>	<p>Ottime</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p> <p><i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>Ottime</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</p> <p><i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>Sufficienti</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p> <p><i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<p>Ottime</p>
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>-</p>
<p>ULTERIORI INFORMAZIONI</p>	<p>-</p>
<p>ALLEGATI</p>	<p>-</p>

Il sottoscritto 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.

Torino, 21 Giugno 2016

Dr Federico Balzola

CURRICULUM VITAE DOCENTI

ANNA MARIA BARBUI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome barbui anna maria

Data di nascita 16/01/1961

Qualifica I Fascia

Amministrazione OSPEDALE S. GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE DI TORINO

Incarico attuale Staff - SC MICROBIOLOGIA

Numero telefonico

dell'ufficio 011 76000217

Fax dell'ufficio 011 76000111

E-mail istituzionale anna.maria.barbui@ospedalesg.it

TITOLI DI STUDIO E

PROFESSIONALI ED

ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio Laurea in Scienze Biologiche

Altri titoli di studio e professionali

- Diploma di Specializzazione Post Laurea in Microbiologia e Virologia

- Diploma di maturità professionale per Tecnico di Laboratorio Chimico e Biologico

Esperienze professionali

(incarichi ricoperti)

- tecnico di laboratorio analisi cliniche - Istituto Medico Torino, laboratorio analisi cliniche convenzionato

- Insegnante Tecnico-Pratico di Microbiologia - IST PROF INDUSTRIA E ARTIGIANATO A. GOBETTI MARCHESINI

- Tecnico di Laboratorio nel Laboratorio di Microbiologia Clinica, settore "Biologia Molecolare". Competenze: applicazione di tecniche di biologia molecolare alla diagnostica virologica di laboratorio, in particolare: - estrazione acidi nucleici con diversi metodi e tecnologie - tecniche di amplificazione genica mediante Polimerase Chain Reaction applicate alla ricerca, tipizzazione e quantificazione dei virus di interesse clinico - tecniche di amplificazione genica Real Time - metodi di ibridazione con sonde specifiche per la rivelazione di prodotti di amplificazione e per la ricerca diretta di geni virali - Tecniche di Virologia per la ricerca diretta di antigeni virali..

Esperienza pluriennale nelle tecniche per la ricerca di anticorpi mediante metodiche di immunofluorescenza, immunoenzimatiche, Western-BLOT, etc. - OSPEDALE S. GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE DI TORINO

- ATTUALMENTE Dirigente Biologo di Microbiologia Clinica, con le seguenti mansioni e competenze: - Diagnosi di

1
infezioni dell'apparato respiratorio con tecniche convenzionali e biomolecolari - Diagnosi di infezioni da Micobatteri con metodologie convenzionali e biomolecolari - Ottimizzazione ed introduzione di metodiche biomolecolari nella diagnostica di infezioni batteriche, in particolare: - pretrattamento di campioni clinici all'analisi molecolare - estrazione di acidi nucleici di batteri e miceti con diversi

protocolli sperimentali - PCR convenzionale e PCR real-time applicate alla ricerca, tipizzazione e quantificazione dei batteri e miceti di interesse clinico - Tecniche di elettroforesi per acidi nucleici - Sequenziamento DNA - OSPEDALE S. GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE DI TORINO

Capacità linguistiche

Lingua Livello Parlato Livello Scritto

Inglese Fluente Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

- Uso confidenziale dei principali: applicativi Microsoft office (Excel, Word, Power Point, internet e dei Sistemi di gestione informatica aziendali. Utilizzo degli strumenti e delle tecnologie biomolecolari diagnostiche di laboratorio

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- Partecipazione a 43 corsi di aggiornamento e formazione per l'attività professionale svolta. Partecipazione a 5 Congressi Internazionali e 20 Convegni e Congressi Nazionali delle Società Scientifiche di Microbiologia e Microbiologia Clinica

- Dal 2005: Referente del Servizio di Epidemiologia della Regione Piemonte (SEREMI) per l'attività di Diagnosi Molecolare delle Meningiti ed infezioni invasive e tipizzazione dei ceppi isolati.

- Pubblicazioni: 27 lavori originali di cui 22 pubblicati su riviste Internazionali e 5 su riviste Nazionali. 11 lavori presentati come poster a Congressi Internazionali e 37 lavori presentati come poster a Congressi Nazionali.

- DAL 2003: Docente del corso "Diagnostica Molecolare applicata alla Virologia", Corso di Laurea Professioni Sanitarie: Tecnico di Laboratorio Biomedico. Università di Torino – sede di Cuneo.

- Dal 2005: Attività di Tutor per il corso di Laurea Triennale per Biologi, Facoltà di Scienze MFN, Università di Torino.

- Dal 2000: Docente e Responsabile Scientifico di 6 corsi di formazione ECM, realizzati in diverse edizioni, inerenti ai seguenti argomenti: Biologia molecolare, Diagnosi microbiologica, Diagnosi di Tubercolosi, Rischio Biologico in Laboratorio

- Docente o Realtore in 18 Convegni e/o corsi di aggiornamento accreditati ECM.

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **EDOARDO BENEDETTI**
Indirizzo(i) Via Valdicastello 102 Pietrasanta 55045 (LU) ITALY
Telefono(i) |
Fax |
E-mail |
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 04/04/1965
Sesso maschile

Occupazione desiderata/Settore professionale **Specialista Ematologo presso Unita' di Ematologia, Sezione Trapianti di Midollo Osseo, afferente al Dip. di Oncologia dell'Universita' di Pisa, Via Roma 67, 56127 PISA.**

Esperienza professionale

Date 2000-ad oggi: Dirigente Medico presso l' Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
Lavoro o posizione ricoperti Dal 01/11/2008-ad oggi. Incarico come responsabile delle procedure per il controllo della GVHD cronica (ambulatorio trapianti allogenici). -AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
Ottobre 1999- giugno 2000 Incarico libero-professionale presso il centro trapianti di midollo - AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
Aprile 1999-settembre 1999 Borsista presso Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA, U.S.A. Ha partecipato all'attivit  clinica ed ha partecipato a seminari di aggiornamento e formazione sul TMO.
Dal 03/03/1998 al 03/09/1998 e dal 07/09/1998 al 07/03/1999, per un periodo complessivo di 12 mesi ha lavorato presso l' U.O. di Ematologia, Sezione Trapianti Midollo Osseo con un incarico libero professionale dell'Azienda Ospedaliera Pisana.
Docente Coordinatore di Servizio della Scuola SIUMB di ecografia di base e di emergenza urgenza di Pisa.
Direttore Clinico Trapianti di midollo della U.O. di Ematologia di Pisa

Principali attivit  e responsabilit 
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attivit  o settore

Istruzione e formazione

Date Ottobre 1996. Specializzazione in Ematologia presso l'Universita' di Pisa. Titolo della tesi di specializzazione: "Cellule staminali da sangue periferico in oncoematologia".

06/10/1992 Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguito il 6 ottobre 1992 presso l'Universita' di Pisa. Titolo della tesi di Laurea: "Terapia mediante interferone α 2a di pazienti affetti da *Policitemia Vera (PV)*. Studio dei megacariociti del midollo osseo di pazienti PV mediante Microspettroscopia FT-IR".

Maturita' scientifica

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

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

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

Capacità e competenze tecniche

Durante il periodo di tesi e durante il corso di specializzazione (4 anni) si è occupato dell'applicazione di tecnologie chimiche allo studio di cellule del sangue a scopo diagnostico. In particolare ha acquisito esperienza nel campo della Spettroscopia e Microspettroscopia Infrarossa in Trasformata di Fourier applicata allo studio di linfociti normali e leucemici e di megacariociti del midollo di pazienti affetti da malattie mieloproliferative croniche e applicata allo studio conformazionale di proteine. I risultati di questi studi sono stati oggetto di n.13 pubblicazioni su riviste internazionali.

Dal 1995 ha intrapreso la pratica dell'ecografia come tecnica diagnostica non invasiva, approfondendone lo studio dal punto di vista teorico e pratico attraverso la frequenza di corsi riconosciuti a livello nazionale.

A partire dal 1995 ha volto il suo interesse allo studio del trapianto di midollo osseo come approccio terapeutico nelle malattie ematologiche. Al fine di approfondire le proprie conoscenze teoriche e pratiche in questo campo, in occasione dell'apertura della Sezione Trapianto Midollo Osseo presso la Divisione di Ematologia di Pisa (Dipartimento di Oncologia dell'Università di Pisa), ha frequentato numerosi seminari e corsi e ha trascorso alcuni periodi presso prestigiosi centri TMO di fama mondiale.

In particolare, dal 17 maggio al 28 giugno 1996 ha trascorso un periodo di sei settimane presso l'Unità di Trapianto Midollo Osseo (Department of Haematology) del Royal Postgraduate Medical School e Hammersmith Hospital (Direttore Prof. J. Goldman), partecipando a lezioni teoriche ed all'attività clinica.

Dal 1 aprile 1999 al 30 settembre 1999 ha trascorso un periodo di 6 mesi presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA, U.S.A., centro di fama mondiale nel campo del trapianto di midollo osseo. In tale periodo è stato ufficialmente coinvolto nelle attività cliniche ed ha partecipato a seminari di aggiornamento e formazione riguardanti il trapianto di midollo osseo. In particolare, per 4 mesi è stato "primary-care physician" di pazienti sottoposti a trapianto di midollo allogenico. In particolare, si è occupato di pazienti sottoposti a trapianto di midollo allogenico da donatore consanguineo (matched related donor) e non consanguineo (matched unrelated donor), da donatore parzialmente compatibile consanguineo (mismatched related donor) e non consanguineo (mismatched unrelated donor) e di pazienti sottoposti a trapianto di cellule staminali periferiche allogeniche da donatore consanguineo. Si è inoltre occupato durante questi 6 mesi del trapianto e del follow-up di pazienti sottoposti a minitrapianto allogenico (trapianto di cellule staminali periferiche allogeniche con condizionamento non mieloablativo). Per un mese è stato incaricato di seguire in ambulatorio pazienti da 3 settimane a 3 mesi dopo il trapianto. Per un mese è stato incaricato di seguire pazienti da tre mesi in poi dal trapianto (long-term-follow-up). In questo contesto ha avuto modo di apprendere ed applicare tra le più aggiornate procedure per la diagnosi, profilassi e terapia delle complicanze del trapianto di midollo osseo.

Dal 03/03/1998 al 03/09/1998 e dal 07/09/1998 al 07/03/1999, per un periodo complessivo di 12 mesi ha lavorato presso l'U.O. di Ematologia, Sezione Trapianti Midollo Osseo con un incarico libero professionale dell'Azienda Ospedaliera Pisana.

Dal giugno 2000 ricopre la posizione di Dirigente Medico presso la ASL 12 di Pisa, Unità di Ematologia, Sezione Trapianti di Midollo Osseo, afferente al Dip. di Oncologia dell'Università di Pisa. È principalmente interessato al trapianto di midollo osseo e di cellule staminali da sangue periferico nelle malattie ematologiche.

Segue inoltre in ambulatorio pazienti che hanno subito il trapianto di midollo osseo.

È stato più volte visiting physician presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA, U.S.A., al fine di consolidare la sua preparazione e di instaurare collaborazioni con gli esponenti di tale centro nei periodi: 28 maggio- 31 luglio 2001, 8 settembre-8 ottobre 2003, 22 febbraio-5 marzo 2006, 13-25 maggio 2007 e 27 giugno-14 luglio 2008.

A decorrere dal 1/11/2008 gli è stato affidato dall'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana un incarico come responsabile delle procedure per il controllo della GVHD cronica (ambulatorio trapianti allogenici).

Ha partecipato a 142 corsi di aggiornamento nel settore ematologico-trapianti di midollo osseo ed a 40 corsi nel settore ecografico

È coautore di più di 64 pubblicazioni su riviste internazionali.

È stato insignito del Premio SIUMB 2009 alle migliori comunicazioni orali al XXI Congresso Nazionale SIUMB.

Capacità e competenze informatiche

Utilizzo PC e softwares (Microsoft Office, softwares ecografici Qontrast Esaote e GE) Utilizzo apparecchiature ecografiche per ecografia B-Mode ed ecografia con mezzo di contrasto.

Capacità e competenze artistiche

Suona chitarra acustica ed elettrica

Patente B

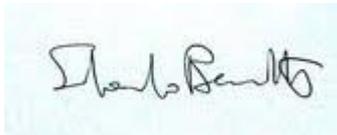
Ulteriori informazioni

Inserire qui ogni altra informazione utile, ad esempio persone di riferimento, referenze, ecc.
(facoltativo, v. istruzioni)

Allegati 0

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)".

Firma

Handwritten signature of Stefano Benelli in black ink on a light blue background.

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome e Nome	Briozzo Antonio
Data di nascita	26 luglio 1969
Qualifica (2)	Dirigente medico I livello a tempo indeterminato
Amministrazione	Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano di Torino
Incarico attuale	Dirigente medico I livello presso Medicina Interna
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale (se esiste)	

Titoli di Studio e Professionali ed Esperienze Lavorative

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Malattie Infettive
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>2000-2006 Guardia Medica presso Villa Salus (Genova) -Guardia Medica presso Clinica Psichiatria Villa Perla (Genova Pegli) -Guardia Medica presso Istituto di Cura e Riabilitazione per pazienti neurologici, cardiopatici ed ortopedici, Villa Esperia a Salice Terme (PV) -Sostituzione di Medicina Generale presso diversi studi medici ASL3 Genova</p> <p>Dicembre 2004-Giugno 2005 -Borsa di studio come Specialista in Malattie Infettive presso il reparto e l'ambulatorio dell'Ospedale Medeo di Savoia (Div. B- Primario: Dott.ssa ML Soranzo)</p> <p>Marzo 2005-Dicembre 2007 -Collaboratore infettivologo volontario della dott.ssa Maria Luisa Soranzo (consulente infettivologo) presso l'Ospedale Umberto I di Torino</p> <p>Luglio 2005-Marzo 2006 -Borsa di studio come Specialista in Malattie Infettive presso U.O. Prevenzione Rischio Infettivo dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino</p> <p>Novembre 2005-Gennaio 2006 -Borsa di studio come Specialista in Malattie Infettive presso U.O. Prevenzione Rischio Infettivo dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino in merito al Progetto Regionale Finalizzato "Sorveglianza e Prevenzione della Polmonite nel paziente in ventilazione artificiale meccanica (VAP)"</p> <p>Gennaio 2006-Giugno 2006 -Direzione Medica di Bristol-Meyers-Squibb come Disease Area Specialist (DAS) per l'area virologica.</p> <p>Giugno 2006-Giugno 2007 -Borsa di studio come Specialista in Malattie Infettive presso U.O. Prevenzione Rischio Infettivo</p>

	<p>dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino in merito allo Studio Europeo multicentrico EU VAP/CAP Survey 2005-2006: "Pneumonia in patients requiring mechanical ventilation in European Intensive Care Units", organizzato dall'European of Intensive Care Medicine (ESICM) e coordinato a livello europeo dal Prof. Jordi Rello, responsabile della Terapia Intensiva (ICU) dell'Ospedale Universitario Joan XXIII di Tarragona (Spagna).</p> <p>25 Giugno 2007-15 Luglio 2007 -Incarico di sostituzione di Direttore Sanitario presso R.S.A. Senior Residence di Via Servais, Torino</p> <p>Giugno 2007- Maggio 2008 -Medico di Guardia gettonista presso Ospedale Cottolengo di Torino -Medico a contratto presso Centro Informazione Salute Immigrati (I.S.I.) ASLTO2, Torino -Sostituzione di Medicina Generale presso diversi studi medici ASL4 Torino</p> <p>01 Dicembre 2007-Giugno 2008 - Specialista infettivologo con contratto a prestazione professionale presso Ospedale Umberto I di Torino per la realizzazione del progetto "SurgerySafe": Implementazione di linee guida per la prevenzione e cura di complicanze infettive post-chirurgiche</p> <p>23 Giugno 2008-31 Gennaio 2009 Dirigente Medico di I livello con contratto di supplenza a tempo determinato presso Medicina Generale I (dott. R. Cavaliere) dell'Ospedale Mauriziano di Torino.</p> <p>1 Aprile 2009 Dirigente Medico di I livello con contratto a tempo indeterminato presso Medicina Generale I (dott. R. Cavaliere) dell'Ospedale Mauriziano di Torino.</p>
Capacità linguistiche	<p style="text-align: center;">Lingua</p> <p>Livello Parlato (2) Livello Scritto (2)</p> <p>Inglese Spagnolo Fluente Fluente Fluente Fluente</p>
Capacità nell'uso delle tecnologie	<p>Buona conoscenza di Windows 98, 2000, del pacchetto Office, di Internet (Explorer, Netscape) e Outlook Express. Buona conoscenza del software Epilinfo</p>
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p>- Ospedale Oftalmico (Torino): "Infezioni Nosocomiali e Sanificazione Ospedaliera" dal 26.9.2005 al 29.9.2005 per un totale di ore pari a 16 - Fondazione Re Rebaudengo (Torino): "Organizzazione del Sistema Olimpico, Doping Control e normative anti-doping. Emergenze infettivologiche e Giochi Olimpici" il 15, 23, 30.11.2005 e 15.12.2005 per un totale di ore pari a 4 - A.O. Ordine Mauriziano – Presidio Umberto I (Torino): "Prevenzione delle Infezioni della Ferita Chirurgica (SSI): implicazioni economiche-sanitarie" il 1.12.2005 per un totale di ore pari a 1 - A.O. Ordine Mauriziano – Presidio Umberto I (Torino): "Tubercolosi: ieri, oggi, domani: Tubercolosi ed HIV" il 7.12.2006 per un totale di ore pari a 1 - Ospedale Maria Vittoria (Torino): "Il rischio infettivo nelle Long Term Care Facilities (LTCFs)/ Prevenzione, Sorveglianza e Controllo: Infezioni delle vie urinarie nelle LTCFs" dal 11 al 12.12.2006 per un totale di ore pari a 1 - A.O. Ordine Mauriziano – Presidio Umberto I (Torino): "Le infezioni Fungine: Epidemiologia generale delle Infezioni Fungine" il 25.10.2007 per un totale di ore pari a 1 - A.O. Ordine Mauriziano – Presidio Umberto I (Torino): "Dispositivi vascolari e rischio infettivo: La gestione delle complicanze infettive" il 14.12.2007 per un totale di ore pari a 1 - A.O. Ordine Mauriziano – Presidio Umberto I (Torino): "Terapia antimicrobica: la terapia antifungina nel paziente immunocompromesso" il 15.05.2008 per un totale di ore pari a 1 - A.O. Ordine Mauriziano – Presidio Umberto I (Torino): "BPCO: approccio integrato. Il ruolo</p>

	<p>delle infezioni nelle riacutizzazioni” il 20.09.2008 per un totale di ore pari a 1</p> <p>- Policlinico “Le Macine” – Pinerolo (TO): “Infezione delle vie urinarie e malattie sessualmente trasmissibili: dalla diagnosi alla terapia” il 29.11.2008 per un totale di ore pari a 2</p> <p>- La Salle (AO): “Appropriatezza in antibiotico-terapia: dai Gram-positivi ai Gram-negativi” il 22-23 .05.2009 per un totale di ore pari a 6</p> <p>Pubblicazioni</p> <p>- <u>Clinical Microbiology and Infection, Volume 9, Supplement 1, 2003; 13th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Galsgow 10-13 May 2003: P547 “Successful treatment of <i>Trichosporon asahii</i> infection with caspofungin and liposomal amphotericin B”</u></p> <p>- <u>ACCP, 3rd International Meeting on Antimicrobial Chemotherapy in Clinical Practice, S.Margherita Ligure 16-19 Ottobre 2003: A54 “Observation of some cases of lipomas in HIV patients”; A70 “Impact of HAART interruption in stable immunovirological HIV+ patients”</u></p> <p>- <u>XVII Congresso Nazionale AIDS e Sindromi correlate, Roma 28-30 Novembre 2003, Comunicazione Orale: “Osservazione della comparsa di tumori benigni del tessuto lipidico durante terapia antiretrovirale”</u></p> <p>- <u>“TDF use in a patient with a severe renal impairment”. <i>HIV Medicine</i> (2004), 5, 450-451</u></p> <p>- <u>2° Workshop Nazionale, “Reazioni avverse da terapia antiretrovirale”, Milano 27-29 Gennaio 2005: A29 “Riscontro di significativa iperbilirubinemia in 6 pazienti HIV-positivi in terapia antiretrovirale comprendente atazanavir”; A30 “Due casi di grave anemia in pazienti HIV+ in terapia antiretrovirale long-term comprendente zidovudina”.</u></p> <p>- <u>ACCP, 4rd International Meeting on Antimicrobial Chemotherapy in Clinical Practice, S.Margherita Ligure 10-12 Novembre 2005: A67 “VAP surveillance in ICUs of Piedmont Region”.</u></p> <p>- <u>Giornale Italiano di MALATTIE INFETTIVE, atti Volume 12; 5° Congresso Nazionale S.I.M.I.T., Catania-Taormina 11-14 Ottobre 2006: P194 “Differenze nei percorsi diagnostici, terapeutici ed assistenziali del pazienti con VAP nelle Rianimazioni piemontesi”; P195 “Sorveglianza della VAP in Piemonte: valutazione di 18 mesi di studio”</u></p> <p>- <u>Giornale Italiano delle Infezioni Ospedaliere, atti Volume III; 3° Congresso Nazionale SIMPIOS (Società Italiana Multidisciplinare per la Prevenzione delle Infezioni nelle Organizzazioni Sanitarie), Grado 7-9 Aprile 2008: A13 “<i>A.fumigatus</i> nell’escreato: colonizzazione o infezione?”; A14 “Un caso di endocardite da <i>Escherichia coli</i> produttore di b-lattamasi a spettro allargato (ESBL) su valvola nativa”.</u></p>
--	--

(1) I fascia – II fascia

(2) Scolastico – Fluente- Eccellente - Madrelingua

Curriculum Vitae Dr. Benedetto BRUNO

Dati Anagrafici

Data di nascita: 26 aprile 1966
Luogo di nascita: Demonte (CN), Italia
Indirizzo privato:

Indirizzo di lavoro: Divisione Universitaria di Ematologia
Azienda Ospedaliera S. Giovanni Battista di Torino
Via Genova 3, 10126 Torino, Italia
Fax: + 39-011-696-3737;
Phone
E-mail:

Formazione professionale e titoli

1980 – 1985 Liceo Scientifico G. Peano, Cuneo, Italy

1985 – 1991 Facoltà di **Medicina e Chirurgia**, Laurea con lode,
Università di Pavia

1991 – 1995 Scuola di **Specializzazione in Ematologia**,
Università di Torino (70/70 Lode)

1995 – 1999 Medico **Ricercatore** con mansioni assistenziali
presso il **Fred Hutchinson Cancer Research Center (FHCRC),
Seattle, WA, USA**

1999 – al presente **Ricercatore Universitario** (confermato nel 2002), MED-15
Malattie del Sangue, Divisione Universitaria di Ematologia, Azienda
Ospedaliera San Giovanni Battista di Torino

1997 – 2000 **Dottorato in Ematologia Sperimentale**,
Università di Genova
(Diploma conseguito nel febbraio 2001)

2004 Nominato **Direttore di programma e
Direttore Clinico** del Centro Trapianti di Midollo afferente alla
Divisione Universitaria di Ematologia di Torino

2004 Secondo decreto 5346/g.r.u. del 11/10/2004 (di cui si allega
copia) di **ricostruzione di carriera** sono stati riconosciuti i due
terzi (pari a 2 anni, 5 mesi e 18 giorni) della durata del soggiorno
95-99 presso il FHCRC di Seattle come anzianità di ricercatore ai
fini economici e di carriera dopo applicazione art. 103 DPR 382/80

2005 – al presente **Professore Aggregato** per l'attività didattica sostenuta,
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Torino

2007 (luglio-settembre) **Visiting Professor**, Bone Marrow Transplantation Unit,

Stanford Medical Center, Stanford, CA, USA

Premi di Studio:

1991	Borsa di Studio "Carlo Giglio". Associazione "Il Caduceo", Perugia
1994	Borsa di Studio "Rituccia Varrone", Croce Rossa Italiana, Cuneo
1996	International Cancer Technology Transfer (ICRETT) Award. International Union Against Cancer, Ginevra, Svizzera
1996	Travel Award. ASH Meeting. Orlando, FL, USA
1997	Travel Award. ASH Meeting. San Diego, CA, USA
1998	Travel Award. ASH Meeting. Miami, FL, USA
1999	Travel Award. ASH Meeting. New Orleans, USA

Titoli ottenuti in strutture estere:

1995-1997	Nominato specialista in oncologia per frequentare corso di specializzazione presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, e la facoltà di medicina dell'università dello Stato di Washington
1996	Ottiene l'abilitazione all'esercizio della professione medica negli Stati Uniti dopo superamento dell'United States Medical License Examination (USMLE/ECFMG)

Attività Didattica

Presso

- Facoltà di Medicina e Chirurgia di Torino
- Corso di laurea specialistica in Biotecnologie mediche - Università di Torino
- Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia - sede di Torino
- Scuola di Specializzazione in Ematologia - Medicina e Chirurgia - Università di Torino

Corsi di Insegnamento:

- a) Titolare dall'anno accademico 2000-2001 al presente del corso di Terapie Biotecnologiche II in Ematologia nell'ambito del corso di laurea in Biotecnologie Mediche, II anno di Laurea Specialistica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino.

Il corso illustra le più recenti applicazioni tecnologiche che dal laboratorio sono state traslate alla clinica ematologica. Ampio risalto è rivolto ad argomenti quali le applicazioni del trapianto di cellule staminali emopoietiche in onco-ematologia, le vaccinazioni tumore-specifiche, la generazione di cloni di linfociti contro patologie infettive e tumorali. Il corso comprende inoltre lezioni su metodiche di laboratorio e basi biologiche che consentono di comprendere il significato biologico delle terapie trapiantologiche innovative. Verranno approfonditi argomenti quali gli effetti anti-tumorali delle cellule staminali (*graft versus tumor*), delle reazioni da trapianto verso l'ospite (*graft versus host reactions*) e della ricostituzione immunologica post-trapianto.

- b) Docente Titolare dall'anno accademico 2000-2001 al presente di Microbiologia Clinica presso la Scuola di Specializzazione di Ematologia (Dir. Proff. Mario Boccadoro) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino.
- c) Docente Titolare dall'anno accademico 2000-2001 al presente nell'ambito del corso

integrato "Malattie del Sangue e Immunologiche", IV anno del c.d.l. in Medicina e Chirurgia (Docente Responsabile del Corso Integrato Proff. Mario Boccadoro).

- d) Titolare, nell'ambito dell' A.D.E. (attività didattiche elettive) dei Corsi monografici dal titolo:
- "Basi biologiche ed applicazioni cliniche del trapianto di cellule staminali emopoietiche per la cura delle patologie onco-ematologiche ed i tumori solidi "
 - "Trapianto di cellule staminali emopoietiche: la malattia da trapianto contro l'ospite (graft-versus-host disease)"
- e) Contributo allo svolgimento dell'attività didattica nell'ambito degli internati obbligatori effettuati dagli studenti del III-VI anno del c.d.l. in Medicina e Chirurgia presso la Divisione Universitaria di Ematologia (Direttore prof. Boccadoro) dell'Università di Torino dall'anno accademico 1999-2000
- f) Il Dr Bruno ha inoltre svolto attività didattica agli studenti di scienze biologiche durante gli anni 1995-99 la cui attività clinico scientifica si è svolta al Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle, WA, USA

Organizzazione di Soggiorni di Aggiornamento e di Studio all'Estero:

Il Dr Bruno ha organizzato soggiorni di studio all'estero nell'ambito di un programma didattico collaborativo inter-dipartimentale al fine di aggiornare e stimolare la crescita scientifica multidisciplinare inerente alla biologia ed alla clinica dei trapianti di cellule staminali emopoietiche.

Dr.ssa Laura Bertola (Genetica Medica, Università di Torino, Direttore prof. Curtoni):
Soggiorno di lavoro e studio presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center nel Dipartimento di Immunogenetica, Seattle, WA, USA, ai fini di acquisire nuove conoscenze nell'ambito della tipizzazione del sistema HLA indispensabile per la ricerca di donatori familiari e donatori volontari di midollo. A.A. 2001-2002

Dr.ssa Luisa Giaccone (Divisione di Ematologia Universitaria, Università di Torino, Direttore prof. Boccadoro):

Soggiorno di lavoro e studio presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center nel Dipartimento di Biologia dei Trapianti e presso il Centro Trapianti di Midollo dell'Università di Washington, Seattle, WA, USA, ai fini di acquisire esperienza nell'ambito dei trapianti di cellule staminali emopoietiche, in particolare nei pazienti sottoposti a trapianto non mieloablativo. A.A. 2001-2002

Dr. Andrea Filippi (Divisione Universitaria di Radioterapia, Università di Torino, Direttore prof. Sannazzari):

Soggiorno di lavoro e studio presso la clinica di radioterapia dell'Università di Stanford, CA, USA ai fini di acquisire esperienza nella somministrazione dell'irradiazione corporea totale come regime di condizionamento nei trapianti di cellule staminali emopoietiche. A.A. 2001-2002

Dr. Marcello Rotta (Divisione di Ematologia Universitaria, Università di Torino, Direttore prof. Boccadoro):

Soggiorno di lavoro e studio presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center nel Dipartimento di Biologia dei Trapianti e presso il Centro Trapianti di Midollo dell'Università di Washington, Seattle, WA, USA. A.A. 2006-2007 al presente

Profilo dell'Attività di Ricerca

Oltre alle ordinarie mansioni assistenziali nell'ambito dell'attività di reparto della Divisione Universitaria di Ematologia (Direttore prof Mario Boccardo) dell'Università di Torino, l'attività di ricerca clinica e scientifica del candidato si svolge prevalentemente nel campo dei trapianti di cellule staminali emopoietiche.

Dopo un periodo di quattro anni presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle, WA, Stati Uniti, il Dr Bruno ha trasferito le proprie conoscenze trapiantologiche in Italia instaurando una stretta collaborazione di ricerca con il prestigioso centro trapiantologico americano nell'ambito del "Seattle Consortium" che comprende circa 15 centri trapianto internazionali che collaborano principalmente sullo sviluppo dei trapianti allogenici non mieloablativi a basse dosi di irradiazione corporea totale (vedi oltre: Collaborazioni con Università/ Centri Italiani ed Esteri). La collaborazione internazionale ha permesso un continuo aggiornamento clinico ed un attivo contributo all'evoluzione della biologia dei trapianti.

Dal maggio 2000, il dr Bruno collabora fattivamente alle attività del Gruppo Italiano Trapianti di Midollo Osseo (GITMO) nell'ambito del quale coordina protocolli multi-centrici ed è attualmente Presidente del "working party" sul mieloma multiplo (vedi oltre: Collaborazioni con Università/ Centri Italiani ed Esteri)

Il dr. Bruno è responsabile del laboratorio di "Biologia dei trapianti" afferente alla Divisione Universitaria di Ematologia (Direttore prof Mario Boccardo). L'attività è soprattutto volta allo studio della ricostituzione immunologica del compartimento B e T cellulare ed, in particolare, dell'impatto della funzionalità del timo sulla risposta anti-tumorale e sulla tolleranza ricevente/donatore post-trapianto allogenico non mieloablativo con regimi di condizionamento a basse dosi e più recentemente dopo irradiazione linfonodale. Numerosi sono gli studi finanziati che vengono svolti in parte in collaborazione con altri Istituti di ricerca (vedi oltre: Finanziamenti per la ricerca scientifica e clinica).

Ricerca Sanitaria Finalizzata, Regione Piemonte:

- Ricostituzione anticorpale dopo trapianto allogenico di cellule emopoietiche e prevenzione delle infezioni. (Euro: 8.000)
- Funzionalità timica e ricostituzione immunologica dopo trapianto allogenico non mieloablativo nei pazienti adulti. (Euro: 12.000)
- Prevenzione delle infezioni tramite lo studio della ricostituzione immunologica timo-dipendente dopo allotrapianto di cellule staminali emopoietiche (Euro: 12.000)
- Separazione della graft-versus-leukemia dalla graft-versus-host disease dopo trapianto di cellule staminali emopoietiche nei pazienti onco-ematologici (Euro: 12.000)
- L'irraggiamento del sistema linfoide per ridurre l'incidenza di graft-versus-host-disease dopo trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche. (Euro: 18.000)

Contratti di Ricerca

- Contratto con Celgene per lo studio multicentrico: "Safety and efficacy of lenalidomide as maintenance therapy in patients with newly diagnosed multiple myeloma following a tandem autologous-allogeneic transplant (Protocol: RV-MM-GITMO-413)" (Euro 40.000)

Curatore scientifico dei seguenti progetti multicentrici regionali:

- Fondazione Cassa di Risparmio di Torino e Comitato Piemontese Gigi Ghirotti: Progetto clinico-scientifico e di coordinamento regionale "*VITA VITAE: Allografting di cellule staminali emopoietiche in oncematologia*" 2006 (Resp.: Prof. M Boccadoro) (Euro 500.000)
- Progetto Ministeriale di Ricerca Finalizzata 2005 Tipo I: *Trapianto allogenico non-mieloablativo di cellule staminali emopoietiche in oncematologia* (Resp.: Prof. M Boccadoro) (Euro 250.000)
- Ricerca Finalizzata di Tipo III, regione Piemonte 2007: *Valutazione bio-molecolare della malattia minima residua dopo trapianto di cellule staminali emopoietiche nel mieloma multiplo*. (Resp.: Prof. M Boccadoro) (Euro 100.000)

Fondi M.I.U.R.:

- COFIN 2002: Trapianto allogenico di cellule emopoietiche da donatore familiare HLA identico con condizionamento a basse dosi di TBI, ed infusione di linfociti ingegnerizzati del donatore in base alla risposta della malattia, per il trattamento delle patologie oncematologiche. (Resp. M Boccadoro/ C. Bordignon) (Euro 43.000)

Fondi AIRC:

- 2001: Integration of immunological, molecular, and chemotherapeutic approaches for lymphoid malignancies (Responsabile di Sottoprogetto)
- 2002/03: Immunocompetence and minimal residual disease evaluation to improve allogeneic transplantation in multiple myeloma (Responsabile di Sottoprogetto)
- 2007: Enhancement of graft-vs-tumor effect by vaccination after allogeneic nonmyeloablative hematopoietic transplant. (Responsabile di Sottoprogetto)

Collaborazioni con Università/ Centri Italiani ed Esteri

Il Dr Bruno e' il *principal investigator* dei seguenti protocolli inerenti i trapianti allogenici non mieloablativi della Divisione Universitaria di Ematologia condotti in collaborazione con le piu' prestigiose istituzioni americane (tra le quali il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle, l'Università di Stanford, l'Università del Colorado, l'Università di Baylor, l'Università dell'Arizona, l'Università dello Utah, City of Hope Cancer Center di Duarte) nell'ambito del "Seattle Consortium".

1. **Protocollo 1209.** Induction Of Mixed Hematopoietic Chimerism Using Fludarabine, Low Dose TBI, PBSC Infusion And Post-Transplant Immunosuppression With Cyclosporine And Mycophenolate Mofetil to be Followed by Donor Lymphocyte Infusion In Older Patients With Chronic Myeloid Leukemia in Chronic and Accelerated Phases.
2. **Protocollo 1533.** Induction of Mixed Chimerism Hematopoietic Chimerism In Patients Using Fludarabine, Low Dose TBI, PBSC Infusion And Post Transplant Immunosuppression With Cyclosporine And Mycophenolate Mofetil.
3. **Protocollo 1383.** Allogeneic Stem Cell Transplantation for Multiple Myeloma: A Two Step Approach to Reduce Toxicity Involving High-dose Melphalan and Autologous Stem Cell Transplant Followed by PBSC Allografting after Low Dose TBI. A Multi-Center Trial.

4. **Protocollo 1596.** Nonmyeloablative PBSC Allografting from HLA Matched Related Donors Using Fludarabine and Low Dose TBI with Disease-Risk Based Immunosuppression.
5. **Protocollo 128A.** Non-myeloablative Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation for The Treatment of Myelodysplastic Syndrome and Myeloproliferative Disorders (Except CML): A Multicenter Trial)
6. **Protocollo 1641.** Low Dose TBI and Fludarabine followed by Nonmyeloablative Unrelated Donor peripheral Blood Stem Cell Transplantation using enhanced postgrafting immunosoppression for patients with Hematologic Malignancies and Renal Cell Carcinoma- A Multicenter Trial
7. **Protocollo 1591.** Campath [Alemtuzumab] Dose Escalation,Low dose TBI and Fludarabine followed by HLA Class I Mismatched Donor Stem Cell Transplantation for patients with Hematologic Malignancies
8. **Protocollo 1668.** Prolonged Mycophenolate Mofetil and Truncated Cyclosporine Postgrafting Immunosuppression to Reduce Life-Threatening GVHD after Unrelated Donor peripheral Blood Stem Cell Transplantation using Nonmyeloablative Conditioning for patients with Hematologic Malignancies and Renal Cell Carcinoma- A Multicenter Trial
9. **Protocol 1711:** Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation with Nonmyeloablative Conditioning for Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia – a Multi-Center Trial
- 10.**Protocol 1743:** Reduced-Intensity Allogeneic HSC Transplantation from HLA-Matched Related and Unrelated Donors for Patients with Multiple Myeloma - A Multi-Center Trial
11. **Protocol 1803:** Donor Lymphocyte Infusion for the Treatment Of Malignancy After Hematopoietic Cell Transplantation Using Nonmyeloablative Conditioning - A Multi-Center Trial
12. **Protocol 1813:** Multi-Center Phase III Study Comparing Nonmyeloablative Conditioning with TBI versus Fludarabine/TBI for HLA-matched Related Hematopoietic Cell Transplantation for Treatment of Hematologic Malignancies)
- 13.**Protocol 1825:** Pentostatin and Donor Lymphocyte Infusion for Low Donor T-Cell Chimerism After Hematopoietic Cell Transplantation Using Nonmyeloablative Conditioning - A Multi-Center Trial
14. **Protocol 1898:** A Multi-Center Study of Nonmyeloablative Conditioning with TBI or Fludarabine/TBI for HLA-matched Related Hematopoietic Cell Transplantation for Treatment of Hematologic Malignancies with Post Grafting Immunosuppression with Tacrolimus and Mycophenolate Mofetil
15. **Protocol 1959:** Campath® (Alemtuzumab) Dose Escalation, Low-Dose Tbi And Fludarabine Followed By HLA Class II Mismatched Donor Stem Cell Transplantation For Patients With Hematologic Malignancies: A Multicenter Trial Current

PROTOCOLLI NAZIONALI GITMO (Gruppo Italiano Trapianti di Midollo):

Il Dr Bruno è il coordinatore dei seguenti protocolli multicentrici, prospettici del gruppo GITMO:

1. Trapianto allogenico non mieloablativo con TBI a basse dosi da donatore familiare nel mieloma multiplo.
2. Trapianto allogenico non mieloablativo con TBI a basse dosi da donatore volontario nel

mieloma multiplo.

3. Trapianto allogenico non mieloablativo con TBI a basse dosi da donatore volontario nelle patologie oncoematologiche.
4. Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation Using a Non-myeloablative Preparative Regimen of Total Lymphoid Irradiation and Anti-Thymocyte Globulin for Patients with Hematologic Malignancies (Protocol TLI-001-2007)
5. Safety and efficacy of lenalidomide as main therapy in patients with newly diagnosed multiple myeloma following a tandem autologous-allogeneic transplant (Protocol: RV-MM-GITMO-413)

Inoltre, nell'ambito degli studi trapiantologici il Dr Bruno coordina la partecipazione del Centro Trapianti della Divisione Universitaria di Ematologia a protocolli che hanno come tema le infezioni dopo trapianto allogenico:

1. Protocollo nazionale GITMO HHV-8: Studio prospettico sulla prevalenza dell'Herpes virus di tipo 8 nei pazienti sottoposti a trapianto di midollo allogenico. Responsabile dello studio: Dr Mario Luppi, Dipartimento di Oncologia ed Ematologia, Sezione di Ematologia, Università di Modena e Reggio Emilia. (Studio concluso)
2. Protocollo regionale: Studio prospettico sulla prevalenza e diagnosi precoce mediante valutazione dell'antigenemia all'aspergillo nei pazienti sottoposti a trapianto di midollo allogenico. Responsabile dello studio: Dr Andrea Gallamini e Dr Nicola Mordini, Divisione di Ematologia, Azienda Ospedaliera Santa Croce di Cuneo. (Studio attivo)
3. Protocollo regionale: Studio prospettico sulla prevalenza dell'Herpes virus di tipo 6 nei pazienti sottoposti a trapianto di midollo allogenico. Responsabile dello studio: Dr Fabrizio Carnevale-Schianca, IRCC di Candiolo e Università di Torino. (Studio attivo)

Partecipazioni a Congressi Nazionali ed Internazionali Come Relatore/Moderatore

- 1) Chemioterapia intensiva, trapianto e anticorpi monoclonali: le nuove opportunità terapeutiche nei linfomi maligni. Torino, 21 aprile 2001
- 2) Trapianto di cellule staminali: un update. Torino, 21 settembre 2001
- 3) Convegno nazionale sui progenitori emopoietici circolanti in onco-ematologia. Istituto Nazionale dei Tumori. Milano 23-24 novembre 2001
- 4) Non myeloablative transplantation. A single center experience, Fred Hutchinson Cancer Research Center. Seattle, USA, 14 gennaio 2002
- 5) Trapianto di cellule staminali allogeniche. Società Italiana di Ematologia. Milano, 22 febbraio 2002
- 6) Le sindromi linfoproliferative croniche. Stage in Ematologia. Bologna, 15-19 aprile 2002
- 7) Incontri clinici in ematologia ed oncologia. Trapianto allogenico ad intensità ridotta nel mieloma: risultati preliminari. Cuneo, 17 maggio 2002
- 8) Conferenza nazionale sul mieloma. Trapianto allogenico non mieloablativo nel mieloma multiplo. Pesaro 29-31 maggio 2002
- 9) Il mieloma multiplo: una malattia immunosensibile. Società Italiana di Ematologia

Sperimentale. Firenze, 20 giugno 2002

- 10) Riunione annuale del gruppo multiregionale per lo studio delle malattie linfoproliferative. Il trapianto non mieloablativo nel mieloma multiplo. Torino, 4 ottobre 2002
- 11) XXIV Congresso nazionale dell'associazione italiana di radiobiologia (AIRB). Razionale ed applicazioni cliniche del trapianto di midollo allogenico con condizionamento non-mieloablativo nelle neoplasie ematologiche. Torino, 24-26 ottobre 2002
- 12) Mixed chimerism investigators' meeting, Non myeloablative transplantation in multiple myeloma: the Italian multicenter trial. Fred Hutchinson Cancer Research Center. Seattle, USA, 11 ottobre 2002
- 13) Il micofenolato mofetile: impiego nel trapianto di midollo. Milano, 22 novembre 2002
- 14) Third EBMT/AMGEN workshop on reduced intensity transplants. Zurigo, 12-13 febbraio 2003
- 15) Corso di Aggiornamento: trapianto di cellule emopoietiche in ematologia ed oncologia. Milano 17-20 settembre 2003
- 16) Novità biologiche e cliniche nel mieloma multiplo: il trapianto allogenico non mieloablativo nel mieloma. Bolzano 17-18 ottobre 2003
- 17) Convegno internazionale sul mieloma multiplo: il trapianto allogenico non mieloablativo nel mieloma. Bolzano 13 giugno 2003
- 18) Simposio Novartis. Trapianto allogenico non mieloablativo: quando e per chi ? 39° Congresso SIE. Roma 26-29 ottobre 2003
- 19) Riunione del gruppo multiregionale per lo studio dei linfomi e delle leucemie. Il trapianto non mieloablativo nel mieloma multiplo. Torino, 7 novembre 2003
- 20) IV Convegno Nazionale: progenitori emopoietici circolanti in onco-ematologia. Il trapianto allogenico non mieloablativo nel mieloma multiplo: risultati preliminari e sviluppi futuri. Milano 21-22 novembre 2003
- 21) Nuovi progressi della terapia dell'emostasi nelle patologie emorragiche gravi. Il sanguinamento nel trapianto di midollo. Torino 15 dicembre 2003
- 22) Incontri teorico-pratici in Ematologia. Nuove frontiere nella terapia del mieloma multiplo. Brescia 4 febbraio 2004
- 23) Multiple myeloma 2004. Torino 22-24 aprile 2004
- 24) Il trapianto allogenico: una vecchia metodica che si rinnova continuamente. Stage in Ematologia. Bologna, 14-18 giugno 2004
- 25) Riunione del gruppo multiregionale per lo studio dei linfomi e delle leucemie. Il trapianto allogenico nel mieloma multiplo. Torino, 5 novembre 2004
- 26) Le gammopatie monoclonali: biologia e clinica. Il trapianto allogenico ad intensità ridotta. Bologna 15-17 novembre 2004
- 27) Workshop sul mieloma multiplo. Il trapianto allogenico nel mieloma multiplo. Verona 26 novembre 2004

- 28) Workshp AMGEN. Mieloma multiplo: Il trapianto allogenico da donatore familiare e da MUD. Torino 6 maggio 2005
- 29) INSIDE: Incontri e Seminari Sulle Infezioni in ICU: dentro l'Esperienza. Torino 25-26 maggio 2005
- 30) Patient Seminar: Il mieloma multiplo: il trapianto allogenico. Roma 7 ottobre 2005
- 31) Infezioni fungine disseminate: dagli studi clinici all'assistenza del paziente. Torino 18 novembre 2005
- 32) Simposio GITMO: Regimi di condizionamento a ridotta intensità e trapianto allogenico di cellule emopoietiche". Milano 18 gennaio 2006
- 33) Mixed Chimerism Investigators' Meeting. Update Auto/Allo MRD and Auto/Allo Vs. Auto/Auto. Seattle, WA, USA, 2-3 marzo 2006
- 34) Workshp AMGEN. Mieloma multiplo: Allotrapianto a ridotta intensità da familiare e MUD. Torino 11/12 maggio 2006
- 35) New Insights in Hematology. Venezia 14/17 maggio 2006
- 36) Mieloma multiplo: nuove acquisizioni e controversie. La terapia ad alte dosi con trapianto autologo. Bologna 3 luglio 2006
- 37) 4° Workshop of the European Blood and Marrow Transplantation Group. New Perspective in Allogeneic Transplantation of Hematopoietic Cells. Milano 12/13 ottobre 2006
- 38) Convegno educativo GITMO: "Graft versus host disease acuta". Catania 15/17 settembre 2006
- 39) Discutendo di paraproteinemie. Trieste 25/26 ottobre 2006
- 40) Dalla leucemia linfatica cronica al mieloma multiplo: attualità e prospettive. Torino 10 novembre 2006
- 41) Il mieloma multiplo e la macroglobulinemia di Waldstrom: esperienze a confronto. Milano 10 novembre 2006
- 42) Mieloma multiplo: il percorso clinico-diagnostico dall'esordio alla malattia minima residua nell'era dei nuovi farmaci. Torino 22 novembre 2006
- 43) 33° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. Invited Speaker (Educational section): RIC in Multiple Myeloma Pros. Lione (Francia) 25-28 marzo 2007
- 44) Convegno: Aspetti valutativi medico-legali in reumatologia e in oncematologia. Torino, 18-20 aprile 2007
- 45) Corso Nazionale di Aggiornamento in Ematologia Clinica: Il trapianto MUD nel mieloma multiplo. Milano 28-29 maggio 2007
- 46) Workshp GENZYME. La *graft-vs-tumor* dopo trapianto allogenico di midollo. Genova 18 settembre 2007
- 47) Attualità e prospettive nella gestione delle infezioni fungine invasive. Torino, 9 ottobre 2007

- 48) Corso formativo: Due sfide per l'oncoematologo: la palliazione e il trapianto di cellule staminali. Torino 15 novembre 2007
- 49) Allografting in multiple myeloma: past – present - and future. Invited Speaker. Moffitt Cancer Center and Research Institute. Tampa, FL, USA, 5 dicembre 2007
- 50) Pulmonary complications after Haematopoietic stem cell transplantation. Chairman. Udine 24-25 gennaio 2008
- 51) Corso di Perfezionamento sul Mieloma multiplo e gammopatie monoclonali. Ancona 27-28 febbraio 2008
- 52) 34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. Chairman. Multiple Myeloma Section: Oral presentations. Firenze 30marzo – 2 aprile 2008
- 53) Il mieloma oggi: diagnostica e terapia. Il trapianto allogenico ha un ruolo?. Venezia, 24 maggio 2008.
- 54) Italo-German Myeloma Meeting. Villa vigoni, Como 8-10 giugno 2008
- 55) Corso Teorico-Pratico sul mieloma multiplo: Allotrapianto a ridotta intensità da familiare e MUD. Torino 25-27 giugno 2008

Bibliografia

1. GYURKOCZA B, et al. Non-Myeloablative Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation In Patients With Acute Myeloid Leukemia. J CLIN ONCOL. 2010; in press. ISSN: 1527-7755
2. SARINA B, et al. Allogeneic transplantation improves the overall and progression-free survival of Hodgkin's lymphoma patients relapsing after autologous transplantation: a retrospective study based on the time of HLA typing and donor availability. BLOOD. 2010 Mar 10. [Epub ahead of print] ISSN: 0006-4971
3. GIACCONE L, et al. Hepatitis B Virus Reactivation And Efficacy Of Prophylaxis With Lamivudine In Patients Undergoing Allogeneic Stem Cell Transplantation. BIOL BLOOD MARROW TRANSPLANT. 2010 Jan 6. [Epub ahead of print] ISSN: 1083-8791
4. PALUMBO A, et al. Melphalan 200 mg/m2 versus Melphalan 100 mg/m2 in newly diagnosed myeloma patients: a prospective, multi-center phase III study. BLOOD. 2010;115:1873-9. ISSN: 0006-4971
5. NAKAMAE H, et al. Low-dose Total Body Irradiation and Fludarabine Conditioning for HLA-Class I Mismatched Donor Stem Cell Transplantation and Immunological Recovery in Patients with Hematological Malignancies: A Multi-Center Trial. BIOL BLOOD MARROW TRANSPLANT. 2010;16:384-94. ISSN: 1083-8791
6. TRICOT G., et al. Evolving indications for hematopoietic stem cell transplantation in multiple myeloma and other plasma cell disorders. CANCER TREATMENT AND RESEARCH. 2009; 144: 1-39. ISSN: 0927-3042
7. MARIANI S., et al. Comprehensive assessment of the TCRBV repertoire in small T-cell samples by means of an improved and convenient multiplex PCR method. EXPERIMENTAL HEMATOLOGY. 2009; 37: 728-738. ISSN: 0301-472X
8. FARINA L., et al. The hematopoietic cell transplantation comorbidity index (HCT-CI) predicts clinical outcomes in lymphoma and myeloma patients after reduced-intensity or non-myeloablative allogeneic stem cell transplantation. LEUKEMIA. 2009; 23(6): 1131-8. ISSN: 0887-6924
9. BRUNO B., et al. Role of allogeneic stem cell transplantation in multiple myeloma. SEMINARS IN HEMATOLOGY. 2009; 46(2): 158-65. ISSN: 1532-8686
10. BRUNO B., et al. Non-myeloablative allografting for newly diagnosed multiple myeloma: the experience of the Gruppo Italiano Trapianti di Midollo. BLOOD. 2009; 113: 3135-6.

ISSN: 0006-4971

11. ROTTA M., et al. Long-term outcome of patients with multiple myeloma after autologous hematopoietic cell transplantation and nonmyeloablative allografting. *BLOOD*. 2009; 113(14):3383-91. ISSN: 0006-4971
12. BURROUGHES LM., et al. Comparison of outcomes of HLA-matched related, unrelated, or HLA-haploidentical related hematopoietic cell transplantation following nonmyeloablative conditioning for relapsed or refractory Hodgkin lymphoma. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2008; 14(11): 1279-1287. ISSN: 1083-8791
13. LAPORT GG., et al. Reduced-intensity conditioning followed by allogeneic hematopoietic cell transplantation for adult patients with myelodysplastic syndrome and myeloproliferative disorders. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2008; 14(2): 246-255. ISSN: 1083-8791
14. PALUMBO A., et al. Bortezomib, doxorubicin and dexamethasone in advanced multiple myeloma. *ANNALS OF ONCOLOGY*. 2008; 19(6): 1160-1165. ISSN: 0923-7534
15. REZVANI RA., et al. Non-myeloablative allogeneic hematopoietic cell transplantation for relapsed diffuse large B-cell lymphoma: A multicenter experience. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*. 2008; 143(3): 395-403. ISSN: 0007-1048
16. SORROR ML., et al. Five-year Follow up of Patients with Advanced Chronic Lymphocytic Leukemia Treated with Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation Following Nonmyeloablative Conditioning. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*. 2008; 26(30): 4912-4920. ISSN: 0732-183X
17. BRUNO B., et al. A comparison of allografting with autografting for newly diagnosed myeloma. *NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE*. 2007; 356: 1110-1120. ISSN: 0028-4793
18. BRUNO B., et al. Unrelated donor haematopoietic cell transplantation after non-myeloablative conditioning for patients with high-risk multiple myeloma. *EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY*. 2007; 78: 330-337. ISSN: 0902-4441
19. FALDA M., et al. Nonmyeloablative allogeneic stem cell transplantation in elderly patients with hematological malignancies: results from the GITMO (Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo) multicenter prospective clinical trial. *AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY*. 2007; 82: 863-866. ISSN: 0361-8609
20. FIORE F., et al. Enhanced ability of dendritic cells to stimulate innate and adaptive immunity upon short-term incubation with zoledronic acid. *BLOOD*. 2007; 110(3): 921-927. ISSN: 0006-4971
21. GEORGES GE., et al. Nonmyeloablative unrelated donor hematopoietic cell transplantation to treat patients with poor-risk, relapsed, or refractory multiple myeloma. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2007; 13: 423-432. ISSN: 1083-8791
22. GIACCONE L., et al. Bortezomib after allografting in multiple myeloma: association between neurotoxicity and cyclosporine treatment. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2007; 13(4): 497-499. ISSN: 1083-8791
23. KAHL C., et al. Relapse risk in patients with malignant diseases given allogeneic hematopoietic cell transplantation after nonmyeloablative conditioning. *BLOOD*. 2007; 110: 2744-2748. ISSN: 0006-4971
24. PALUMBO A., et al. Time to first disease progression, but not beta2-microglobulin, predicts outcome in myeloma patients who receive thalidomide as salvage therapy. *CANCER*. 2007; 110(4): 824-829. ISSN: 0008-543X
25. BARON F., et al. Factors associated with outcomes in allogeneic hematopoietic cell transplantation with nonmyeloablative conditioning after failed myeloablative hematopoietic cell transplantation. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*. 2006; 24: 4150-4157. ISSN: 0732-183X
26. BRUNO B., et al. Bortezomib with or without dexamethasone in relapsed multiple myeloma following allogeneic hematopoietic cell transplantation. *HAEMATOLOGICA*. 2006; 91(6): 837-839. ISSN: 0390-6078
27. BRUNO B., et al. Kaposi's sarcoma triggered by endogenous HHV-8 reactivation after non-myeloablative allogeneic haematopoietic transplantation. *EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY*. 2006; 76: 342-347. ISSN: 0902-4441

28. BURROUGHS L., et al. Extending postgrafting cyclosporine decreases the risk of severe graft-versus-host disease after nonmyeloablative hematopoietic cell transplantation. *TRANSPLANTATION*. 2006; 81(6): 818-825. ISSN: 0041-1337
29. CONROTTO D., et al. Dramatic increase of tacrolimus plasma concentration during topical treatment for oral graft-versus-host disease. *TRANSPLANTATION*. 2006; 82: 1113-1115. ISSN: 0041-1337
30. GARINO E., et al. Identification of a new allele, HLA-DRB5*0113, through three different molecular biology techniques. *TISSUE ANTIGENS*. 2006; 67(5): 427-429. ISSN: 0001-2815
31. HEGENBART U., et al. Treatment for acute myelogenous leukemia by low-dose, total-body, irradiation-based conditioning and hematopoietic cell transplantation from related and unrelated donors. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*. 2006; 24: 444-453. ISSN: 0732-183X
32. MARIS MB., et al. Unrelated donor granulocyte colony-stimulating factor-mobilized peripheral blood mononuclear cell transplantation after nonmyeloablative conditioning: the effect of postgrafting mycophenolate mofetil dosing. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2006; 12: 454-465. ISSN: 1083-8791
33. PALUMBO A., et al. Intermediate-dose melphalan (100 mg/m²)/bortezomib/thalidomide/dexamethasone and stem cell support in patients with refractory or relapsed myeloma. *CLINICAL LYMPHOMA & MYELOMA*. 2006; 6(6): 475-477. ISSN: 1557-9190
34. PALUMBO A., et al. Intravenous melphalan, thalidomide and prednisone in refractory and relapsed multiple myeloma. *EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY*. 2006; 76(4): 273-277. ISSN: 0902-4441
35. BRUNO B., et al. Novel targeted drugs for the treatment of multiple myeloma: from bench to bedside. *LEUKEMIA*. 2005; 19: 1729-1738. ISSN: 0887-6924
36. FIORE F., et al. Exposure to myeloma cell lysates affects the immune competence of dendritic cells and favors the induction of Tr1-like regulatory T cells. *EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY*. 2005; 35: 1155-1163. ISSN: 0014-2980
37. KERBAUY FR., et al. Hematopoietic cell transplantation from HLA-identical sibling donors after low-dose radiation-based conditioning for treatment of CML. *LEUKEMIA*. 2005; 19: 990-997. ISSN: 0887-6924
38. MATTEI D., et al. Bortezomib treatment followed by a second non-myeloablative allogeneic stem cell transplant in two previously autografted patients with multiple myeloma relapse. *HAEMATOLOGICA*. 2005; 90: 861-862. ISSN: 0390-6078
39. MIELCAREK M., et al. Prognostic relevance of 'early-onset' graft-versus-host disease following non-myeloablative haematopoietic cell transplantation. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*. 2005; 129: 381-391. ISSN: 0007-1048
40. MARIANI S., et al. Effector gammadelta T cells and tumor cells as immune targets of zoledronic acid in multiple myeloma. *LEUKEMIA*. 2005; 19(4): 664-670. ISSN: 0887-6924
41. PATRIARCA F., et al. Efficacy of bortezomib therapy for extramedullary relapse of myeloma after autologous and non-myeloablative allogeneic transplantation. *HAEMATOLOGICA*. 2005; 90: 278-279. ISSN: 0390-6078
42. SORROR ML., et al. Hematopoietic cell transplantation after nonmyeloablative conditioning for advanced chronic lymphocytic leukemia. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*. 2005; 23: 3819-3829. ISSN: 0732-183X
43. BETHGE WA., et al. Adoptive immunotherapy with donor lymphocyte infusions after allogeneic hematopoietic cell transplantation following nonmyeloablative conditioning. *BLOOD*. 2004; 103: 790-795. ISSN: 0006-4971
44. BRUNO B., et al. New drugs for treatment of multiple myeloma. *LANCET ONCOLOGY*. 2004; 5: 430-442. ISSN: 1470-2045
45. BRUNO B., et al. Adenovirus nephritis in hematopoietic stem-cell transplantation. *TRANSPLANTATION*. 2004; 77: 1049-1057. ISSN: 0041-1337
46. GARINO E., et al. Identification of a new HLA-DRB1 allele in three members of an Italian family. *TISSUE ANTIGENS*. 2004; 64: 210-212. ISSN: 0001-2815
47. PALUMBO A., et al. Multiple myeloma: comparison of two dose-intensive melphalan regimens (100 vs 200 mg/m²). *LEUKEMIA*. 2004; 18(1): 133-138. ISSN: 0887-6924

48. BRUNO B., et al. Adenovirus infection in hematopoietic stem cell transplantation: effect of ganciclovir and impact on survival. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2003; 9: 341-352. ISSN: 1083-8791
49. FEINSTEIN LC., et al. Non-myeloablative allografting from human leucocyte antigen-identical sibling donors for treatment of acute myeloid leukaemia in first complete remission. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*. 2003; 120: 281-288. ISSN: 0007-1048
50. MALONEY DG., et al. Allografting with nonmyeloablative conditioning following cytoreductive autografts for the treatment of patients with multiple myeloma. *BLOOD*. 2003; 102: 3447-3454. ISSN: 0006-4971
51. BUSCA A., et al. Allogenic stem cell transplantation following non-myeloablative conditioning regimens as adoptive immunotherapy in patients with hematological malignancies. *MEDICAL SCIENCE MONITOR*. 2002; 8: RA221-RA232. ISSN: 1234-1010
52. GEORGES GE., et al. Related and unrelated nonmyeloablative hematopoietic stem cell transplantation for malignant diseases. *INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY*. 2002; 76: 184-189. ISSN: 0925-5710
53. LADETTO M., et al. Real-time polymerase chain reaction in multiple myeloma: quantitative analysis of tumor contamination of stem cell harvests. *EXPERIMENTAL HEMATOLOGY*. 2002; 30: 529-536. ISSN: 0301-472X
54. BRUNO B., et al. Purified canine CD34+Lin- marrow cells transduced with retroviral vectors give rise to long-term multi-lineage hematopoiesis. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2001; 7: 543-551. ISSN: 1083-8791
55. BRUNO B., et al. Secondary failure of platelet recovery after hematopoietic stem cell transplantation. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*. 2001; 7: 154-162. ISSN: 1083-8791
56. GEORGES GE., et al. Engraftment of DLA-haploidentical marrow with ex vivo expanded, retrovirally transduced cytotoxic T lymphocytes. *BLOOD*. 2001; 98: 3447-3455. ISSN: 0006-4971
57. BHATTACHARYA V., et al. Enhanced endothelialization and microvessel formation in polyester grafts seeded with CD34(+) bone marrow cells. *BLOOD*. 2000; 95: 581-585. ISSN: 0006-4971
58. GEORGES GE., et al. Adoptive immunotherapy in canine mixed chimeras after nonmyeloablative hematopoietic cell transplantation. *BLOOD*. 2000; 95: 3262-3269. ISSN: 0006-4971
59. HÄGGLUND HG., ET AL. et al. Ex vivo expansion of canine dendritic cells from CD34+ bone marrow progenitor cells. *TRANSPLANTATION*. 2000; 70: 1437-1442. ISSN: 0041-1337
60. BRUNO B., et al. CD34+ selected bone marrow grafts are radioprotective and establish mixed chimerism in dogs given high dose total body irradiation. *TRANSPLANTATION*. 1999; 68(3): 338-344. ISSN: 0041-1337
61. FERRERO D., et al. In vitro growth and quantification of early (CD33-/CD38-) myeloid progenitor cells: stem cell factor requirement and effects of previous chemotherapy. *HAEMATOLOGICA*. 1999; 84: 390-396. ISSN: 0390-6078
62. GOERNER M., et al. The use of granulocyte colony-stimulating factor during retroviral transduction on fibronectin fragment CH-296 enhances gene transfer into hematopoietic repopulating cells in dogs. *BLOOD*. 1999; 94(7): 2287-2292. ISSN: 0006-4971
63. KIEM HP., et al. Improved gene transfer into canine hematopoietic repopulating cells using CD34-enriched marrow cells in combination with a gibbon ape leukemia virus-pseudotype retroviral vector. *GENE THERAPY*. 1999; 6: 966-972. ISSN: 0969-7128
64. MCSWEENEY PA., et al. Characterization of monoclonal antibodies that recognize canine CD34. *BLOOD*. 1998; 91: 1977-1986. ISSN: 0006-4971
65. PALUMBO A., et al. Multicyclic, dose-intensive chemotherapy supported by hemopoietic progenitors in refractory myeloma patients. *BONE MARROW TRANSPLANTATION*. 1997; 19: 23-29. ISSN: 0268-3369
66. FERRERO D., et al. Combined differentiating therapy for myelodysplastic syndromes: a phase II study. *LEUKEMIA RESEARCH*. 1996; 20: 867-876. ISSN: 0145-2126
67. PALUMBO A., et al. Interferon-gamma in multiple myeloma. *LEUKEMIA & LYMPHOMA*. 1995; 18: 215-219. ISSN: 1042-8194

68. PALUMBO A., et al. Retinoic acid inhibits the growth of human myeloma cells in vitro. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY. 1995; 89(3): 555-560. ISSN: 0007-1048
69. ATTISANO N., et al. Generation of anti-tumour activity by OKT3-stimulation in multiple myeloma: in vitro inhibition of autologous haemopoiesis. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY. 1994; 87: 494-502. ISSN: 0007-1048
70. PALUMBO A., et al. Cyclophosphamide (3.6 g/m²) therapy with G-CSF support for resistant myeloma. HAEMATOLOGICA. 1994; 79: 513-518. ISSN: 0390-6078
71. PALUMBO A., et al. Recombinant interferon-gamma in a patient with multiple myeloma. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER. 1994; 11: 1731-1734. ISSN: 0959-8049
72. PALUMBO A., et al. Recombinant interferon-gamma inhibits the growth of human myeloma cells in vitro. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY. 1994; 86: 726-732. ISSN: 0007-1048

DOTT. ALESSANDRO BUSCA

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

DATI ANAGRAFICI

Cognome: Busca

Nome: Alessandro

Data di nascita: 20-2-1961

Luogo di nascita: Parma

STUDI

Ha conseguito il diploma di Maturità Scientifica il 3-8-1979 presso il Liceo Scientifico San Giuseppe di Torino con la votazione di 42/60.

Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia nel 1979, ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino il 18-4-1986 con la votazione di 103/110, discutendo la tesi in Semeiotica Medica "Ruolo dell'interleuchina-2 nella Leucemia Linfatica Cronica a cellule B".

Ha conseguito l'abilitazione alla professione di Medico Chirurgo nella I^o sessione dell'anno 1986 presso l'Università degli Studi di Torino con votazione 103/110.

Ha conseguito la Specializzazione in Pediatria presso l'Università degli Studi di Torino il 18-7-1990 con la votazione 70/70 discutendo la tesi "Il Trapianto di midollo osseo in Pediatria: esperienza del Centro a bassa carica batterica degli Istituti Universitari di Pediatria".

Ha conseguito la Specializzazione in Ematologia presso l'Università degli Studi di Torino il 19-11-1998 con la votazione 70/70 discutendo la tesi "Il trapianto allogenico di cellule staminali periferiche in Pediatria – Prima esperienza in Italia del gruppo Trapianto di Midollo Osseo AIEOP (Associazione Italiana di Ematologia ed Oncologia Pediatrica)".

SERVIZIO MILITARE

Ha espletato il Servizio Militare in qualità di Allievo Ufficiale Medico presso la scuola di Sanità Militare di Firenze dal 14-1-1987 al 17-3-1987 e successivamente in qualità di Ufficiale Medico presso la Scuola Allievi Carabinieri i Torino dal 4-4-1987 al 8-4-1988.

BORSE DI STUDIO POST-UNIVERSITARIE

E' stato assegnatario di una elargizione dell' Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (A.I.R.C.) dall'aprile 1988 al dicembre 1988.

Ha ottenuto il conferimento di una Borsa di Studio del Comitato " Gigi Ghirotti" dall' 1-1-1989 al 31-12-1990 con il progetto di ricerca "Ruolo del trapianto di midollo osseo autologo nella cura dei linfomi non Hodgkin ed impiego del HuGM-CSF nella ricostituzione emopoietica durante la fase di aplasia midollare".

FORMAZIONE PROFESSIONALE

Attestati di frequenza in Italia

Frequenta il Reparto di Oncologia Infantile della II° Clinica Pediatrica dell'Università di Torino (Direttore Prof. E. Madon) dall' 1-6- 1986.

Ha frequentato il Centro Trapianti di Midollo osseo della Divisione di Ematologia e Immunologia Clinica di Genova (Direttore Prof. AM. Marmont) dal 17-12-1986 al 22-12-1986.

Ha frequentato il reparto di Trapianto di Midollo osseo allogenico della Cattedra di Ematologia dell'Università degli Studi di Roma (Direttore Prof. F Mandelli) dal 16-5-1988 al 24-6-1988.

Attestati di frequenza all' estero

Ha eseguito uno stage clinico presso il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle dall' 1-10-1990 al 26-2-1991, prestando servizio presso il Reparto Pediatrico di Trapianto di Midollo Osseo in qualita' di "Fellow" durante i primi tre mesi; nei successivi due mesi, ha collaborato con il Dott. C. Anasetti (Direttore del Programma per il trapianto di midollo osseo da donatore non correlato) ad un programma di ricerca clinica sull'efficacia del trapianto di midollo osseo da donatore non correlato nel trattamento delle leucemie acute.

Ha frequentato il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle dal 15-05-1991 al 15-07-1991, collaborando con il Dott. C. Anasetti al progetto di ricerca clinica sul trapianto di midollo osseo da donatore non correlato precedentemente intrapreso.

Ha frequentato il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle dal 27-01-92 al 18-02-92 collaborando con il Dott. C. Anasetti al progetto di ricerca clinica sul trapianto di midollo osseo da donatore non correlato precedentemente intrapreso.

Ha frequentato il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle dal 09-12-92 al 15-12-92 collaborando con il Dott. C. Anasetti al progetto di ricerca clinica sul trapianto di midollo osseo da donatore non correlato precedentemente intrapreso.

Ha frequentato il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle dal 04-06-93 al 07-06-93.

Ha frequentato il Fred Hutchinson Cancer Research Center di Seattle dal 31 -01-94 al 14-02-94 per partecipare ad uno studio sul trapianto di midollo da donatore non correlato.

Attivita' medico -professionale

Ha svolto attività in qualità di medico convenzionato presso l'Ospedale Koelliker dall'1-1-1988 al 6-9-90. Ha prestato attività convenzionata in qualità di reperibile di guardia medica pre-festiva, festiva e notturna presso U.S.S.L. 44 di Pinerolo, dall' 01-08-88 a 1 30-11-88.

Ha svolto attività in qualità di medico sostituto di numerosi pediatri di libera scelta (vedi allegati).

Ha prestato servizio presso la Divisione di Pediatria Oncologica, Clinica Pediatrica II, Ospedale Infantile Regina Margherita, in qualita' di Assistente Medico di Pediatria in ruolo, da 29-04-91 al 06-02-2000.

Dal 07/02/2000 ha prestato servizio presso il Dipartimento di Oncologia, U.O.A. Ematologia, Azienda Ospedaliera San Giovanni Battista di Torino, con rapporto di lavoro a tempo pieno e dal 19/02/2009 a tutt'ora afferisce alla SSCVD Trapianto Allogeneico di Cellule Staminali del Dipartimento Oncologia ed Ematologia

ASSOCIAZIONI

E' membro del "European Bone Marrow Transplant Group" (EBMT Group).

E' membro del "American Society for Blood and Marrow Transplantation" (ASBMT)

E' membro del "American Society of Hematology" (ASH)

PARTECIPAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI COME RELATORE/MODERATORE

- Simposio Internazionale "Terapia delle recidive nelle leucemie e nei linfomi in eta' pediatrica", con la relazione: "Il trapianto di midollo osseo da donatore non correlato". Torino 8 Marzo 1991.

- XIX Congresso Nazionale Associazione Italiana di Ematologia ed Oncologia Pediatrica (A.I.E.O.P.), con la relazione: "Impiego di verapamil e ciclosporina nei pazienti con leucemia linfoblastica acuta in fase avanzata: dati preliminari". Genova 3-6 Giugno 1992.

- Congresso della Societa' Italiana di Ematologia, Sezione Regionale Piemontese, con la relazione: "Impiego di verapamil e ciclosporina nei pazienti con leucemia linfoblastica acuta in fase avanzata". Torino 19 Giugno 1992.

- Congresso MED 92, con la relazione: "Il trapianto di midollo osseo: quando, come e perché in oncologia pediatrica": Torino 24-27 Settembre 1992.
- Convegno del Comitato Piemontese Gigi Ghirotti "Progressi nella terapia dei tumori del sistema linfatico" con la relazione: "Progressi nella terapia delle leucemie infantili". Torino 7 Maggio 1994.
- Riunione scientifica della Società Italiana di Ematologia, Sezione Regionale Piemontese, con la relazione: "Trapianto di midollo osseo da donatore non consanguineo". Torino 16.05.95.
- Congresso "La terapia immunosoppressiva nel trapianto di cellule staminali emopoietiche" con la relazione "GVHD cronica: il trattamento con micofenolato e nuove prospettive terapeutiche". Milano 22/11/02.
- Congresso " Diagnostica e terapia delle micosi opportunistiche " con la relazione " Opinioni a confronto su chemioprolifassi, pre-emptive therapy e terapia empirica. In ematologia e nel trapianto di midollo". Genova 26-28 giugno 2003.
- Congresso " Corso interattivo sulle infezioni nosocomiali: approccio multidisciplinare " con la relazione "infezioni da muffe. Illustrazione di casi clinici e discussione interattiva". Torino 15.09.04
- Congresso "La malattia da trapianto contro l'ospite" con la relazione "Micofenolato e anticorpi anti TNF". Bologna 23-25 maggio 2005.
- Congresso "Micosi invasive: approccio multidisciplinare" con la relazione "Infezioni micotiche in ematologia e nel trapianto di midollo osseo". Torino 27.05.05

- Congresso “ Infezioni fungine disseminate: dagli studi clinici all’assistenza del paziente” con la relazione “infezioni nel paziente critico: funghi noti ed emergenti”. Torino 18 novembre 2005.

- Congresso “Attualita’ in tema di sindromi mielodisplastiche” con la relazione “Attualita’ in tema di sindromi mielodisplastiche: il trapianto”. Torino 21 ottobre 2006

- Corso di aggiornamento “Aggiornamenti in emaferesi terapeutica: aspetti consolidati, indicazioni e tecniche emergenti” con la relazione “La microangiopatia trombotica nel paziente sottoposto a trapianto di cellule staminali emopoietiche”. Torino, 18 maggio 2007

- Congresso “Le infezioni micotiche invasive: lo stato dell’arte” con la relazione “Case report – trapianto”. Torino 13 giugno 2007

- Congresso “InfActiononline – seminari interattivi sulle infezioni micotiche e batteriche” con la relazione “Caso clinico interattivo sulle infezioni fungine in Ematologia” Torino 6 nov 2007

- Congresso “Attualita’ e prospettive nella gestione delle infezioni fungine invasive” con la relazione “profilassi e terapia antifungina nel paziente sottoposto a trapianto allogenico”. Torino 9 ottobre 2007

- Congresso “Due sfide per l’oncoematologo: la palliazione e il trapianto di cellule staminali” con la relazione “Trapianto allo genico nelle leucemie acute”, Torino 15 novembre 2007

- Congresso “Attualita’ in tema di sindromi mielodisplastiche” con la relazione “Il trapianto”. Torino 22-24 novembre 2007.

- Congresso “Working group ematologi” con la relazione “linee guida ECIL”. Milano 6 marzo 2008.
- Congresso “Iron overload 2008 – fisiopatologia, clinica e terapia del sovraccarico” con la relazione “ferro e trapianto”. Orbassano 18 aprile 2008.
- Congresso “le infezioni fungine: una sfida tra presente e futuro”. Milano 29 aprile 2008.
- Congresso “Promoting Excellence in Invasive Fungal Disease – Progetto PROMISE” con la presentazione di un caso clinico, Roma 5 giugno 2008
- “riunione nazionale IDTI – Novartis”. Napoli 11 settembre 2008.
- Congresso “ Update sul trattamento delle infezioni fungine sistemiche” con la relazione “la profilassi delle IFI: linee guida”. Manforte d’alba 23-24 ottobre 2008.
- Congresso “Infezioni fungine invasive: dalla microbiologia alla farmacoconomia” con la relazione “Azoli ed echinocandine: pro e contro”, Torino 13 novembre 2008.
- Congresso “Laboratorio SEIFEM. Epidemiologia delle infezioni fungine nei pazienti emopatici” con la relazione “Valutazione economica dei costi della terapia empirica vs la terapia preemptive”. Roma 20 aprile 2009.
- Congresso “Working group ematologi” con la relazione “Revisione dei criteri EORTC/MSG e applicazione agli studi clinici”. Milano 26 maggio 2009.
- Congresso “Evidenze e controversie nel trattamento della leucemia mieloide cronica” con la relazione “Ruolo dell’allogtrapianto nell’era dei TKI”, Orbassano 12 Giugno 2009

- Congresso "Caspofungin: indicazioni e risultati di 5 anni di applicazione clinica" con la relazione "ruolo del Caspofungin nella profilassi" Roma 3-4 luglio 2009.
- Congresso nazionale SIE: "Amfotericina B liposomiale, ampio spettro ed attività fungicida: implicazioni nella pratica clinica". Milano 18-21 ottobre 2009
 - 2° update sul trattamento delle infezioni fungine sistemiche: " Highlights da ICAAC 2009" Manforte d'Alba 22-23 ottobre 2009.
- Le Mielodisplasie: "Il trapianto". Torino 29-31 ottobre 2009
 - Congresso SESTANTE: "Dagli Studi Clinici al Paziente attraverso le Linee Guida" Torino 7 ottobre 2009.
 - Congresso "Interational Meeting on antimicrobial chemotherapy in clinical practice (ACCP): "Nuovi spunti nella gestione della neutropenia febbrile" Santa Margherita Ligure 5-7 novembre 2009
 - Posaconazole International Clinical Update Meeting, London 20-21 Novembre 2009 con la presentazione di un caso clinico.
 - Congresso "Working group ematologi" con la relazione "Aggiornamenti post ICAAC 2009". Milano 17 Dicembre 2009.
- Congresso "profilassi delle infezioni fungine invasive nel paziente neutropenico e trapiantato con la relazione "Linee Guida: profilassi trapiantato" Sorrento 11-12 marzo 2010.
- Corso di formazione "SESTANTE – Soluzioni gestionali in terapia antifungina in oncoematologia: esperienze cliniche e linee guida" Milano 29 gennaio 2010-04-26
- Expert meeting "Utilizzo dell'amfotericina B in complessi lipidici nella pratica clinica del paziente ematologico" con la relazione: "gestione delle reazioni all'infusione". Francia Corta 23 aprile 2010.
- Corso residenziale per farmacisti, 29 aprile 2010, con le relazioni: "neutropenia febbrile e fattori predisponenti all'insorgenza di un'infezione batterica: diagnosi, criteri di scelta dei farmaci antibiotici e loro interazioni con il citocromo p-450. "Casi clinici"

Il 30 aprile 2010: "definizione generale di trapianto autologo e allogenico e delle tecniche di mobilizzazione cellulare dal midollo"
"casi clinici"

- I° Hospital meeting-Molinette: un'informazione scientifica del farmaco diretta, indipendente ed efficace con la relazione "L' infezione fungina in ambito oncoematologico: casi clinici". Torino 19/05/2010

- Meeting Interattivo "Gestione integrata delle infezioni fungine invasive nel paziente ematologico" con la relazione "Focus on: profilassi". Stresa 18-19 Giugno 2010

- SESTANTE 2010 – Soluzioni gestionali in terapia antifungina. Network, trattamenti, esperienze, con la relazione "Aspergillosi extra-polmonari" e con la presentazione di un caso clinico. Torino 20/09/2010
- Congresso "HBV e immunosoppressione" con la relazione "HBV e immunosoppressione in oncoematologia". Torino 29/09/10
- Congresso "IF – Le infezioni fungine invasive nel paziente ematologico. Percorsi diagnostico-terapeutici multidisciplinari". Grottaferrata 21-22 ottobre 2010.
- Congresso "3° update sul trattamento delle infezioni fungine sistemiche" con la relazione "Esperienza real life con la terapia antifungina di prima linea nei pazienti sottoposti a trapianto". Manforte d'Alba 28-29 ottobre 2010

DOCENZE:

- Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Donazione e trapianto di cellule staminali" in qualita' di docente, Torino 24 settembre – 8 ottobre e 25 novembre – 18 dicembre 2002.
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Infezioni virali dell'apparato respiratorio". Torino 20-21 ottobre 2008.
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Infezioni virali nel paziente trapiantato". Torino 24-25 novembre 2008.
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Infezioni virali dell'apparato respiratorio". Torino 25/03/2009 e 20/05/2009.
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Infezioni virali nel paziente trapiantato". Torino 22/04/2009 e 17/06/2009.
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "La gestione del paziente sottoposto a trapianto di cellule staminali autologo ed allo genico" Torino 28/04/2009
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Infezioni virali dell'apparato respiratorio". Torino 03/03/2010 e 03/06/2010.
- programma per la formazione continua degli operatori della Sanita' denominato "Infezioni virali nel paziente trapiantato". Torino 25-26/03/2010 e 27-28/09/2010.

- E' docente presso la Scuola di Specialita' di Ematologia dal 2005.

FINANZIAMENTI PER LA RICERCA SCIENTIFICA E CLINICA

Ricerca Sanitaria Finalizzata, Regione Piemonte

- Valutazione del sovraccarico di ferro mediante biosusctometria magnetica in pazienti sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche (Euro 8.000)

COLLABORAZIONI CON UNIVERSITA'/CENTRI ITALIANI

Il Dr Busca e' il *principal investigator* dei seguenti protocolli:

- Studio "Profilassi secondaria con amfotericina B liposomiale (Ambisome) in pazienti con pregressa infezione fungina, sottoposti a trapianto allo genico di cellule staminali emopoietiche". Responsabile: Prof G. Lambertenghi Delilliers.

- Studio "Phase II pilot study on safety of administration of 3mg/kg/day three times a week until day 22 (21 days after transplantation day) and 7 mg/kg weekly from day 29 to the end of treatment (day 50-8th Week) of AmBisome[®] in antifungal primary prophylaxis treatment of high risk patients undergoing allogeneic stem-cell transplantation". Responsabile: Dr. F. Ciceri.

- Protocollo regionale: Studio prospettico sulla prevalenza e diagnosi precoce mediante valutazione dell'antigenemia dell'aspergillo nei pazienti sottoposti a trapianto di midollo allo genico. Responsabile: Dr Andrea Gallamini, Dr. Nicola Mordini, Divisione di Ematologia, A.O. Santa Croce Cuneo.

- Studio GITMO "Studio di sorveglianza epidemiologica prospettica multicentrica sulle infezioni fungine in pazienti sottoposti a trapianto allo genico di cellule staminali emopoietiche" Responsabile: Dr. C Girmenia.

- Ricerca finalizzata "Valutazione del sovraccarico di ferro mediante biosuscettometria magnetica in pazienti sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche"
Responsabile: Dr. A. Busca

PUBBLICAZIONI

E' autore e co-autore di numerose pubblicazioni scientifiche (vedi elenco allegato).

- Ha partecipato alla traduzione del volume: Primary Pediatric Care, II ED (Mosby - Year Book, inc 1992).
- Ha partecipato alla monografia "Flow Charts for diagnosis and staging of cancer in developed and developing countries", Editor Prof. F. Badellino, UICC Programme on detection and diagnosis Division of Surgical Oncology National Institute for Cancer Research, Genoa, Italy, 1988, con il capitolo 19, Pediatric Cancers (**A. Busca**, A. Barbara, L. Besenzon, A. Brach del Prever, S. Sandri, E. Madon, vedi rif 159).
- Ha partecipato alla stesura del libro "*Ematologia e Oncoematologia pediatrica.*" con il capitolo 4, "Il complesso maggiore di istocompatibilita'" (**A. Busca**, vedi rif. 160) ed il capitolo 18, "Il trapianto di cellule staminali" (R. Miniero, **A. Busca**, E. Vassallo, vedi rif.161).

E' membro dell'Editorial Board delle seguenti riviste scientifiche:

- Expert Opinion on Biological Therapy
- World Journal of Transplantation

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'Art. n°13 DLGS 196/2003

In fede

Torino li, 21/06/11

Dott. Alessandro Busca

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CIGNETTI ALESSANDRO
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	

Nazionalità	Italiana
-------------	----------

Data di nascita	02/03/1964
-----------------	------------

ESPERIENZA LAVORATIVA

2010-2015	Dirigente Medico presso la Divisione Universitaria di Ematologia e Terapie Cellulari dell'Ospedale Mauriziano Umberto I di Torino diretta dal Prof. C. Tarella fino al Novembre 2014 e successivamente dal Prof. M. Massaia. Responsabile dell'attività clinica sulle leucemia acute e dal 2013 Responsabile del Reparto di Degenza. Svolge anche attività di ricerca indipendente (group leader) presso il Molecular Biotechnology Center dell'Università di Torino.
2004-2009	Attività di ricerca indipendente (group leader) presso il Laboratorio di Immunologia Oncologica dell'IRCC di Candiolo, sempre occupandosi di cellule dendritiche leucemiche e di vaccini antitumorali. Si occupa inoltre di immunoterapia cellulare adottiva applicata al setting del trapianto di cellule staminali ematopoietiche, sotto la supervisione del Prof. M. Aglietta. Infine svolge attività di diagnostica clinica immunoematologica e di medicina trasfusionale in qualità di Medico Ospedaliero presso il Laboratorio di Immunologia Oncologica dell'IRCC di Candiolo (responsabile: dott. A. Sottile).

1999-2003	Attività clinica in qualità di Medico Ospedaliero presso la Divisione Universitaria di Immunologia Clinica e Ematologia dell'Ospedale Mauriziano Umberto I di Torino, diretta dal Prof. F. Caligaris Cappio. Attività di ricerca presso il Laboratorio di Immunologia Oncologica dell'IRCC di Candiolo sempre diretto dal Prof. F. Caligaris Cappio. Campo di Ricerca: cellule dendritiche leucemiche e sviluppo di vaccini antitumorali in neoplasie ematologiche.
1997-1999	Attività di ricerca presso la University of Washington di Seattle (Division of Oncology) nel laboratorio di M.A. Cheever e successivamente presso la Corixa Corporation di Seattle (Department of Immunology) sempre nel laboratorio di M.A. Cheever (1998-99). Campo di Ricerca: Identificazione di nuovi antigeni tumorali e sviluppo di vaccini antitumore; vaccinazione con cellule dendritiche di origine leucemica.
1995-1997	Attività clinica e di ricerca in qualità di Dottorando di Ricerca in Oncologia Umana, sempre nel laboratorio del Prof. R. Foà. Campo di ricerca: Immunoterapia delle leucemie.
1992-1994	Vincitore di una borsa di studio triennale AIRC, da svolgersi nel laboratorio del Prof. R. Foà. Tema della ricerca: "Introduzione di geni di citochine in cellule tumorali: possibile modello di terapia genica applicato alle leucemie umane".
1990-1994	Attività clinica in qualità di medico specializzando in Ematologia, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana dell'Università di Torino (supervisore: Prof. R. Foà)
1990	Attività di ricerca presso il laboratorio di T. Blankenstein alla University of Berlin per acquisire la tecnologia del trasferimento genico mediante vettori retrovirali (Maggio-Agosto 1990).
1989	Attività di ricerca presso il laboratorio di S.A. Rosenberg all'NIH di Bethesda per acquisire la tecnologia di coltura ed espansione dei "Tumor Infiltrating Lymphocytes" (Giugno-Settembre 1989).
1987-1989	Allievo interno presso il laboratorio di Immunologia dell'Università di Torino diretto dal Prof. G. Forni

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

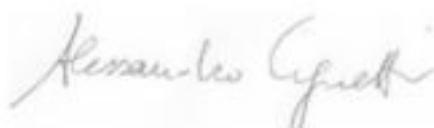
1998	Dottorato di Ricerca in "Oncologia Umana", Università di Torino. Tesi: "L'interleuchina-2 e le leucemie acute: generazione di un'attività antileucemica specifica".
1994	Specializzazione in Ematologia, Università di Torino. Tesi: "L'interleuchina-2 nel trattamento delle leucemie acute: prospettive di terapia genica".
1990	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Torino. Tesi: "Paragone in vitro e in vivo dell'attività antitumorale di due popolazioni linfocitarie attivate da interleuchina-2" (Relatore: Prof. Guido Forni).
1983	Diploma di Maturità Classica, Liceo Statale "V. Alfieri", Torino.

MADRELINGUA	ITALIANA
-------------	----------

ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di lettura	Eccellente
• Capacità di scrittura	Eccellente
• Capacità di espressione orale	Eccellente

ULTERIORI INFORMAZIONI	<p>SOCIETA' SCIENTIFICHE Membro della Società Italiana di Immunologia Clinica ed Allergologia, della American Society of Hematology, della European Society for Cancer Immunology and Immunotherapy, del Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo e membro del NIBIT (Network Italiano per la Bioterapia dei Tumori). Ha partecipato a numerosi congressi scientifici sia come relatore sia come presentatore di poster.</p> <p>REVISORE SCIENTIFICO Svolge attività di revisore scientifico per le riviste Leukemia, The Hematology Journal, Cancer Immunology Immunotherapy, The Journal of Gene Medicine, Leukemia and Lymphoma, Leukemia Research</p> <p>ATTIVITA' DIDATTICA Svolge attività di tutoring per studenti della Facoltà di Medicina & Chirurgia e di Biotecnologie dell'Università di Torino (tesi di Laurea, tesi di Specialità e tesi di Dottorato) e attività didattica nei medesimi ambiti (lezioni monotematiche su invito dei titolari dei corsi)</p> <p>PUBBLICAZIONI Autore di 46 pubblicazioni in lingua inglese su riviste con "peer reviewers" indicizzate da Pubmed, di cui 8 manoscritti come primo autore e 7 come ultimo autore. Oltre 70 abstracts pubblicati.</p>
-------------------------------	--

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"



Prof. Francesco Giuseppe De Rosa
Curriculum Vitae

Data di nascita: 01 aprile 1971

Qualifica: Professore Associato, Clinica Malattie Infettive, Università di Torino

Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode nel 1995 presso l'Università "La Sapienza" di Roma.
Specialista in Medicina Interna con Lode nel novembre 2000. **Ricercatore Universitario** dal Novembre 2000, da novembre 2005 è **Professore Associato** alla Clinica Malattie Infettive di Torino diretta dal Prof. Giovanni Di Perri.

Argomenti di interesse: Complicanze infettive polmonari della ventilazione meccanica e infezioni in terapia intensiva, terapia dell'epatite acuta e cronica da virus dell'epatite C (HCV), manifestazioni extraepatiche dell'epatite cronica da HCV e crioglobulinemie HCV-associate, infezioni nosocomiali, endocarditi infettive, infezioni post-chirurgiche, infezioni opportunistiche in pazienti intensivisti, immunosoppressi e oncematologici.

Dal maggio 2001 all'aprile 2003 ha lavorato presso la Lahey Clinic, Burlington, MA, USA, in collaborazione con la Boston University. Durante tale periodo ha approfondito lo studio delle crioglobulinemie HCV-associate, della coinfezione HIV-HCV e delle broncopolmoniti associate alla ventilazione meccanica.

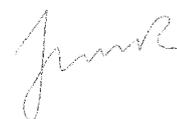
Dal maggio 2003 è strutturato come Dirigente Medico I livello della Clinica Malattie Infettive dell'Università di Torino, con incarico di responsabile del Day Hospital fino al dicembre 2008; attualmente è responsabile del servizio di consulenze infettivologiche presso l'Ospedale S. Giovanni Battista-Molinette di Torino.

Pubblicazioni: E' autore o coautore di 99 pubblicazioni a stampa originali oltre a vari capitoli su libri specialistici, in italiano e in inglese, ed a numerosi contributi congressuali sotto forma di abstract o relazioni, in diversi congressi nazionali e internazionali.

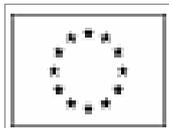
Attività didattica: Il Prof. De Rosa è docente presso: la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, la Scuola di Specializzazione in Ematologia; la Scuola di Specializzazione in Medicina d'Urgenza; la Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università di Torino; il corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentarie; il Diploma Universitario in Scienze Infermieristiche dell'Università di Torino e dell'ASL Torino 2.

Indirizzo:

Clinica Malattie Infettive, Ospedale Amedeo di Savoia
Corso Svizzera 164, 10149 Torino
Tel +39 011 4393998
Fax +39 011 4393882



e-mail: francescogiuseppe.derosa@unito.it



Torino, 22 maggio 2014

Curriculum Vitae

Dati Personali

Cognome(i) / Nome(i) **Fazzina Giovanna Francesca**

Indirizzo di residenza (Via,
Numero civico, Comune,
Prov, Regione)
Telefono abitazione
Telefono mobile
Posta elettronica

Nazionalità Italiana

Data di nascita 23/06/1981

Luogo (Comune, Provincia e
Regione) Torino (TO) Piemonte

Genere (M/F) F

Codice fiscale FZZGNN81H63L219G

Dati Professionali

Professione attuale **Farmacista Ospedaliero (collaboratore P. IVA)**

Disciplina **Farmacia clinica (attività espletata nel Dipartimento Onco-Ematologico)**

Telefono diretto / interno 011-5088652 011-5082466

Fax 011-5085078

Posta elettronica gfazzina@mauriziano.it

Impiego desiderato **Farmacista ospedaliero**
Categoria professionale **Dirigente Farmacista**

Esperienze professionali

Date Dal 1 agosto 2013 al 31 luglio 2014

Professione o carica ricoperta Farmacista clinico di Dipartimento presso il Dipartimento Onco-ematologico (Prof. C. Tarella) dell' A.O. Ordine Mauriziano di Torino
Farmacista collaboratore per la realizzazione del progetto, avente come titolo: "Implementazione dell'attività di galenica clinica per l'allestimento delle terapie onco-ematologiche e di supporto, in ottemperanza all'attuale quadro normativo nazionale e regionale"

Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C. Farmacia Ospedaliera (Dr.ssa A. Gasco) dell' A.O. Ordine Mauriziano di Torino
Largo Turati 62, 10128 Torino

Date Dal 1 settembre 2012 al 30 giugno 2013



Professione o carica ricoperta	Farmacista clinico di Dipartimento presso il Dipartimento Onco-ematologico (Prof. C. Tarella) dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino Farmacista collaboratore per la realizzazione del progetto, avente come titolo: "Implementazione dell'attività di galenica clinica per l'allestimento delle terapie onco-ematologiche parenterali e delle terapie di supporto presso l'AO Ordine Mauriziano di Torino"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.C. Farmacia Ospedaliera (Dr.ssa A. Gasco) dell' A.O. Ordine Mauriziano di Torino Largo Turati 62, 10128 Torino
Date	Dal 1 marzo 2012 al 31 agosto 2012
Professione o carica ricoperta	Farmacista clinico di Dipartimento presso il Dipartimento Onco-ematologico (Prof. C. Tarella) dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino Farmacista collaboratore per la realizzazione del progetto, avente come titolo: "Implementazione dell'attività di Galenica Clinica per l'allestimento delle terapie onco-ematologiche parenterali e delle terapie di supporto presso l'A.O.Ordine Mauriziano di Torino".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.C. Farmacia Ospedaliera (Dr.ssa A. Gasco) dell' A.O. Ordine Mauriziano di Torino Largo Turati 62, 10128 Torino
Date	Dal 1 maggio 2011 al 29 febbraio 2012
Professione o carica ricoperta	Farmacista clinico di Dipartimento presso il Dipartimento Onco-ematologico (Prof. C. Tarella) dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino Farmacista borsista per la realizzazione del progetto "Risk Management delle terapie farmacologiche, con particolare riferimento al settore oncologico". In tale ambito: - collaborazione per la realizzazione del progetto aziendale di centralizzazione della dispensazione dei medicinali alla dimissione da ricovero ordinario, day hospital e visita ambulatoriale, in ottemperanza all'attuale quadro normativo regionale in materia (DGR n° 44-1615 del 28/02/2011, DD n° 235 del 31/03/2011, DGR n° 50-1621 del 28/02/2011). - collaborazione per la realizzazione del progetto aziendale sul controllo dei consumi e delle giacenze di reparto, realizzato con il contributo del Politecnico di Torino (Prof. Rafele) - collaborazione presso il Laboratorio Unità Farmaci Antiblastici (UFA).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.C. Farmacia Ospedaliera (Dr.ssa A. Gasco) dell' A.O. Ordine Mauriziano di Torino Largo Turati 62, 10128 Torino
Date	Dal 1 novembre 2010 al 1 maggio 2011
Professione o carica ricoperta	Farmacista borsista per la realizzazione del progetto di ricerca sanitaria finalizzata allo sviluppo in una Azienda Ospedaliero-Universitaria della scheda unica di terapia informatizzata
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.C. Farmacia Ospedaliera (Dr.ssa S. Stecca) - Area Farmacia Clinica, in collaborazione con S.C Qualità, Risk Management e Accreditamento-A.O.U. S.Giovanni Battista di Torino- Corso Bramante 88, 10126 Torino
Date	Dal 1 luglio 2010 al 31 maggio 2011



Professione o carica ricoperta	Farmacista collaboratore (contratto di lavoro a progetto stipulato con SIFO, Società Italiana di Farmacia Ospedaliera) per la realizzazione del programma denominato <i>“Il Farmacista d Dipartimento quale strumento per la prevenzione degli errori in terapia e l’implementazione delle politiche di Governo clinico in ambito oncologico”</i> , scaturito dall'accordo tra il Ministero della Salute e la Società Italiana di Farmacia Ospedaliera stipulato in data 23/12/2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIFO (Società Italiana di Farmacia Ospedaliera e dei Servizi Farmaceutici delle Aziende Sanitarie) – Via Carlo Farini, 81 – 20159 Milano – C.F. 80200570150
Date	Da gennaio 2008 ad aprile 2011
Professione o carica ricoperta	Farmacista di Reparto (borsista) presso la S.C. Oncologia Medica 1 (Prof. Ciuffreda); S.C. Oncologia Medica 2 (Dr. Airoidi) e S.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto (Prof. Segoloni); Collaborazione nella gestione logistica dei magazzini dei settori Infusionali di grosso volume e dialisi. Collaborazione nel percorso gestionale e compilazione di procedure operative relative al settore Infusionali di grosso volume e dialisi. Collaborazione nell’attività di gestione delle procedure di gara per l’approvvigionamento dei materiali afferenti al settore Infusionali di Grosso Volume e Dialisi (medicinali e/o dispositivi medici). Partecipazione ai lavori di alcune Sotto-Commissioni Terapeutiche per l’inserimento di farmaci in Prontuario. Attività di collaborazione presso il Servizio di Distribuzione Diretta dei medicinali alla dimissione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.C. Farmacia Ospedaliera (Dr.ssa S. Stecca) - Area Farmacia Clinica- A.O.U. S.Giovanni Battista di Torino- Corso Bramante 88, 10126 Torino
Date	Da settembre 2007 a gennaio 2008
Professione o carica ricoperta	Farmacista borsista per la realizzazione del ”Progetto Regionale di farmacovigilanza”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaborazione nella gestione logistica del magazzino Specialità Medicinali S.C. Farmacia (Dr.ssa S. Stecca)– Area “Specialità Medicinali”, A.O.U. “San Giovanni Battista”, Torino
Educazione e formazione	
Date	Marzo-Luglio 2013
Qualifica ottenuta	Perfezionamento in Farmacista Ospedaliero di Reparto
Principali materie o capacità professionali studiate	Conoscenze teoriche e pratiche necessarie allo svolgimento delle attività di Farmacista di Reparto nei seguenti ambiti: 1. nefro-urologico 2. ematologico 3. oncologico 4. urgentistico.
Nome e tipo del centro di studi	Facoltà di Farmacia dell’Università degli Studi di Torino
Date	14 luglio 2010



Qualifica ottenuta	Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, con tesi avente per titolo “Il ruolo del Farmacista di Reparto nella gestione degli errori di miscelazione di farmaci chimicamente e/o fisicamente incompatibili fra loro o con le soluzioni impiegate per la diluizione: esperienza presso l’A.O.U San Giovanni Battista di Torino”.
Principali materie o capacità professionali studiate	Area 1: Biologica (farmacologia, patologia generale, microbiologia e microbiologia clinica, igiene generale ed applicata); Area 2: Chimico-analitica Farmaceutica (chimica farmaceutica, chimica bromatologica, probabilità e statistica matematica, statistica per la ricerca sperimentale); Area 3: Tecnologico-applicativa (farmaceutico tecnologico applicativo)
Nome e tipo del centro di studi	Facoltà di Farmacia – Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera - Università degli studi di Torino
Date	Dal 03/11/2009 al 09/03/2010
Qualifica ottenuta	partecipante Corso di inglese
Principali materie o capacità professionali studiate	Corso di lingua Inglese : A2 livello elementary-2° modulo
Nome e tipo del centro di studi	Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Torino
Date	Dal 05/05/2009 al 27/10/2009
Qualifica ottenuta	partecipante Corso di inglese
Principali materie o capacità professionali studiate	Corso di lingua Inglese : A2 livello elementary-1° modulo
Nome e tipo del centro di studi	Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Torino
Date	Novembre 2007
Qualifica ottenuta	Abilitazione all’esercizio della professione di FARMACISTA
Principali materie o capacità professionali studiate	Acquisizione delle conoscenze tecnico-scientifiche per l’esercizio della professione di Farmacista
Nome e tipo del centro di studi	Università degli Studi di Torino - Facoltà di Farmacia
Date	17 Luglio 2007
Qualifica ottenuta	Laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia
Principali materie o capacità professionali studiate	Farmacologia, Biologia, Chimica Farmaceutica e tossicologica, Tecnologia, socioeconomia e legislazione farmaceutiche.
Nome e tipo del centro di studi	Università degli Studi di Torino - Facoltà di Farmacia
Date	Da ottobre 2006 a giugno 2007
Professione o carica ricoperta	Tesista sperimentale: “Studio comparativo di test <i>in vitro</i> su cellule tumorali con valutazione economica dei costi” con pubblicazione su rivista scientifica dei dati
Mansioni e responsabilità principali	Manipolazione di cellule di tumore umano, manipolazione di farmaci antitumorali (pesata e preparazione di soluzioni a concentrazione nota), manipolazione di radioisotopi, manipolazione di coloranti azoici, esperienza pratica di lavoro in sterilità, sotto cappa a flusso laminare verticale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco
Tipo di impresa o settore	Facoltà di Farmacia – Università degli Studi di Torino



Date Da marzo 2006 ad ottobre 2006
 Professione o carica ricoperta Tirocinante
 Mansioni e responsabilità principali Tirocinio pratico professionale
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Farmacia Monari S.n.c – Corso Traiano, 158 – 10127 Torino
 Tipo di impresa o settore Farmacia

Date Luglio 2000
 Qualifica ottenuta Maturità Classica
 Principali materie o capacità professionali studiate Lingua italiana, latino e greco; storia e filosofia; lingua straniera (inglese); materie scientifiche (biologia, chimica, matematica e fisica).

Nome e tipo del centro di studi Liceo Classico Statale “Vittorio Alfieri” – Torino (TO)

Capacità e competenze personali

Lingua madre **Italiano**

Altre lingue
 Autovalutazione
 Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Verbale				Scritto	
Comprension e auditiva		Lettura		Interazione orale		Capacità orale			
B	2	B	2	B	1	B	1	B	2

(*) Livello del quadro europeo comune di riferimento (MECR)

Capacità e competenze sociali Ottime capacità comunicative e di relazione con gli altri. Capacità di lavorare in gruppo maturata in situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure professionali diverse.

Capacità e competenze organizzative Ottime capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità nel rispetto di scadenze e obiettivi prefissati.
 Ottime capacità di lavorare in situazioni di stress.

Capacità e competenze tecniche Buona interpretazione delle istruzioni d'uso e buona intraprendenza.

Capacità e competenze informatiche Conoscenza dell'ambiente Microsoft: Windows 2000/XP, Office 2000/XP (Word, Excel, PowerPoint, Access) ed esperienza nelle ricerche su Internet di dati bibliografici medici
 Conoscenza del sistema operativo per Macintosh: iOS Mountain Lion

Capacità e competenze artistiche



Altre capacità e competenze

Patenti di guida Automobilistica – tipo B

Altre informazioni

Pubblicazioni

1. “Comparative study of cytotoxicity, viability and calorimetric *in vitro* tests for the antineoplastic drugs gemcitabine, oxaliplatin, paclitaxel and topotecan”; *Gazz Med Ital, Arch Sci Med* 2014; 173:1-12
F. Baratta, D. Zonari, G. Fazzina, S. Ravera, E. Badea, F. Dosio, P. Brusa
2. “Hospital pharmacists become ward pharmacists: the Turin experience”; *EJP Practice, Volume 17* 2011/1 pag. 45
F. Cattel, S. Stecca, E. Cerutti, S. Boffa, M. Scaldaferri, E. Pennone, E. Sciorsci, G. Fazzina, D. Barilà, A. Chiesa, A. Fogli
3. “The role of the clinical team pharmacist of San Giovanni Battista Hospital, Turin in a study of invasive fungal infections in the Haematology Ward is discussed, with reference to its management and appropriateness”; *Hospital Pharmacy Europe, July/August 2010* number 51
F. Cattel, M. Scaldaferri, E. Sciorsci, E. Pennone, E. Cerutti, S. Boffa, S. Stecca, A. Chiesa, G. Fazzina, D. Barilà, A. Bianco, M. Viglione, A. Potenzieri, MC. Azzolina, R. Arione
4. “Gestione della prescrizione dei medicinali off-label in un’azienda ospedaliero-universitaria. Il farmacista di reparto come facilitatore”; *Professione e Clinical Governance, n.4* Agosto 2010 anno XVIII
F. Cattel, S. Stecca, E. Pennone, E. Cerutti, S. Boffa, M. Scaldaferri, E. Sciorsci, G. Fazzina, MC. Azzolina, R. Arione
5. “Approccio al counseling dei pazienti ematologici sottoposti a chemioterapia orale: apporpto del gruppo multidisciplinare ematologo-farmacista ospedaliero”; *SIFO Bollettino n° 4, Volume 56* pag. 176-177 Luglio-Agosto 2010
F. Cattel, M. Scaldaferri, E. Sciorsci, E. Giubellino, S. Boffa, E. Pennone, G. Fazzina, S. Cammarata, A. Chiesa, D. Barilà, M. Viglione, A. Bianco, S. Stecca
6. “Hospital Meeting: un’informazione scientifica del farmaco diretta, indipendente ed efficace” *SIFO Bollettino n° 4, Volume 56* pag. 182-183 Luglio-Agosto 2010
F. Cattel, E. Cerutti, E. Pennone, S. Boffa, M. Scaldaferri, E. Sciorsci, G. Fazzina, S. Cammarata, A. Chiesa, D. Barilà, M. Viglione, A. Bianco, S. Stecca



Abstracts presentati in occasione di eventi formativi internazionali

1. Nizza (Francia), 24-26/03/2010: "Clinical team pharmacists' context and role in Italy: the experience of San Giovanni Battista Hospital, Turin, Italy". F. Cattel, R. Arione, M.C. Azzolina, S. Boffa, E. Cerutti, E.J. Pennone, M. Scaldaferrì, E. Sciorsci, G. Fazzina, S. Stecca.

15th Anniversary congress of EAHP.

2. Charlotte, North Carolina (USA), 23-27/04/2010: "The role of clinical team pharmacist of San Giovanni Battista Hospital in a retrospective study of invasive fungal infections: management and appropriateness" F. Cattel, M. Massaia, M. Scaldaferrì, C. Vitale, M. Canepari, A. Potenzieri, S. Boffa, E. Cerutti, E. Pennone, E. Sciorsci, G. Fazzina, D. Barilà, A. Chiesa, S. Stecca.

ACCP 2010 Spring Practice and Research Forum and Updates in therapeutics: the Pharmacotherapy preparatory course

Abstracts presentati in occasione di eventi formativi nazionali

1. XXXIII Congresso Nazionale SIFO-Bari 11-14/10/2012:

"La distribuzione centralizzata dei medicinali alla dimissione come attività integrata nel percorso clinico-diagnostico assistenziale presso l'AO Ordine Mauriziano di Torino"

G. Fazzina, C. Marengo, C. Fruttero, A. Vitale, S. Paradossi, A. Gasco
Giornale Italiano di Farmacia Clinica, num 2/3 anno 2012

2. XXXIII Congresso Nazionale SIFO-Bari 11-14/10/2012:

"Reingegnerizzazione del processo logistico per la gestione in reparto dei dispositivi medici presso l'AO Ordine Mauriziano di Torino"

G. Fazzina, C. Marengo, A. Bo, M.R. Papandrea, C. Rafele, G. Bancod, L. Di Pumpo, A. Gasco

Giornale Italiano di Farmacia Clinica, num 2/3 anno 2012

3.: XXXIII Congresso Nazionale SIFO-Bari 11-14/10/2012

"Impatto sul budget di una carenza di medicinale: l'esempio della carmustina".

V. Tagini, A. Medagliani, G. Fazzina, A. De Crescenzo, C. Fruttero, A. Gasco, C. Tarella.

Giornale Italiano di Farmacia Clinica, num 2/3 anno 2012

4. XXXI Congresso Nazionale SIFO-Cagliari 6-8/10/2010:

"Approccio al counseling dei pazienti ematologici sottoposti a chemioterapia orale: apporto del gruppo multidisciplinare ematologo-farmacista ospedaliero" F. Cattel, L. Bergui, M. Ladetto, M. Scaldaferrì, E. Sciorsci, C. Lobetti Bodoni, E. Cerutti, S. Boffa, E. Pennone, A. Chiesa, G. Fazzina, D. Barilà, A. Bianco, M. Viglione, S. Stecca

Giornale Italiano di Farmacia Clinica, num 3. anno 2010

5. XXXI Congresso Nazionale SIFO-Cagliari 6-8/10/2010:

"Foglio unico di terapia informatizzato: strumento di riduzione dell'errore nella terapia farmacologica presso l'AOU San Giovanni Battista di Torino" F. Cattel, E. Cerutti, S. Boffa, M. Scaldaferrì, E. Sciorsci, E. Pennone, D.



Barilà, G. Fazzina, A. Chiesa, A. Bianco, M. Viglione, V. Montanaro, G. Gulli, S. Stecca
Giornale Italiano di Farmacia Clinica, num 3. anno 2010

6. XXX Congresso Nazionale SIFO-Ascoli Piceno, 1-3/10/2009:
“Il farmacista di reparto nella prevenzione degli errori in terapia: esperienza presso l’A.O.U. San Giovanni Battista di Torino”. F. Cattel, L. Tomatis, S. Boffa, E. Cerutti, E. J. Pennone, M. Scaldaferrì, G. Fazzina, A. Potenzieri, F. Ottino, A. Fogli Malezhik, S. Stecca.
Giornale Italiano di Farmacia Clinica, Vol 23. num 3, anno 2009

7.XXX Congresso Nazionale SIFO-Ascoli Piceno, 1-3/10/2009:
“Il ruolo del farmacista nell’approccio alla terapia antimicrobica in Ematologia: strategie per la gestione delle infezioni fungine invasive”. F. Cattel, M. Massaia, M. Scaldaferrì, C. Vitale, A. Potenzieri, S. Boffa, E. Cerutti, E. J. Pennone, L. Tomatis, G. Fazzina, F. Ottino, A. Fogli Malezhik, S. Stecca. (Abstract scelto come comunicazione orale).
Giornale Italiano di Farmacia Clinica, Vol 23. num 3, anno 2009

8.XXX Congresso Nazionale SIFO-Ascoli Piceno, 1-3/10/2009:
“Continuità assistenziale come occasione di ricerca: la qualità percepita degli utenti afferenti al servizio di distribuzione diretta”. R. Casullo, G.Fazzina, F.Fiorini, C. Molon, B.Mosso, T.C. Paone, E.J. Pennone, F.Re, M.C. Azzolina, M.Caserta, S. Stecca.
Giornale Italiano di Farmacia Clinica, Vol 23. num 3, anno 2009

Partecipazione a Corsi di formazione/Congressi in qualità di docente/relatore

1.Torino, 14 dicembre 2010
“Panoramica sulle Immunoglobuline presenti in commercio”
3°Hospital Meeting- Molinette: un’informazione scientifica del farmaco diretta, indipendente ed efficace c/o A.O.U San Giovanni Battista di Torino

Partecipazione a Corsi e Congressi con finalità di aggiornamento

1. Milano, marzo 2014 “Una terapia sempre più mirata nel linfoma di Hodgkin e nei linfomi di derivazione T-linfocitaria”
2. Bari, Istituto Tumori “Giovanni Paolo II”, 1-2 ottobre 2013 “La validazione del processo di produzione galenica in farmacia oncologica” Corso Teorico pratico
3. Torino, novembre 2012 “Dispositivi medici specialistici” Corso di aggiornamento a cura della sezione SIFO Piemonte e Valle d’Aosta
4. Genova, maggio 2012 “La statistica essenziale per leggere i clinical trial” Accademia Nazionale di Medicina
5. Torino, 03/11/2009 al 09/03/2010 “Corso di lingua Inglese : A2 livello elementary-2° modulo - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Torino”.



6. Torino, dal 05/05/2009 al 27/10/2009 “Corso di lingua Inglese : A2 livello elementary-1° modulo - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Torino”.

7. Torino. 19 maggio 2010 “1°Hospital Meeting- Molinette: un’informazione scientifica del farmaco diretta, indipendente ed efficace” A.O.U San Giovanni Battista di Torino

8. Torino, 7 novembre 2009 “Il percorso del farmaco nella continuità assistenziale”

9. Torino, 21/22 maggio 2009 “Il farmacista di reparto tra Aspettative e Competenze, modelli e risultati”

10. Torino, febbraio 2007 “I criteri di radioprotezione nell’uso di attrezzature e nei laboratori radioisotopi” – Sistema di gestione della sicurezza di Ateneo – Università degli Studi di Torino. Corso di formazione con prova finale ed attestato di partecipazione, a cura del Prof. C. Manfredotti

La sottoscritta, Fazzina Giovanna Francesca, in relazione a quanto dichiarato nel presente curriculum, è consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci.

La sottoscritta, inoltre, è consapevole che i dati indicati nel presente curriculum, ai sensi dell’art. 30 D. Lgs. 196/2003 (ss.mm.ii.), saranno raccolti presso gli uffici dell’A.O. Ordine Mauriziano di Torino per la finalità di gestione della selezione e potranno essere trattati successivamente per tutti gli aspetti contabili amministrativi relativi alla borsa di studio.

Giovanna Francesca Fazzina



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Giuseppe Isolato
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11/07/1956

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 01/08/2002 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C.D.U. Radiodiagnostica
Ospedale San Giovanni Battista di Torino (Molinette)
- Tipo di impiego Responsabile del Servizio di Ecografia

- Date (da – a) Dal 20/07/1993 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C.D.U. Radiodiagnostica
Ospedale San Giovanni Battista di Torino (Molinette)
- Tipo di impiego Dirigente Medico di I livello

- Date (da – a) Dal 07/04/1988 al 19/07/1993
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio Universitario di Radiodiagnostica
Ospedale San Giovanni Battista di Torino (Molinette)
- Tipo di impiego Assistente di Radiologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 20/11/1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Torino
- Qualifica conseguita Specializzazione in Radiodiagnostica

- Date (da – a) 13/11/1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Torino
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia

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

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

Buono

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Ha partecipato e continua a partecipare come relatore a numerosi Congressi e Corsi di Aggiornamento nazionali ed Internazionali di Radiologia, ma anche di altre specialità mediche (Otorinolaringoiatria, Nefrologia, Urologia, Chirurgia dei Trapianti).

E' autore di oltre 60 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali sui più svariati argomenti di Radiologia Diagnostica ed Interventistica.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Ha svolto attività di didattica integrativa nelle Scuole di Specializzazione di Radiodiagnostica, Nefrourologia e Chirurgia Generale e d'Urgenza.

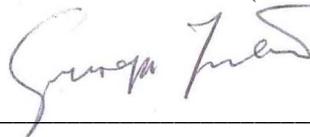
ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto 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 196/03.

Torino, 29 gennaio 2013

NOME E COGNOME (FIRMA)



CURRICULUM VITAE

1. Name

First name: GIORGIO	Last name: LIMERUTTI Birth date 10/10/1961 Turin Italy
------------------------	--

2. Present Position with Work Address

Position: Director SSCVD "Radiologia Ambulatoriale Ospedaliera"	Street address or postal address: Corso Bramante 88
Name of institution or organization: A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino	City & postal/zip code: Torino /10126
Start date (at least year): from 2014 to present	Country: Italy
Department: Radiodiagnostica per Immagini	
Email: glimerutti@cittadellasalute.to.it	

3. Main University Degree(s)

Name of university/institute: Università degli studi di Torino	Degree awarded: Medicine and Surgery
City & country: Torino italy	Year of graduation: 1986 (110/110 cum laude)

4. Professional Training

Name of university/institute: Università degli studi di Torino	City & country: Torino Italy
Qualification: Radiology Specialist	Dates of attendance: 1990 (70/70 cum laude)

5. Previous Appointments Ambulatoriale Ospedaliera

Position: Physician Responsible for SSCVD "Radiologia Ambulatoriale Ospedaliera"	Dates: From 2013
Institution/organization: A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino	City & country: Torino, Italy
Position: Director of "Central Diagnostic Radiology 1"	Dates: From 2011 to 2013
Institution/organization: A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino	City & country: Torino, Italy
Position: Physician Responsible for TC service	Dates: From 2002 to 2011
Institution/organization: A.O.U. San Giovanni Battista di Torino	City & country: Torino, Italy
Position: 1 st Level Physician	Dates: From 1994 to 2002
Institution/organization: A.O.U. San Giovanni Battista di Torino	City & country: Torino, Italy
Position: Radiologist assistant	Dates: From 1989 to 1994

CURRICULUM VITAE

Institution/organization: A.O.U. San Giovanni Battista di Torino	City & country: Torino, Italy
Position: Radiologist assistant	Dates of attendance: 1989
Institution/organization: Ospedale S.Luigi Gonzaga	City & country: Orbassano (TO) Italy

5. Registration/Medical License number (where applicable)

Number: 14054 - 23/FEB/1987

6. Clinical Research Experience (append publication list if available)

<p>Sub Investigator in Several Clinical Trials in Oncology and Hematology, speaker at conferences, training courses teacher</p> <p>Co-author papers on national and international journals.</p> <p>I am qualified by education and experience to assume responsibility for the proper conduct of trial and to have knowledge and to comply with the Good Clinical Practice (GCP)</p> <p>GCP training performed on 20/Mar/2014</p>

• I consent to the treatment of the personal data contained into my Curriculum Vitae according to the Legislative Decree No. 196 of June 30, 2003 "Italian Personal Data Protection Code".

Signature:	Date:
Printed Name: GIORGIO LIMERUTTI	



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome **Mario Luppi, MD, PhD**

Indirizzo(i) ,

Telefono(i) .

e-mail |

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 10/08/1964

Sesso Maschile

Settore professionale Medicina, Ematologia

Esperienza professionale

Data Dicembre 2014

Nominato Rappresentante UNIMORE nel Consiglio Direttivo dell' Istituto Superiore di Oncologia (I.S.O.) -Consorzio Inter-Universitario Nazionale per la Ricerca Oncologica-

Data Luglio 2013

Nominato Componente Comitato Etico Provinciale Reggio Emilia triennio 2013-2016

Data Febbraio 2013

Lavoro o posizione ricoperti Nominato Professore Straordinario di Ematologia Clinica e Sperimentale

Date Settembre 2012

Lavoro o posizione ricoperti Eletto Senatore Università di Modena e Reggio Emilia

Date Luglio 2012

Lavoro o posizione ricoperti Nominato Direttore Dipartimento Universitario di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell' Adulto, Università di Modena e Reggio Emilia, Modena

Date Febbraio 2012

Lavoro o posizione ricoperti Nominato membro del Board Nazionale del WP "Sindromi mielodisplastiche" del Gruppo Italiano malattie Ematologiche dell'Adulto Fondazione GIMEMA.

Date 1 Novembre 2010

Lavoro o posizione ricoperti Direttore Struttura Complessa Ematologia. Azienda Ospedaliera Policlinico di Modena.

Date Luglio 2010

Lavoro o posizione ricoperti Vincitore di concorso di I fascia -(Chiamato) di Ematologia Clinica e Sperimentale, Direttore della Struttura Complessa di Ematologia, Dipartimento Integrato di Oncologia, Ematologia, Patologie dell'Apparato Respiratorio

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Modena e Reggio Emilia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Policlinico Modena, Via del Pozzo, 71

Tipo di attività o settore	Ematologia, istruzione. Esperienza internazionalmente riconosciuta nello studio epidemiologico, biologico e clinico delle malattie ematologiche da virus neoplastiche (linfomi, sarcoma di Kaposi) e non neoplastiche, tra cui le sindromi da danno/insufficienza midollare. Recenti contributi biologici e clinici, di valore internazionalmente riconosciuto, sullo studio delle risposte immunologiche antitumorali nei pazienti con leucemia acuta, con tumori virus-relati e con complicanze ematologiche ed infettive post-trapianto, sulla patogenesi e terapia nelle piastrinopenie immuni e secondarie e sulla terapia di supporto/palliativa nelle neoplasie ematologiche.
Date	Gennaio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Vice-Direttore I Master Inter-Aziendale Cure palliative e terapia del dolore: multidisciplinarietà e continuità assistenziale
Date	Febbraio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Nominato membro del Board Nazionale del Working Party "Infection Program" del Gruppo Italiano malattie Ematologiche dell'Adulto Fondazione GIMEMA.
Date	Febbraio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Nominato membro del Comitato di Studio e Gruppo di Lavoro per il sito AMCLI (Associazione Microbiologi Clinici Italiani)
Date	Novembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Nominato Vice presidente della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (S.I.E.S)
Date	Luglio 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Nominato Revisore dei Conti della Società Italiana di Ematologia (S.I.E.)
Date	Settembre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Nominato Consigliere nel Consiglio Direttivo della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (S.I.E.S)
Date	2003
Lavoro o posizione ricoperti	Professore Associato in Ematologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Modena e Reggio Emilia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Policlinico Modena, Via del Pozzo, 71
Tipo di attività o settore	Ematologia, istruzione
Date	2002-2003
Lavoro o posizione ricoperti	Segretario Generale della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES)
Date	1999
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore Universitario
Principali attività e responsabilità	Università di Modena e Reggio Emilia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Modena e Reggio Emilia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Policlinico Modena, Via del Pozzo, 71
Tipo di attività o settore	Ematologia clinica e sperimentale, Ricerca
Date	1993-1994
Lavoro o posizione ricoperti	Borsista

Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto di ricerche farmacologiche "Mario Negri", sezione biologia molecolare e del differenziamento (direttore Dr. M. Introna), laboratorio di Immunologia (direttore Dr. A. Mantovani)

Tipo di attività o settore Ricerca

Date 1990

Lavoro o posizione ricoperti Borsista

Nome e indirizzo del datore di lavoro Department of Immunology (direttore Dr. R. i. Fox), Scripps clinic, La Jolla ,CA, USA

Tipo di attività o settore Ricerca

Istruzione e Formazione

Date 1994-1997

Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di Ricerca, PhD

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Ematologia sperimentale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Modena e Reggio Emilia

Date 1993

Titolo della qualifica rilasciata Specializzazione in Ematologia con 50/50 cum lode

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Modena e Reggio Emilia

Date 1989

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Medicina e Chirurgia con 110/110 e lode

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Modena e Reggio Emilia

Capacità/competenze personali

Madrelingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e) Inglese

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
C2	Livello Avanzato	C2	Livello Avanzato	C2	Livello Avanzato	C2	Livello Avanzato

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

Patente Patente B

Ulteriori informazioni

Titolare di 2 brevetti con estensione europea, su test diagnostici immunologici per la diagnosi delle complicanze infettive da funghi filamentosi nei pazienti con neoplasie mieloidi e trapiantati di midollo osseo ed organo solido

Il prof. Mario Luppi coordina un progetto di ricerca Regione E-R-UNIMORE di "Governance clinica" su temi di medicina palliativa anticipata (simultaneous care) in collaborazione con IRCCS/ASM Reggio Emilia e coordinando la rete Ematologica RER.

Partecipazione a studi clinici Nazionali e Internazionali secondo le regole GCP (Good Clinical Practice).

L'attività scientifica del prof. Mario Luppi è testimoniata da piu' di 250 pubblicazioni tra articoli scientifici e 'review' su giornali scientifici prestigiosi (New England Journal of Medicine, Lancet, Science, Nature Medicine, Blood, etc.) dalla partecipazione alle stesura di capitoli di manuali e libri nell'ambito dell'Ematologia.

(IF totale: 1426,1; IF medio 7,8; Hirsch Factor 41, Hc index 23, n. pubblicazioni ultimi 10 anni 132, totale citazioni normalizzate per età accademica 197,62; classificato 84° nella classifica VIA Academy-Top Scientists Italiani, e tra i primi nel settore della Ematologia).

Vincitore di numerosi finanziamenti a progetti di ricerca su base competitiva da parte del Programma Ricerca Regione Emilia Romagna ed Università, del Ministero dell'Università e Ricerca, del Ministero della Difesa, della Comunità Europea, e di Associazioni private (AIRC)

Vincitore di 12 premi tra cui i nazionali 'Carlo Erba' e 'Cecilia Cioffrese' per gli studi sulle sindromi da danno/insufficienza midollare e malattie virali; Associazione per le Colture Cellulari per osservazioni sperimentali di particolare interesse ottenute nell'ambito delle colture cellulari.

Allegati

nessuno

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)".

Mario Luppi



Modena, 11/11/2015

CURRICULUM VITAE

Massimo Massaia, M.D.,

Education and training

- 1978 M.D. (cum laude), School of Medicine, University of Torino, Italy
1983 Postgraduate degree in Hematology (cum laude),
School of Medicine, University of Roma, Italy
1990 Postgraduate degree in Internal Medicine (cum laude),
School of Medicine, University of Torino, Italy

Board Certifications

- 1978 Italian Board Examination for M.D.;
1983 Italian Board of Clinical and Laboratory Hematology;
1990 Italian Board of Internal Medicine;

Clinical activities and Professional Records

- 1979-1981 Internship, Department of Internal Medicine, University of Torino;
1981-1982 Post-doctoral fellow, Academic Department of Haematology, the Royal Free Hospital, London,
1981-1988 Assistant Professor, Department of Medicine and Experimental Oncology, University of Torino,
1988-2000 Clinical Associate, Department of Medicine and Experimental Oncology, University of Torino,
2000-present Associate Professor of Hematology, Department of Medicine and Experimental Oncology, University of
Torino;
2000-present Head of Laboratory of Hematology Oncology, Center for Experimental Research and Medical Studies
(CERMS), Torino, Italy

Teaching Employments

- 1987-present Lecturer and tutor on "Methods and Principles of Radio-Immuno assays", "Basic Immunology", and
"Clinics in Hematology" in the Postgraduate School of Hematology, University of Torino, October
1987-present
2000-present Lecturer and tutor on «Oncohematological malignancies» in the Biotechnology course of the University
of Torino,
2000-present Lecturer and tutor on "Blood diseases" in the School of Medicine, University of Torino

Research and Professional Experiences

- 1981-1982 Post-doctoral fellow, Academic Department of Haematology, the Royal Free Hospital, London, UK;
1989 Visiting Investigator, Department of Immunology, Scripps Clinic and Research Foundation, La Jolla,
USA;
1990 Visiting Investigator, Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City, USA (April-June)
1992 Visiting Investigator, Biological Response Modifier Program, National Cancer Institute (NCI), Frederick
Cancer Research and Development Center (FCRDC), Frederick, USA (May-August);
1994 Visiting Scientist, Biological Response Modifier Program, NCI, FCRDC, Frederick, USA;
1996 Guest Researcher, BCDP/Lymphoma Vaccine Development Group, Division of Clinical Sciences, NCI,
FCRDC, Frederick, USA (June-August);
1998 Visiting Scientist, Division of Oncology, Stanford University, Stanford, USA (June-August);
2001 Visiting Professor, Department of Immunohematology & Blood Bank, Leiden University
Medical Center, Leiden, The Netherlands (July-August);
2005 Observer, Dept of Lymphoma and Myeloma, MD Anderson Cancer Center, Houston TX, USA (June-
August)
2011 Visiting Professor, Dept of Leukemia, MD Anderson Cancer Center, Houston TX (March)

Honors and Awards

- 1981 Fellowship «Comitato Gigi Ghirotti», Torino, Italy;
1982 Fellowship INPDAI, Roma, Italy;
2000-present Member of the Scientific Committee of the "International Foundation for Research in Experimental
Medicine (FIRMS)", Torino, Italy

2001-present Member of the Scientific Committee of the "Biotechnology Foundation", Torino, Italy
2003 National Award from "Fondazione della Cassa di Risparmio di Asti e della Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori"; Asti, Italy

Professional Societies

Italian Society of Hematology (SIE)
Italian Society of Experimental Hematology (SIES)
Italian Society of Cancerology (SIC)
International Society of Experimental Hematology (ISEH)
American Association of Immunologists (AAI)
American Society of Hematology (ASH)
Immunobiology Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)

Current Grant Support

MIUR (Rome, Italy (PI)
Regione Piemonte, Torino, Italy (PI)
Novartis, Origgio, Italy (PI)
Compagnia Sanpaolo, Torino, Italy (PI)

Scientific interests

mechanisms of T cell activation and immunosurveillance
immunotherapy in hematological malignancies
pathogenesis and therapy of Multiple Myeloma (MM) and Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)

Publications

98 contributions to international journals;
Cumulative Impact Factor: 445.174
Average number citations per paper: 22.85
Cumulative citation index: 2148;
H-index factor 27;

Publications 2006-2011:

1. Castella B, Vitale C, Coscia M, Massaia M. V γ 9V δ 2 T-cell based immunotherapy in hematological malignancies: from bench to bedside. *Cell Mol Life Sci*. 2011, in press
2. Giaccone L, Storer B, Patriarca F, Rotta M, Sorasio R, Allione B, Carnevale-Schianca F, Festuccia M, Brunello L, Omedè P, Bringhen S, Aglietta M, Levis A, Mordini N, Gallamini A, Fanin R, Massaia M, Palumbo A, Ciccone G, Storb R, Gooley TA, Boccadoro M, Bruno B. Long-term follow up of a comparison of non-myeloablative allografting with autografting for newly diagnosed myeloma. *Blood*. 2011 Apr 13. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 21490341
3. Coscia M, Pantaleoni F, Riganti C, Vitale C, Rigoni M, Peola S, Castella B, Foglietta M, Drandi D, Ladetto M, Bosia A, Boccadoro M, Massaia M. IgHV unmutated CLL B cells are more prone to spontaneous apoptosis and subject to environmental prosurvival signals than mutated CLL B cells. *Leukemia*. 2011 Mar 4. [Epub ahead of print] PMID: 21372840.
4. Clézardin P, Massaia M. Nitrogen-Containing Bisphosphonates and Cancer Immunotherapy. *Curr Pharm Des*. 2010; 36:3007-3014
5. Squadrone V, Massaia M, Bruno B, Marmont F, Falda M, Bagna C, Bertone S, Filippini C, Slutsky AS, Vitolo U, Boccadoro M, Ranieri VM. Early CPAP prevents evolution of acute lung injury in patients with hematologic malignancy. *Intensive Care Med*. 2010; 36:1666-74.
6. Palumbo A, Bringhen S, Bruno B, Falcone AP, Liberati AM, Grasso M, Ria R, Pisani F, Cangialosi C, Caravita T, Levi A, Meloni G, Nozza A, Pregnò P, Gabbas A, Callea V, Rizzo M, Annino L, De Stefano V, Musto P, Baldi I, Cavallo F, Petrucci MT, Massaia M, Boccadoro M. Melphalan 200 mg/m² versus Melphalan 100 mg/m² in newly diagnosed myeloma patients: a prospective, multi-center phase III study. *Blood*. 2010;115:1873-9.
7. Coscia M, Quaglino E, Iezzi M, Curcio C, Pantaleoni F, Riganti C, Holen I, Mönkkönen H, Boccadoro M, Forni G, Musiani P, Bosia A, Cavallo F, Massaia M. Zoledronic acid repolarizes tumor-associated macrophages and inhibits mammary carcinogenesis by targeting the mevalonate pathway. *J Cell Mol Med*. 2010;14:2803-15.

8. Mariani S, Hwang SY, Foglietta M, Bonello L, Vitale C, Coscia M, Fiore F, Bruno B, Massaia M. Comprehensive assessment of the TCRBV repertoire in small T-cell samples by means of an improved and convenient multiplex PCR method. *Exp Hematol.* 2009; 37: 728-38
9. Rossi D, Lobetti Bodoni C, Genuardi E, Monitillo L, Drandi D, Cerri M, Deambrogi C, Ricca I, Rocci A, Ferrero S, Bernocco E, Capello D, De Paoli L, Bergui L, Boi M, Omedè P, Massaia M, Tarella C, Passera R, Boccadoro M, Gaidano G, Ladetto M. Telomere length is an independent predictor of survival, treatment requirement and Richter's syndrome transformation in chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia.* 2009; 23:1062-72.
10. Piva R, Ruggeri B, Williams M, Costa G, Tamagno I, Ferrero D, Giai V, Coscia M, Peola S, Massaia M, Pezzoni G, Allievi C, Pescalli N, Cassin M, di Giovine S, Nicoli P, de Feudis P, Strepponi I, Roato I, Ferracini R, Bussolati B, Camussi G, Jones-Bolin S, Hunter K, Zhao H, Neri A, Palumbo A, Berkers C, Ovaa H, Bernareggi A, Inghirami G. CEP-18770: A novel, orally active proteasome inhibitor with a tumor-selective pharmacologic profile competitive with bortezomib. *Blood.* 2008; 111:2765-75.
11. Curti A, Tosi P, Comoli P, Terragna C, Ferri E, Cellini C, Massaia M, D'Addio A, Giudice V, Di Bello C, Cavo M, Conte R, Gugliotta G, Baccarani M, Lemoli RM. Phase I/II clinical trial of sequential subcutaneous and intravenous delivery of dendritic cell vaccination for refractory multiple myeloma using patient-specific tumour idiotype protein or idiotype (VDJ)-derived class I-restricted peptides. *Br J Haematol.* 2007;139:415-24.
12. Matta GME, Battaglio S, Di Bello C, Napoli P, Baldi C, Ciccone G, Coscia M, Boccadoro M, Massaia M. Polyclonal IgE levels are correlated with hemoglobin values and overall survival in patients with multiple myeloma. *Clin Cancer Res.* 2007;13:5348-54.
13. Fiore F, Castella B, Nuschak B, Bertieri R, Mariani S, Bruno B, Pantaleoni F, Foglietta M, Boccadoro M, Massaia M. Enhanced ability of dendritic cells to stimulate innate and adaptive immunity upon short-term incubation with zoledronic acid. *Blood.* 2007;110:921-7
14. Bruno B, Rotta M, Patriarca F, Mordini N, Allione B, Carnevale-Schianca F, Giaccone L, Sorasio R, Omedè P, Baldi I, Bringhen S, Massaia M, Aglietta M, Levis A, Gallamini A, Fanin R, Palumbo A, Storb R, Ciccone G, Boccadoro M. A comparison of allografting with autografting for newly diagnosed myeloma. *N Engl J Med.* 2007; 356:1110-1120.
15. Curti A, Aluigi M, Pandolfi S, Ferri E, Isidori A, Salvestrini V, Durelli I, Horenstein AL, Fiore F, Massaia M, Piccioli M, Pileri SA, Zavatto E, D'Addio A, Baccarani M, Lemoli RM. Acute myeloid leukemia cells constitutively express the immunoregulatory enzyme indoleamine 2,3-dioxygenase. *Leukemia.* 2007; 21:353-5.
16. Curti A, Pandolfi S, Valzasina B, Aluigi M, Isidori A, Ferri E, Salvestrini V, Bonanno G, Rutella S, Durelli I, Horenstein AL, Fiore F, Massaia M, Colombo MP, Baccarani M, Lemoli RM. Modulation of tryptophan catabolism by human leukemic cells results in the conversion of CD25- into CD25+ T regulatory cells. *Blood.* 2007;109:2871-7.
17. Palumbo A, Avonto I, Bruno B, Falcone A, Scalzulli PR, Ambrosini MT, Bringhen S, Gay F, Rus C, Cavallo F, Falco P, Massaia M, Musto P, Boccadoro M. Intermediate-dose melphalan (100g/m2)/bortezomib/thalidomide/dexamethasone and stem cell support in patients with refractory or relapsed myeloma. *Clin Lymphoma Myeloma.* 2006; 6:475-7
18. Bogen B, Ruffini PA, Corthay A, Fredriksen AB, Frøyland M, Lundin K, Røsjø E, Thompson K, Massaia M: Idiotype-specific immunotherapy in multiple myeloma: suggestions for future directions of research. *Haematologica,* 2006 ; 91:941-8.

Selected publications prior to 2006:

19. Fiore F, Nuschak B, Peola S, Mariani S, Muraro M, Foglietta M, Coscia M, Bruno B, Boccadoro M, Massaia M: Exposure to myeloma cell lysates affects the immune competence of dendritic cells and favors the induction of Tr1-like regulatory T cells. *Eur J Immunol,* 35: 1155-1163, 2005;
20. Mariani S, Muraro M, Pantaleoni F, Fiore F, Nuschak B, Peola S, Foglietta M, Palumbo A, Coscia M, Castella B, Bruno B, Bertieri R, Boano L, Boccadoro M, Massaia M: Effector gd T cells and tumor cells as immune targets of zoledronic acid in multiple myeloma. *Leukemia,* 18: 139-145, 2005;
21. Coscia M, Mariani S, Battaglio S, Di Bello C, Fiore F, Foglietta M, Pileri A, Boccadoro M, Massaia M: Long-term follow-up of idiotype vaccination in human myeloma as a maintenance therapy after high-dose chemotherapy. *Leukemia* 18: 139-145, 2004
22. Massaia M, Borrione P, Battaglio S, Mariani S, Beggiato E, Napoli P, Voena C, Bianchi A, Coscia M, Besostri B, Peola S, Even J, Novero D, Boccadoro M, Pileri A: Idiotype vaccination in human myeloma: generation of tumor-specific immune responses after high-dose chemotherapy. *Blood,* 94: 673-683, 1999

23. Borrione P, Peola S, Mariani M, Besostri B, Mallone R, Malavasi F, Pileri A, Massaia M: CD38 stimulation lowers the activation threshold and enhances the alloreactivity of cord blood T cells by activating the PI3-kinase pathway and inducing CD73 expression. *J Immunol*, 162: 6238-6246, 1999
24. Massaia M, Borrione P, Attisano C, Barral P, Beggato E, Montacchini L, Bianchi A, Boccadoro M, Pileri A: Dysregulated Fas and bcl-2 expression leading to enhanced apoptosis in T cells of multiple myeloma patients. *Blood*, 85: 3679-3687, 1995
25. Dianzani U, Redoglia V, Bragardo M, Attisano C, Bianchi A, Di Franco D, Ramenghi U, Wolff H, Thompson LF, Pileri A, Massaia M: Costimulatory signal delivered by CD73 molecule to human CD45RA^{hi} CD45R0^{lo} (naive) CD8⁺ T lymphocytes. *J Immunol*, 151: 3961-3970, 1993
26. Massaia M, Attisano C, Peola S, Carlesso N, Omedè P, Ferrero D, Corradini P, Boccadoro M, Bianchi A, Pileri A: Rapid generation of effective anti-tumor T cells in the bone marrow of myeloma patients by CD3 engagement. *Blood*, 82: 1787-1797, 1993
27. Massaia M, Bianchi A, Attisano C, Peola S, Redoglia V, Dianzani U, Pileri A: Detection of hyperreactive T cells in multiple myeloma by multivalent cross-linking of the CD3/TCR complex. *Blood*, 78: 1770-1780, 1991
28. Dianzani U, Pileri A, Boccadoro M, Palumbo A, Pioppo P, Bianchi A, Camponi A, Fossati G, Battaglio S, Massaia M: Activated idiotype-reactive cells in suppressor/cytotoxic (CD8⁺) subpopulations of patients with monoclonal gammopathies: correlation with diagnosis and disease status. *Blood*, 72: 1064-1068, 1988.
29. Massaia M, Dianzani U, Bianchi A, Camponi A, Boccadoro M, Pileri A. Defective generation of alloreactive cytotoxic T lymphocytes (CTL) in human monoclonal gammopathies. *Clin Exp Immunol*. 1988 Aug;73(2):214-8
30. Massaia M, Ma DD, Boccadoro M, Golzio F, Gavarotti P, Dianzani U, Pileri. Decreased ecto-5'nucleotidase activity of peripheral blood lymphocytes in human monoclonal gammopathies: correlation with tumor cell kinetics. *Blood*, 65: 530-534, 1985
31. Massaia M, Ma DD, Sylwestrowicz TA, Tidman N, Price G, Janossy G, Hoffbrand AV Enzymes of purine metabolism in human peripheral lymphocyte subpopulations. *Clin Exp Immunol*. 1982;50(1):148-54

CURRICULUM VITAE

Informazioni Personali

Nome	Mordini Nicola
Data di nascita	26/06/1967
Qualifica	Dirigente medico I° Livello
Incarico attuale	Staff- SC di Ematologia
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERA S.CROCE E CARLE
E-mail	

Titoli di Studio e Professionali ed Esperienze lavorative

1993 - Laureato presso l'Università di Genova il 160493 discutendo la tesi sperimentale dal titolo "Il trapianto di midollo nel linfoma di Hodgkin" e riportando la votazione di 110\110 e lode

04/93 abilitazione all'esercizio professionale con votazione di 92/100;

1993/1994 - Medico volontario presso la Divisione II di Ematologia dell'Ospedale San Martino di Genova partecipando attivamente ai trials clinici (regimi di condizionamento, protocolli antibatterici ed antivirali, prevenzione e terapia della GVHD);

22/09/93-23/12/93 - Allievo Ufficiale di Complemento presso l'Accademia Navale di Livorno;at

01/01/94-23/12/94 - Ufficiale Medico di Complemento presso la caserma 'Duca degli Abruzzi ' di La Spezia; attività svolta a tempo pieno-

1994/1998 frequenta la scuola di Specializzazione in 'Ematologia 'presso l'Università di Genova assegnato alla Divisione di Ematologia II dell'Ospedale San Martino di Genova. Coinvestigatore dei protocolli sperimentali : 'Allogeneic Mismatched related study' CE 0068 Cellpro europe e 'A phase II, Randomized Trial Comparing the Safety and Feasibility of Allogeneic Filgrastim- Mobilised

Peripheral Blood Progenitor Cell Transplantation (PBPCT) with Allogeneic Bone Marrow Transplantation (BMT) in Patients with Acute Leukemia or Chronic Myelogenous Leukemia'. Studio n.940136 Amgen.

In tale periodo ha gestito 346 (trecentoquarantasei) trapianti di midollo osseo allogenico così suddivisi: 233 trapianti da familiare HLA identico, 35 da familiare non compatibile, 78 da donatore non familiare.

10/98 ottiene il diploma di specializzazione in Ematologia presso l'Università di Genova con tesi specialità dal titolo "Trapianto di midollo osseo nell'adulto: cellule staminali midollari o periferiche. Una esperienza monocentrica" e votazione finale 50\50 e lode.

08/99 vincitore del concorso pubblico per titoli per l'attribuzione di un incarico temporaneo in qualità di dirigente di I° Livello Ematologia presso l'Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle – Cuneo, con decorrenza 01/09/99.

11/99 vincitore di concorso pubblico per titoli ed esami per l'attribuzione di un posto in qualità di dirigente a tempo indeterminato di I° Livello Ematologia presso la UO complessa di ematologia dell'Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle – Cuneo. Decorrenza 01/09/1999 Attivita' svolta sempre a tempo pieno.

20/11/2008: supera con merito la prova di valutazione finale del corso 'Ippocrate', della durata di 12 giorni dal 29/09 al 20/11/2008 organizzato dalla Scuola di Direzione Aziendale dell'Universita' Bocconi

Dal settembre 1999 coordina la partenza della attivita' di trapianto di cellule staminali allogeniche presso la struttura , fino ad allora dedicata alla sola attivita' trapiantologica autologa.

Dal 2000 al 2015 Referente medico per il controllo infezioni presso la SC di Ematologia

Dal 2000 ad oggi Referente informatico presso la SC di ematologia

Dal 2000 ad oggi titolare del modulo di allotrapianto presso la SC di ematologia, con compiti di coordinamento e gestione della attivita' allotrapiantologica

Dal 2005 ad oggi Referente del centro trapianto di Cuneo (CT-CN01) per IBMDR con compiti di gestione degli algoritmi di ricerca dei donatori da registro

- Ha contribuito ad ottenere nel luglio 2005 accreditamento GITMO (Gruppo Italiano per il Trapianto di Midollo Osseo)/EBMT(European Group of Bone and Marrow Transplantation) per trapianto da donatore familiare e da donatore non consanguineo (MUD) mantenuto fino ad oggi
- Ha coordinato e gestito l'introduzione dal 2008 della attivita' trapiantologica di cellule staminali cordonali infuse con tecnica intrabone

- Ha coordinato e gestito l'introduzione dal 2011 della attività trapiantologica di cellule staminali midollari e periferiche aploidentiche T-replete da donatore familiare
- Ha coordinato l'istituzione nel 2013 della valutazione di idoneità psicologica alla procedura dei pazienti candidati a procedure di trapianto di cellule staminali ematopoietiche autologhe e allogeniche e della valutazione di idoneità psicologica della donazione di cellule staminali ematopoietiche da donatore familiare e volontario.
- Nel corso dell'anno 2013 ha attivamente partecipato alla stesura delle SOP (Standard Operating Procedure) riguardanti l'attività di trapianto di cellule staminali e ha svolto attività di coordinamento nel percorso di Accreditamento JACIE (The Joint Accreditation Committee ISCT-EBMT) che ha portato il Centro Trapianti CSE Struttura Complessa di Ematologia, Azienda Ospedaliera Santa Croce e Carle ad **essere accreditata** dal 10.3.2014 al 9.3.2018 per l'attività di Trapianto autologo e allogenico in pazienti Adulti, prelievo di cellule staminali periferiche, prelievo di cellule staminali midollari, processazione cellulare (di tipo minimo).
- Ha coordinato l'istituzione nel 2014 del centro prelievi di cellule staminali midollari (CP-CN01-m) di Cuneo per l'IBMDR (per il prelievo di cellule staminali midollari da donatore non familiare), di cui è il referente di Cuneo per l'IBMDR e il centro regionale trapianti della regione Piemonte.
- Esegue regolarmente prelievi di cellule staminali midollari da donatori familiari e da registro
- Ha coordinato l'istituzione nel 2014 del centro donatori di cellule staminali del programma trapianto di Cuneo, con personale medico infermieristico delle SC di Ematologia e SC di Immunematologia trasfusionale, atto alla gestione dei donatori di cellule staminali ematopoietiche midollari e periferiche, familiari e da registro con rilascio della relativa idoneità alla donazione e alla registrazione del loro follow up decennale.

In qualità di Titolare di modulo di allotrapianto ha gestito dal 1999 ad oggi 176 trapianti di cellule staminali allogeniche così suddivisi: 78 trapianti da familiare HLA identico, 11 da familiare aploidentico, 73 da donatore non familiare e 14 da cordone ombelicale.

Attivamente coinvolto in sede GITMO nel gruppo di lavoro della Graft versus Host Disease (GvHD) acuta e cronica.

Socio GITMO (Gruppo Italiano per il Trapianto di Midollo Osseo)
Membro dell'EBMT (European Group of Bone and Marrow Transplantation)

Dichiara altresì di essere stato/essere PRINCIPAL INVESTIGATOR LOCALE o COINVESTIGATOR nei seguenti studi clinici (inerenti l'attività trapiantologica e coordinati dai principali esperti del settore italiani e internazionali):

- “Confronto randomizzato tra regimi di condizionamento a ridotta intensità contenenti rispettivamente Globulina Anti Linfocitaria verso Alemtuzumab nel trapianto allogenico da donatore non familiare (studio Global GITMO 2004-01)”
- Trapianto Allogenico di Cellule Staminali Emopoietiche Periferiche Con Condizionamento Non Mieloablativo nel Mieloma Multiplo da Donatore Volontario (studio GITMO-NMT-MM-dicembre2003)”
- “Trapianto Allogenico di Cellule Staminali Emopoietiche Periferiche da Donatore Volontario con Condizionamento Non Mieloablativo nei Pazienti Anziani Affetti da Malattie Oncoematologiche (eccetto il Mieloma Multiplo) (Studio GITMO-NMT-Pazienti Anziani)”
- “ATG-F per la profilassi della GVHD (graft versus-host disease, malattia del trapianto contro l'ospite) cronica dopo trapianto di cellule staminali emopoietiche da sangue periferico da donatore familiare HLA-identico per i pazienti affetti da Leucemia Acute Mieloide o Linfoide in remissione”
- Studio clinico di fase II, per valutare la sicurezza e l'efficacia di un condizionamento basato sul treosulfano nel trapianto allogenico di cellule ematopoietiche in pazienti affetti da tumori maligni ematologici
- Chemio-immunoterapia intensiva per il trattamento in prima linea di pazienti adulti con Linfoma non Hodgkin a cellule T periferiche (PTCL). PTCL-06
- “Trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche con condizionamento a ridotta intensità contenente Rituximab ad alta dose per la terapia di salvataggio dei Linfomi non Hodgkin a cellule B ricaduti o refrattari (studio BCHNL - INT 48/07)”
- “Trattamento con Imatinib Mesilato (Glivec®) delle GVHD cronica severa scleroderma-like refrattaria a terapia immunosoppressiva convenzionale”
- “Studio di sorveglianza epidemiologica, prospettica, multicentrica sulle infezioni fungine in pazienti sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche”
- “Confronto randomizzato tra regimi di condizionamento al trapianto di cellule staminali ematopoietiche allogeniche contenenti rispettivamente Busulfano iniettabile (I.V. Bu; Busilvex®) con Fludarabina (BUFLU) verso Busulfano iniettabile con Ciclofosfamide

(BUCY2) nei pazienti di età compresa fra 40 e 55 anni affetti da Leucemia Mieloide Acuta (LMA) in remissione completa” (GITMO AML-R2)

- “Trapianto autologo seguito da trapianto allogenico non mieloablativo, per pazienti con nuova diagnosi di mieloma multiplo trattati in induzione con nuovi farmaci” (Protocollo GITMO MM-ALLO-06-07)
- “Studio multicentrico prospettico di sorveglianza epidemiologica della aspergillosi invasiva nel paziente sottoposto a trapianto allogenico di cellule staminali mediante dosaggio combinato e seriato di galattomannano e 1,3-β d-glucano
- “Efficacia e tollerabilità della Lenalidomide come terapia di mantenimento dopo trapianto autologo seguito da trapianto allogenico non mieloablativo, per pazienti con nuova diagnosi di Mieloma Multiplo – RV-MM-GITMO-413”
- “Irradiazione linfonodale e siero anti-linfocitario come regime di condizionamento al trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche nei pazienti affetti da emopatie maligne – TLI-001-2007”
- Studio randomizzato con methylprednisolone 1mg/kg/giorno per il trattamento della GvHD acuta di grado 1 – Prot RAMP 08
- Valutazione dell’impatto prognostico della classificazione WHO e dello score WPSS (WHO classification-based prognostic scoring system) nei pazienti affetti da Sindrome Mielodisplastica sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche in centri di trapianto afferenti al GITMO – GITMO – MDS – 01
- Prospective, phase I/II, non-randomized, open label, multicenter study to determine safety and efficacy of Nilotinib in a population with steroid-refractory/or steroid dependent cGVHD
- A prospective, multicenter survey of Severe Infections by Gram Negative Bacteria in patients submitted to autologous and allogeneic stem cell transplant.(SIGNB- GITMO-AMCLI Survey)
- Allogeneic Transplantation after a Conditioning with Thiotepa, Busulfan and Fludarabin for the treatment of refractory/early relapsed aggressive B-cell non Hodgkin lymphomas: a Phase II Multi- Center Trial.
- Myeloablative Conditioning, followed by Unmanipulated Haploidentical Bone Marrow Transplantation and post-transplant high dose Cyclophosphamide , for Patients with

Capacita Linguistiche

Lingua	Livello parlato	Livello scritto
Tedesco	Fluente	scolastico
Inglese	Fluente	scolastico

Capacita' nell'uso delle Tecnologie

Buone conoscenze informatiche

Hematologic Malignancies:

a Phase II study. HAPLO-11

- A phase II multicentre open-label study on allogeneic stem cell transplantation from unrelated, cord-blood and family haploidentical donors in patients with active acute leukemia. EudraCT Number: 2012-004008-37.

Attivita di aggiornamento ed educazionali negli ultimi 5 anni

28-29/01/2011 (Genova): GVHD acuta 2011:diagnosi, profilassi e terapia

3-6/4/2011 37°EBMT 2011 a Parigi

5-6/5/2011 Riunione nazionale Gitmo 2011 (Firenze)

16-19/10/2011 43° Congresso nazionale SIE (Napoli)

1-4/4/2012 38°EBMT 2012 a Ginevra

3-4/05/2012 Riunione nazionale Gitmo 2012 (Milano)

4-5/10/2012 Biological RaTIONAL AND Clinical experiences in Haploidentical stem cell transplantation (Udine)

15/11/2012 Sezione Mud Allargata e workshop allogeneico GITMO (Torino)

9-10/05/2013: Riunione nazionale GITMO 2013. Milano

27/09/2013: Invasive Fungal infections: echinocandins, diagnostic criteria and best time to start therapy. Cuneo

20/03/2014: Update on prophylaxis of invasive fungal infections in Hematological patients. Torino (relatore).

30/3-2/4/2014: 40°EBMT Milano

8-9/05/2014: riunione nazionale GITMO 2014. Bergamo

11/09/2014: Problematiche infettive del paziente ematologico (relatore)- Torino

23/01/2015: corso educativo Gitmo: Chronic GvHD Consensus Project on Criteria for Clinical Trials 2005-2015. Cosa è cambiato? Cosa cambierà? (in qualità di relatore)

24/01/2015: Corso educativo Gitmo: Chronic GvHD Consensus Project on Criteria for Clinical Trials 2005-2015. Cosa è cambiato? Cosa cambierà? Working Dinner (in qualità di discussant)

22-25/03/2015: 41°EBMT .Istanbul

7-8/05/2015: Riunione nazionale GITMO 2015 . Bergamo

18-19/05/2015: corso toico pratico Le infezioni da funghi filamentosi : il laboratorio , la clinica e la ricerca. Modena

4/11/2015: I Corso triennale di formazione al Trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche 2014-2016 . Torino (relatore)
19-20/11/2015: riunione Mud allargata e workshop GITMO ALLOGENICO . Milano
3-8/12/2015: 58° ASH . Orlando (Florida)
21-22/01/2016: corso educazionale Gitmo: Nuovi farmaci a trapianto (in qualita' di relatore) (Udine)
3-6/04/2016 42°EBMt Valencia
5-6/05/2016 Riunione nazionale GITMO 2016 . Bologna

Pubblicazioni

Coautore dei seguenti articoli pubblicati su riviste scientifiche internazionali relativamente a problematiche trapianto logiche nonch' di decine di abstract presentati nei principali congressi nazionali e internazionali di settore:

1. Mikhailova N, Sessarego M, Fugazza G, Caimo A, De Filippi F, van Lint MT, Bregante S, Valeriani A, **Mordini N**, Lamparelli T, Gualandi F, Occhini D, Bacigalupo A: "Cytogenetic abnormalities in patients with severe aplastic anemia." *Haematologica* 1996; 81: 418-422
2. Podestà M, Piaggio G, Frassoni F, Pitto A, **Mordini N**, Bregante S, Valeriani A and Bacigalupo A: "Deficient reconstitution of early progenitors after allogeneic bone marrow transplantation." *Bone Marrow Transpl* 1997; 19: 1011-1017.
3. Bacigalupo A, Soracco M, Vassallo F, Abate M, Van Lint MT, Gualandi F, Lamparelli T, Occhini D, **Mordini N**, Bregante S, Figari O, Benvenuto F, Sessarego M, Fugazza G, Carlier P and Valbonesi M: "Donor lymphocyte infusions (DLI) in patients with chronic myeloid leukemia following allogeneic bone marrow transplantation." *Bone Marrow Transpl* 1997; 19: 927-932.
4. Majolino I, Cavallaro AM, Bacigalupo A, Rambaldi A, Falda M, Locatelli F, Raimondi R, Pucci G, **Mordini N**, Barbui T, Locatelli F, Rodeghiero F, Irrera G, Indovina A, Valbonesi M, Bellavita P, Tassi V, Perotti C, Soli M, Bresolin G, for GITMO (Gruppo Italiano Trapianti Midollo Osseo): "Mobilization and collection of PBSC in Healthy donors: a retrospective analysis of the italian bone marrow transplantation group (GITMO)." *Haematologica* 1997; 82: 47-52.
5. Bacigalupo A, **Mordini N**, Pitto A, Piaggio G, Podestà M, Benvenuto F, van Lint M.T, Valbonesi M, Lercari G, Carlier P, Lamparelli T, Gualandi F, Occhini D, Bregante S, Figari O, Soracco M, Vassallo F and De Stefano G: "Transplantation of HLA-mismatched CD34+ selected cells in patients with advanced malignancies: severe

immunodeficiency and related complications.” *British Journal of Haematology* 1997; 98: 760-766.

6. Zikos P, van Lint MT, Lamparelli T, Gualandi F, Occhini D, **Mordini N**, Berisso G, Bregante S, Bacigalupo A: “A randomized trial of high dose polyvalent intravenous immunoglobulin (HDIGG) vs Cytomegalovirus (CMV) hyperimmune IgG in allogeneic hemopoietic stem cell transplants (HSCT).” *Haematologica*, 1998; 83: 132-137.
7. Bacigalupo A, Zikos P, Van Lint MT, Valbonesi M, Lamparelli T, Gualandi F, Occhini D, **Mordini N**, Bregante S, Berisso G, Vitale V, Sessarego M, Marmont AM: “Allogeneic bone marrow or peripheral blood cell transplants in adults with haematologic malignancies: a single-center experience. “*Experimental Hematology* “1998, 26: 409-414.
8. Machetti M, Feasi M, **Mordini N**, van Lint MT, Bacigalupo A, Latge’ JP, Sarfati J and Viscoli C: “Comparison of an enzyme immunoassay and a latex agglutination system for the diagnosis of invasive aspergillosis in bone marrow transplant recipients.” *Bone Marrow Transplantation* 1998; 21: 917-921.
9. Moretti S, Zikos P, van Lint MT, Tedone E, Occhini D, Gualandi F, Lamparelli T, **Mordini N**, Berisso G, Bregante S, Bruno B, Bacigalupo A: “Foscarnet vs ganciclovir for cytomegalovirus (CMV) antigenemia after allogeneic hemopoietic stem cell transplantation (HSCT): a randomised study.” *Bone Marrow transplantation* 22: 175-180, 1998.
10. Panagiotis Zicos, Maria Teresa van Lint, Tommaso Lamparelli, Francesca Gualandi, Domenico Occhini, Stefania Bregante, Gianni Berisso, **Nicola Mordini**, Massimo Incagliato, Giusy Fugazza, Mario Sessarego, Andrea Bacigalupo: “Allogeneic hemopoietic stem cell transplantation for patients with high risk acute lymphoblastic leukemia: favorable impact of chronic graft-versus-host disease on survival and relapse.” *Haematologica* 1998, 83: 896-903.
11. P. Zikos, MT van Lint, F Frassoni, T Lamparelli, F Gualandi, D Occhini, **N Mordini**, G Berisso, S Bregante, F De Stefano, M Soracco, V Vitale, and A Bacigalupo: “Low Transplant Mortality in Allogeneic Bone Marrow Transplantation for Acute Myeloid Leukemia: A Randomized Study of Low-Dose Cyclosporin Versus Low-Dose Cyclosporin and Low-Dose Methotrexate.” *Blood*, 1998, 91; 3503-3508.
12. Bacigalupo A, Oneto R, Bruno B, Soracco M, Lamparelli T, Gualandi F, Occhini D, Raiola A, Mordini N, Berisso G, Bregante S, Dini G, Lombardi A, Lint MV, Brand R, *Bone Marrow Transplant.* 1999 Sep;24(6):653-9 Early predictors of transplant-related mortality (TRM) after allogeneic bone marrow transplants (BMT): blood urea nitrogen (BUN) and bilirubin.

13. Bacigalupo A, Vitale V, Corvo R, Barra S, Lamparelli T, Gualandi F, **Mordini N**, Berisso G, Bregante S, Raiola AM, Van Lint MT, Frassoni F, Br J Haematol. 2000 Jan; 108(1):99-104. The combined effect of total body irradiation (TBI) and cyclosporin A (CyA) on the risk of relapse in patients with acute myeloid leukaemia undergoing allogeneic bone marrow transplantation.
14. Raiola AM, Van Lint MT, Lamparelli T, Gualandi F, Benvenuto F, Figari O, **Mordini N**, Berisso G, Bregante S, Frassoni F, Bacigalupo A, Haematologica. 2000 Jan; 85(1):59-62 . Bone marrow transplantation for paroxysmal nocturnal hemoglobinuria.
15. Raiola AM, Van Lint MT, Lamparelli T, Gualandi F, Mordini N, Berisso G, Bregante S, Frassoni F, Sessarego M, Fugazza G, Di Stefano F, Pitto A, Bacigalupo A, Br J Haematol. 2000 Jun; 109(4):716-21. Reduced intensity thiotepa-cyclophosphamide conditioning for allogeneic haemopoietic stem cell transplants (HSCT) in patients up to 60 years of age.
16. Bregante S, Bertilson S, Tedone E, Van Lint MT, Trespi G, **Mordini N**, Berisso G, Gualandi F, Lamparelli T, Figari O, Benvenuto F, Raiola AM, Bacigalupo A, Bone Marrow Transplant. 2000 Jul; 26(1):23-9. Foscarnet prophylaxis of cytomegalovirus infections in patients undergoing allogeneic bone marrow transplantation (BMT): a dose-finding study.
17. Machetti M, Zotti M, Veroni L, **Mordini N**, Van Lint MT, Bacigalupo A, Paola D, Viscoli C. Transpl Infect Dis. 2000 Sep; 2(3):140-4. Antigen detection in the diagnosis and management of a patient with probable cerebral aspergillosis treated with voriconazole.
18. Chiodi S, Spinelli S, Ravera G, Petti AR, Van Lint MT, Lamparelli T, Gualandi F, Occhini D, **Mordini N**, Berisso G, Bregante S, Frassoni F, Bacigalupo A, Br J Haematol. 2000 Sep; 110(3):614-9 Quality of life in 244 recipients of allogeneic bone marrow transplantation.
19. Mattei D, Saglio G, Gottardi E, Gallamini A, **Mordini N**, Bacigalupo A, Haematologica. 2001 May; 86(5):545-6. Persisting molecular remission ten years after donor lymphocyte infusion for hematologic relapse in chronic myeloid leukemia.
20. Di Grazia C, Raiola AM, Van Lint MT, Lamparelli T, Gualandi F, Berisso G, Bregante S, Dominiotto A, **Mordini N**, Bruno B, Frassoni F, Bacigalupo A, Haematologica. 2001 Jun; 86(6):646-51. Conventional hematopoietic stem cell transplants from identical or alternative donors are feasible in recipients relapsing after an autograft
21. Mattei D, **Mordini N**, Lo Nigro C, Ghirardo D, Ferrua MT, Osenda M, Gallamini A, Bacigalupo A, Viscoli C., Bone Marrow Transplant. 2002 Dec; 30(12):967-70. Voriconazole in the management of invasive aspergillosis in two patients with acute myeloid leukemia undergoing stem cell transplantation.

22. Mattei D, **Mordini N**, Lo Nigro C, Gallamini A, Osenda M, Pugno F, Viscoli C, [Mycoses. 2003 Dec;46\(11-12\):511-4 Successful treatment of Acremonium fungemia with voriconazole.](#)
23. Mattei D, Rapezzi D, **Mordini N**, Cuda F, Lo Nigro C, Musso M, Arnelli A, Cagnassi S, Gallamini A, [Journal of Clinical Microbiology, 2004, 42: 5362-5363. False-positive Aspergillus galactomannan enzyme-linked immunosorbent assay results in vivo during amoxicillin-clavulanic acid treatment.](#)
24. Mattei D, **Mordini N**, Vigna Taglianti R, Bruno B, Rapezzi D, Gallamini A. [Haematologica. 2005 Jun;90\(6\):861-2. Bortezomib treatment followed by a second non-myeloablative allogeneic stem cell transplant in two previously autografted patients with multiple myeloma relapse.](#)
25. Van Lint MT, Milone G, Leotta S, Uderzo C, Scimè R, Dallorso S, Locasciulli A, Guidi S, **Mordini N**, Sica S, Cudillo L, Fagioli F, Selleri C, Bruno B, Arcese W, Bacigalupo A. [Blood. 2006 May 15;107\(10\):4177-81. Treatment of acute graft-versus-host disease with prednisolone: significant survival advantage for day +5 responders and no advantage for nonresponders receiving anti-thymocyte globulin.](#)
26. Bruno B, Rotta M, Patriarca F, **Mordini N**, Allione B, Carnevale-Schianca F, Giaccone L, Sorasio R, Omedè P, Baldi I, Bringhen S, Massaia M, Aglietta M, Levis A, Gallamini A, Fanin R, Palumbo A, Storb R, Ciccone G, Boccadoro M. [N Engl J Med. 2007 Mar 15;356\(11\):1110-20 A comparison of allografting with autografting for newly diagnosed myeloma.](#)
27. Mattei D, Bassan R, **Mordini N**, Rapezzi D, Rambaldi A, Strola G, Peretti C, Del Grosso F, Ferraris AM, Castellino C, Gallamini A. [Bone Marrow Transplant. 2007 Aug; 40\(3\):283-5 Expansion of B cell precursors after unrelated cord blood transplantation for an adult patient.](#)
28. Falda M, Busca A, Baldi I, **Mordini N**, Bruno B, Allione B, Rambaldi A, Morello E, Narni F, Santarone S, Locatelli F, Bacigalupo A; Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO). [Am J Hematol. 2007 Oct;82\(10\):863-6 Nonmyeloablative allogeneic stem cell transplantation in elderly patients with hematological malignancies: results from the GITMO \(Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo\) multicenter prospective clinical trial.](#)
29. Alessandrino EP, Della Porta MG, Bacigalupo A, Van Lint MT, Falda M, Onida F, Bernardi M, Iori AP, Rambaldi A, Cerretti R, Marengo P, Pioltelli P, Malcovati L, Pascutto C, Oneto R, Fanin R, Bosi A; Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO). [Blood. 2008 Aug 1;112\(3\):895-902 WHO classification and WPSS predict posttransplantation outcome in patients with myelodysplastic syndrome: a study from the Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo \(GITMO\). Collaborators....N Mordini](#)

30. Mattei D, Feola M, Orzan F, **Mordini N**, Rapezzi D, Gallamini A. Bone Marrow Transplant. 2009 Jun;43(12):967-8. [Reversible dasatinib-induced pulmonary arterial hypertension and right ventricle failure in a previously allografted CML patient.](#)
31. Olivieri A, Locatelli F, Zecca M, Sanna A, Cimminiello M, Raimondi R, Gini G, **Mordini N**, Balduzzi A, Leoni P, Gabrielli A, Bacigalupo A. Blood. 2009 Jul 16;114(3):709-18. [Imatinib for refractory chronic graft-versus-host disease with fibrotic features.](#)
32. Mattei D, Sorasio R, Guarnieri A, Marazzi F, Formica M, Fortunato M, **Mordini N**, Rapezzi D, Gallamini A. Bone Marrow Transplant. 2010 Jun;45(6):1111-2. [Long-term results of rituximab treatment for membranous nephropathy after allogeneic hematopoietic SCT: a case report.](#)
33. Sarina B, Castagna L, Farina L, Patriarca F, Benedetti F, Carella AM, Falda M, Guidi S, Ciceri F, Bonini A, Ferrari S, Malagola M, Morello E, Milone G, Bruno B, **Mordini N**, Viviani S, Levis A, Giordano L, Santoro A, Corradini P; Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo. Blood. 2010 May 6;115(18):3671-7. [Allogeneic transplantation improves the overall and progression-free survival of Hodgkin lymphoma patients relapsing after autologous transplantation: a retrospective study based on the time of HLA typing and donor availability.](#)
34. Marenchino D, Maddalena L, Balbo R, Avonto I, Menardi G, Prucca M, Perotti L, **Mordini N**, Peano G. Blood Transfus. 2011 Jan;9(1):79-85. [Consequences of ABO incompatibility in multiple myeloma patients undergoing peripheral blood stem cell transplantation after reduced intensity conditioning.](#)
35. [Giaccone L](#), [Storer B](#), [Patriarca F](#), [Rotta M](#), [Sorasio R](#), [Allione B](#), [Carnevale-Schianca F](#), [Festuccia M](#), [Brunello L](#), [Omedè P](#), [Bringhen S](#), [Aglietta M](#), [Levis A](#), [Mordini N](#), [Gallamini A](#), [Fanin R](#), [Massaia M](#), [Palumbo A](#), [Ciccione G](#), [Storb R](#), [Gooley TA](#), [Boccardo M](#), [Bruno B](#). Blood. 2011 Jun 16;117(24):6721-7. Long-term follow-up of a comparison of nonmyeloablative allografting with autografting for newly diagnosed myeloma.
36. [Messina G](#), [Giaccone L](#), [Festuccia M](#), [Irrera G](#), [Scortechini I](#), [Sorasio R](#), [Gigli F](#), [Passera R](#), [Cavattoni I](#), [Filippi AR](#), [Schianca FC](#), [Pini M](#), [Risitano AM](#), [Selleri C](#), [Levis A](#), [Mordini N](#), [Gallamini A](#), [Pastano R](#), [Casini M](#), [Aglietta M](#), [Montanari M](#), [Console G](#), [Boccardo M](#), [Ricardi U](#), [Bruno B](#); Gruppo Italiano Trapianti di Midollo. Biol Blood Marrow Transplant. 2012 Oct;18(10):1600-7. Multicenter experience using total lymphoid irradiation and antithymocyte globulin as conditioning for allografting in hematological malignancies
37. Passera R, Pollichieni S, Brunello L, Patriarca F, Bonifazi F, Montefusco V, Falda M, Montanari M, Guidi S, Giaccone L, **Mordini N**, Carella AM, Bavaro P, Milone G, Benedetti F, Ciceri F, Scimè R, Benedetti E, Castagna L, Festuccia M, Rambaldi A, Bacigalupo A, Corradini P, Bosi A, Boccardo M, Bandini G, Fanin R, Bruno B. Biol Blood Marrow Transplant. 2013 Jun;19(6):940-8. doi: .1016/j.bbmt.2013.03.012. Epub

2013 Mar 26. PubMed PMID: 23538113: Allogeneic hematopoietic cell transplantation from unrelated donors in multiple myeloma: study from the Italian Bone Marrow Donor Registry.

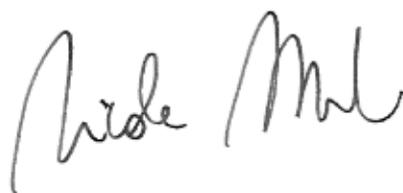
38. [Optimal timing of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with myelodysplastic syndrome.](#)
Alessandrino EP, Porta MG, Malcovati L, Jackson CH, Pascutto C, Bacigalupo A, Teresa van Lint M, Falda M, Bernardi M, Onida F, Guidi S, Iori AP, Cerretti R, Marengo P, Pioltelli P, Angelucci E, Oneto R, Ripamonti F, Rambaldi A, Bosi A, Cazzola M; Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO). *Am J Hematol.* 2013 Jul;88(7):581-8. doi: 10.1002/ajh.23458. Epub 2013 May 30 Collaborators ... **N Mordini**.....
39. Olivieri A, Cimminiello M, Corradini P, **Mordini N**, Fedele R, Selleri C, Onida F, Patriarca F, Pavone E, Svegliati S, Gabrielli A, Bresciani P, Nuccorini R, Pascale S, Coluzzi S, Pane F, Poloni A, Olivieri J, Leoni P, Bacigalupo Blood. 2013 Dec 12;122(25):4111-8. doi: 10.1182/blood-2013-05-494278. Epub 2013 Oct 23. PubMed PMID: 24152907: A. Long-term outcome and prospective validation of NIH response criteria in 39 patients receiving imatinib for steroid-refractory chronic GVHD.
40. Sorasio R, Bonferroni M, Grasso M, Strola G, Rapezzi D, Marenchino D, Di Marco C, Castellino C, Mattei D, **Mordini N**, Fiore F, Celeghini I, Borra A, Ghiglia A, Gallamini A. *Biol Blood Marrow Transplant.* 2014 May;20(5):717-23. doi: 10.1016/j.bbmt.2014.02.002. Epub 2014 Feb 11. PubMed PMID: 24525280: Peripheral blood CD34+ percentage at hematological recovery after chemotherapy is a good early predictor of harvest: a single-center experience.
41. Girmenia C, Raiola AM, Piciocchi A, Algarotti A, Stanzani M, Cudillo L, Pecoraro C, Guidi S, Iori AP, Montante B, Chiusolo P, Lanino E, Carella AM, Zucchetti E, Bruno B, Irrera G, Patriarca F, Baronciani D, Musso M, Prete A, Risitano AM, Russo D, **Mordini N**, Pastore D, Vacca A, Onida F, Falcioni S, Pisapia G, Milone G, Vallisa D, Olivieri A, Bonini A, Castagnola E, Sica S, Majolino I, Bosi A, Busca A, Arcese W, Bandini G, Bacigalupo A, Rambaldi A, Locasciulli A. *Biol Blood Marrow Transplant.* 2014 Jun;20(6):872-80. doi: 10.1016/j.bbmt.2014.03.004. Epub 2014 Mar 14. [Incidence and outcome of invasive fungal diseases after allogeneic stem cell transplantation: a prospective study of the Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo \(GITMO\).](#)
42. Girmenia C, Rossolini GM, Piciocchi A, Bertaina A, Pisapia G, Pastore D, Sica S, Severino A, Cudillo L, Ciceri F, Scimè R, Lombardini L, Viscoli C, Rambaldi A; Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO); Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo GITMO. *Bone Marrow Transplant.* 2015 Feb;50(2):282-8. doi: 10.1038/bmt.2014.231. Epub 2014 Oct 13. PMID: 25310302 : [Infections by carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae in SCT recipients: a nationwide retrospective survey from Italy.](#)
Collaborators... N Mordini.
43. Rambaldi A, Grassi A, Masciulli A, Boschini C, Micò MC, Busca A, Bruno B, Cavattoni I, Santarone S, Raimondi R, Montanari M, Milone G, Chiusolo P, Pastore D, Guidi S, Patriarca F, Risitano AM, Saporiti G, Pini M, Terruzzi E, Arcese W, Marotta G, Carella

AM, Nagler A, Russo D, Corradini P, Alessandrino EP, Torelli GF, Scimè R, **Mordini N**, Oldani E, Marfisi RM, Bacigalupo A, Bosi A. *Lancet Oncol.* 2015 Nov;16(15):1525-36. doi: 10.1016/S1470-2045(15)00200-4. Epub 2015 Sep 28 : Busulfan plus cyclophosphamide versus busulfan plus fludarabine as a preparative regimen for allogeneic haemopoietic stem-cell 3. transplantation in patients with acute myeloid leukaemia: an open-label, multicentre, randomised, phase 3 trial.

44. Ladetto M, Ferrero S, Drandi D, Festuccia M, Patriarca F, **Mordini N**, Cena S, Benedetto R, Guarona G, Ferrando F, Brunello L, Ghione P, Boccasavia V, Fanin R, Omedè P, Giaccone L, Palumbo A, Passera R, Boccadoro M, Bruno B. *Leukemia.* 2015 Oct 6. doi: 10.1038/leu.2015.269 : Prospective molecular monitoring of minimal residual disease after non-myeloablative allografting in newly diagnosed multiple myeloma
45. Kröger N, Solano C, Wolschke C, Bandini G, Patriarca F, Pini M, Nagler A, Selleri C, Risitano A, Messina G, Bethge W, Pérez de Oteiza J, Duarte R, Carella AM, Cimminiello M, Guidi S, Finke J, **Mordini N**, Ferra C, Sierra J, Russo D, Petrini M, Milone G, Benedetti F, Heinzelmann M, Pastore D, Jurado M, Terruzzi E, Narni F, Völp A, Ayuk F, Ruutu T, Bonifazi F. *N Engl J Med.* 2016 Jan 7;374(1):43-53 : Antilymphocyte Globulin for Prevention of Chronic Graft-versus-Host Disease.

Il sottoscritto Nicola Mordini, ai sensi di quanto previsto dagli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle conseguenze derivanti in caso di rilascio di dichiarazioni false, dichiara sotto la propria responsabilità che tutte le eventuali fotocopie allegare alla domanda di partecipazione all'avviso di mobilità, sono conformi all'originale in suo possesso e che ogni dichiarazione resa risponde a verità".

Cuneo , 6 giugno 2016



CURRICULUM FORMATIVO

Il sottoscritto Dott. Francesco Moro, nato a Rivoli (TO) Il 05/02/1970 ☺

- 16/07/1996 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino con voto di 102/110 e dignità di stampa.
- 1996 vincitore di Borsa di studio di specializzazione in Chirurgia Generale presso la seconda Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Torino con frequenza presso l'unità di Chirurgia Oncologica dell'Università degli Studi di Torino diretta dal Prof. Antonio Mussa
- 1997-1998 attività di ricerca presso il laboratorio di immunologia dei tumori dell'Università degli Studi di Torino diretto dalla Prof.ssa Lina Matera
- Novembre 1998 - Giugno 1999 periodo di studio presso il dipartimento di Chirurgia dell'Università di Pittsburgh (USA)
- dal 01/07/2002 al 31/12/2002 incarico di sostituto di medico di medicina Generale presso l'ASL 1 di Torino
- 27/11/2002 diploma di specializzazione in Chirurgia Generale presso la II Scuola di Specialità in Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Torino con voto di 70/70 e Lode.
- 11/2002 Vincitore di borsa di studio di Dottorato di Ricerca in Radioimmunolocalizzazione dei Tumori Umani dell'Università Degli Studi di Torino
- dal 01/11/2002 al 30/11/2004 assistente volontario presso l'unità di Chirurgia Oncologica dell'Università degli Studi di Torino diretta dal Prof. Antonio Mussa, ove, oltre all'attività assistenziale ed operatoria si è occupato della costituzione del servizio di impianto di accessi centrali a breve, medio e lungo termine, attualmente ubicato presso l'ambulatorio 18 del Centro Oncologico Ematologico Subalpino. In particolare quale medico impiantatore referente per: reparto e DH Ematologia ospedaliera; reparto e DH Ematologia Universitaria; reparto e DH Oncologia 1, DH Oncologia 2; reparto e DH Dietologia ; reparto Medicina Interna 1 dell'ASO San Giovanni Battista. Torino.
- dal 01/12/2002 al 30/11/2004 incarico di medico di Continuità Assistenziale (ex Guardia Medica) presso l'ASL 1 di Torino
- 2005 Dottore di Ricerca in Radioimmunolocalizzazione dei Tumori Umani dell'Università Degli Studi di Torino con la tesi "Il linfonodo sentinella nei pazienti affetti da carcinoma anale"

- dal 15/12/2004 al 30/05/2008 incarico di consulenza presso la divisione di Chirurgia Generale 8 – Centro Trapianto di Fegato ASO Città della salute e della scienza Torino
- dal 01/06/2008 al 30/09/2008 Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato - Chirurgia Generale - ASL TO3 Ospedale di Giaveno
- Dal 01/10/2008 ad oggi Dirigente Medico di I livello Chirurgia Generale 2 (ex 8) - Centro Trapianto di Fegato ASO Città della salute e della scienza Torino
- Dal 2011 referente chirurgo della divisione di Nefrologia ASO S.Giovanni Battista Torino per il posizionamento dei Cateteri venosi per dialisi.
- Master Universitario di II livello in Chirurgia Laparoscopica Università degli Studi di Torino AA 2008-9
- 30 giugno 2009 Diploma Inter Universitario Europeo in Neoplasie Epato-bilio-pancreatiche: strategie onco-chirurgiche. Università di Parigi-Sud
- Referente unico per la chirurgia generale nel GIC dei tumori del pancreas e delle vie biliari extraepatiche ospedale Città della Salute e della Scienza Torino e membro del gruppo di lavoro per l'estensione del relativo PDTA
- Referente chirurgo generale nel gruppo di lavoro per l'estensione del PDTA dei tumori ginecologici
- Dal 2014 consulente chirurgo generale per la chirurgia oncologica ginecologica Città della Salute e della Scienza Torino – ospedale S.Anna
- Ha eseguito oltre 3000 interventi chirurgici con particolare interesse per la chirurgia addominale complessa e biliopancreatica
- Ha soddisfatto il Credito formativo ECM per il triennio 2011-2013

ELENCO PUBBLICAZIONI

DOTT. FRANCESCO MORO

1. Dignità di Stampa per la Tesi di Laurea “ Determinazione della citometria di flusso e della p53 nel carcinoma gastrico. Implicazioni cliniche e prognostiche”
2. Zanon C, **Moro F**, Geuna M, Palestro G: p53 and flow cytometry in gastric cancer staging. INT J SURG SCI. Oct 1996;3 Suppl 1:175
3. Moscato R, Raviola P, Rizzo M, **Moro F**; Organizational Aspects and Results of Day Surgery Performed By Specialized Surgical Centre. Gastroenterology International Vol.10,Suppl 3, p161-162. 1997
4. **Moro F**, Capello C, Satolli A, Ricardi U, Alabiso O: Adjuvant Chemo-and Radiotherapy in Gastric Cancer: Pilot Study. Digestive Surgery. 1998;15;539
5. Sandrucci S, Sorba P, **Moro F**,: Chirurgia radioguidata e radioimmunoguidata. Professione 1998 Set (9) 21-23
6. **Moro F**, Geuna M, Triolo R and Matera L: Distinct effects of prolactin and functional maturation of CD56+CD3- and CD56+CD3+ NK subpopulations. Seventeenth Summer Symposium in Molecular Biology PennState University Pennsylvania(USA)1998 Luglio;72 Atti 72
7. **Moro F**, Raviola P, Sorba Casalegno P, Moscato R, Mussa B, Trombetta F: Ruolo della Day Surgery nella formazione dei giovani chirurghi. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery Torino 30 Nov,1,2,3 Dic 1998 Atti
8. Raviola P, Aprà F, Moscato R, Mussa B, Sorba Casalegno P, **Moro F**.: Ernioplastiche eseguite in Day Surgery. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery Torino 30 Nov,1,2,3 Dic 1998 Atti
9. Aprà F, **Moro F**, Moscato R, Mussa B, Sorba Casalegno P, Raviola P, Caloria P.: Chirurgia Flebologica in regime di Day Surgery. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery Torino 30 Nov,1,2,3 Dic 1998 Atti
10. Zanon C, Aprà F, Mussa B, **Moro F**, Raviola P, Moscato R, Valentino B.: Trattamento palliativo dell'ascite neoplastica refrattaria mediante posizionamento di shunt peritoneovenoso (spv) di Denver in regime di Day Surgery. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery Torino 30 Nov,1,2,3 Dic 1998 Atti
11. Trombetta F, Moscato R, **Moro F**, Sandrucci S, Mussa B,: Young Surgeon Training and One Day Surgery. Ambulatory Surgery 1999, 25 April, Vol 7, Suppl 1 (S1-S114)

12. Matera L, Galetto A, Contarini M, Sapino A, Consalvo M, Cassoni P, **Moro F**, Mussa B, Mussa A: L'utilizzo di campioni di tessuto tumorale come mezzo per il monitoraggio su larga scala dei linfociti antigene specifici nelle neoplasie gastriche e coloretali. *Chirurgia Italiana* Vol 51 n.6/1999:421- 427
13. Matera L, Galetto A, Geuna M, Vekemans K, Ricotti E, Contarini M, **Moro F**, Basso G.: Individual and combined effect of granulocyte-macrophage colony-stimulating factor and prolactin on maturation of dendritic cells from blood monocytes under serum-free conditions. *Immunology*. 2000 May;100(1):29-36
14. Matera L, Galetto A, Contarini M, Bellò M, Baiocco C, Chiappino I, **Moro F**, Sandrucci S, Zanon C, Mussa A, Whiteside T, Bisi G. In vivo migration and persistence of A-LAK cells to liver tumor metastases in colon cancer patients. *Immunological Investigations, a Journal of "Molecular and cellular Immunology"*. 2000; 2, vol. 29. Proceedings of the Fourteenth International Convocation of Immunology; Buffalo, New York USA.
15. **Moro F**, Sandrucci S: Ancora sul consenso informato: tutto chiaro? III Congresso Nazionale GAVeCeLT 2001 Atti 101-102
16. S.Sandrucci, Evangelista V, Satolli MA, Boglione L, **Moro F** et al: Il linfonodo sentinella nel carcinoma del colon-retto. XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia dell'Apparato Digerente Atti 2001:590
17. B.Mussa, Caloria P, **Moro F**, Mussa A: La chirurgia nelle patologie vascolari associate a patologie addominali. Trattamento in simultanea o in tempi differiti? XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia dell'Apparato Digerente Atti 2001:583
18. Goss M, Mussa B, **Moro F**, Nicola F, Scevola F: Endoscopia digestiva 8 anni di attività diagnostica. XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia dell'Apparato Digerente Atti 2001:551
19. Goss M, Mussa B, **Moro F**, Scamuzzi M, Scevola F: Endoscopia digestiva 8 anni di attività diagnostica. ANN. ITAL. CHIR.LXXII suppl.1, 2001
20. Goss M, Mobilia A, **Moro F**, Baccega M, Scamozzi M, Mussa B, Deandrea M.: La chirurgia radioguidata nella ricerca di metastasi laterocervicali da tumore differenziato della tiroide. ANN. ITAL. CHIR.LXXII suppl.1, 2001
21. Scamuzzi M, Mussa B, Goss M, **Moro F**, Moscato R, Trombetta F,: Plastiche della parete addominale: 8 anni di esperienze. ANN. ITAL. CHIR.LXXII suppl.1, 2001
22. Galetto A, **Moro F**, Beltramo E, Capello C, Mussa A, Matera L. Non MHC and MHC restricted cytotoxic cells in colorectal and gastric cancer patients surgically resected. Suppl.4 *Annals of Oncology*. 2001; 112:L18. 3th Nationals Congress of Medical Oncology. 4-7 Nov 2001: Naples, Italy

23. Mistrangelo M, Mobiglia A, Mussa B, Goss M, **Moro F** et al.: The role of sentinel node in anal cancer. *European Journal of Surgical Oncology* Vol 28 Num 3: 288 April 2002
24. Mistrangelo M, Mobiglia A, Bello M, Pelosi E, Arena V, De Andrea M, Goss M, **Moro F**, Boglione L, Mussa B, Sandrucci S.: Il linfonodo sentinella nei pazienti affetti da carcinoma anale: risultati preliminari e prospettive. SICU 1° Congresso Nazionale/XXVIII Congresso Nazionale SIT Torino 28-30 nov 2002 Atti
25. Mistrangelo M, Trombetta F, **Moro F**, Goss M, Bevilaqua S, Scamozzi M, Mussa B, Sandrucci S.: Proctologia in Day Surgery: esperienza di un anno. SIC 104° Congresso Roma Ottobre 2002 Atti 281-282
26. Matera L., Buttiglieri S., **Moro F.** and Geuna M.: Effect of Prolactin on Natural Killer and MHC-restricted Cytotoxic Cells. *Growth and Lactogenic Hormones: 205-218* 2002
27. Mistrangelo M, Mobiglia A, Mussa B, Bello M, Pelosi E, Goss M, Bosso MC, **Moro F**, Sandrucci S.: The sentinel node in anal carcinoma. *Tumori.* 2002 May-Jun;88(3):S51-2.
28. Trombetta F, Moscato R, Mussa B, Scamuzzi M, **Moro F**, Scolari A, Goss M.: Day Surgery. An opportunity for postgraduate surgeons' training *Minerva Chir.* 2003 Apr;58(2):143-7.
29. Goss M, Mobiglia A, Mussa B, Mistrangelo M, Moscato R, Bellò M, Pelosi E, **Moro F**, Sandrucci S, Mussa A. Intraoperative Radio-immunolocalization in gastric cancer – Clinical experiences. *Proceedings of Fifth International Gastric Cancer Congress Atti: 67*
30. Galetto A, Buttiglieri S, Forno S, **Moro F**, Mussa A, Matera L.: Drug- and cell-mediated antitumor cytotoxicities modulate cross-presentation of tumor antigens by myeloid dendritic cells. *Anticancer Drugs.* 2003 Nov;14(10):833-43
31. Celoria P, Milanesi E, Scamuzzi M, Mussa B, **Moro F.**: La chirurgia nelle patologie vascolari associate a patologie addominali: trattamento in simultanea o in tempi differiti? *Minerva Chir.* 2003 Dec;58(6):843-7.
32. Matera L, Forno S, Galetto A, **Moro F**, Galetto S, Mussa A.: Increased expression of HSP70 by colon cancer cells is not always associated with access to the dendritic cell cross-presentation pathway. *Cell Mol Biol Lett.* 2007;12(2):268-79. Epub 2007 Jan 19.
33. Sanna C, Saracco GM, Reggio D, **Moro F**, Ricchiuti A, Strignano P, Mirabella S, Ciccone G, Salizzoni M.: Endoscopic retrograde cholangiopancreatography in patients with biliary complications after orthotopic liver transplantation: outcomes and complications. *Transplant Proc.* 2009 May;41(4):1319-21.

34. Patrono D, Benvenga R, **Moro F**, Rossato D, Romagnoli R, Salizzoni M.:Left-sided portal hypertension: Successful management by laparoscopic splenectomy following splenic artery embolization. Int J Surg Case Rep. 2014;5(10):652-5.Epub 2014 Aug 15.

ATTIVITA' DI DOCENZA
DOTT. FRANCESCO MORO

1. Università degli Studi di Torino. Corso di Perfezionamento in Chirurgia a Degenza Breve (Day Surgery) 21-03-2001 ore 4
2. Università degli Studi di Torino. Corso di Perfezionamento in Chirurgia Ambulatoriale e Chirurgia a Degenza Breve (Day Surgery) 24-01-2002 ore 4
3. Università degli Studi di Torino. Corso di Perfezionamento in Chirurgia della Parete Addominale (Ernie e Laparoceli) AA 2001/2002 ore 4
4. Università degli Studi di Torino. Corso di Perfezionamento in Chirurgia a Degenza Breve (Day Surgery) AA 2002/2003 ore 4
5. Università degli Studi di Torino. Corso di Perfezionamento di Impianto e Gestione degli Accessi Centrali a Lungo Termine AA 2002/2003 ore 6
6. Università degli Studi di Torino. Didattica complementare nel corso di Chirurgia Oncologica III (Prof. S. Sandrucci) del Diploma Universitario in Scienze Infermieristiche AA 2003/2004 ore 30
7. Università degli Studi di Torino. Didattica complementare nel corso di Chirurgia Generale del Diploma di Specializzazione in Medicina Interna AA 2007/2008
8. Università degli Studi di Torino. Didattica complementare nel corso di Chirurgia Generale del Diploma di Specializzazione in Medicina Interna AA 2008/2009
9. Dal 2014 è Tutor per i candidati all'Esame di Abilitazione professionale Ordine dei Medici ed Odontoiatri di Torino per la Chirurgia Generale
10. AA 2013/14 e 2014/15 Tutor di Medici in formazione specialistica, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale Università degli Studi di Torino
11. AA 2013-2014 Titolare del Corso di insegnamento di Chirurgia Generale nel Master universitario di 2° livello in "Pathways in Gynecological Oncology" Università degli Studi di Torino
12. AA 2014-2015 Titolare del Corso di insegnamento di Chirurgia Generale nel Master universitario di 2° livello in "Pathways in Gynecological Oncology" Università degli Studi di Torino

CORSI DI AGGIORNAMENTO

1. Società Italiana di Coloproctologia: Corso di aggiornamento teorico – pratico sulla chirurgia mininvasiva del reflusso gastroesofageo, Torino 22 settembre 1999
2. Università degli Studi di Torino Centro Universitario di Chirurgia Mini Invasiva : Corso di Aggiornamento in Chirurgia Mininvasiva del Retto Colon Torino, 11-12 settembre 2001
3. Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche. Corso teorico pratico : Accessi Vascolari in Oncologia. Genova 20-21 novembre 2001 (con esame finale)
4. The Pelican Centre Basingstoke (GB) Prof. R.J.Heald Course on Total Mesorectal Excision (TME) Surgery. 16-17 January 2003
5. IRC Italian Resuscitation Council. Corso teorico pratico in Rianimazione Cardiopolmonare di Base con uso di defibrillatori semi-automatici (DAE) (Attestato BLS-D) Torino 20/12/2003 (con esame finale)

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

DOTT. FRANCESCO MORO

RELATORE :

1. III Congresso Nazionale GAVeCeLT Roma Università Cattolica del Sacro Cuore 19-31 ottobre 2001
2. XXII Congresso Nazionale S.I.P.A.D. Corso di Aggiornamento per Chirurghi “ La chirurgia radioguidata dell'apparato gastroenterico: il linfonodo sentinella e l'imaging con farmaci oncotropi” Torino 27-28 ottobre 2003

3. XXII Congresso Nazionale S.I.P.A.D. Corso di Aggiornamento per Infermieri “ L’assistenza in chirurgia oncologica gastroenterica” Torino 27-28 ottobre 2003

PARTECIPANTE:

1. 98° Congresso Nazionale S.I.C. Società Italiana di Chirurgia Roma 13-16 ottobre 1996
2. Workshop “La pancreatite acuta: recenti acquisizioni fisiopatologiche e terapeutiche” Orbassano (To) 28 novembre 1997
3. VI Congresso Nazionale Della Società Italiana di Colonproctologia Torino 11-14 Settembre 1996
4. 16th World Congress Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae Madrid, Spain 16-19 settembre 1998
5. Convegno Scientifico: I tumori della tiroide Torino 24 febbraio 2001
6. Convegno: Modelli applicativi dell’accesso venoso centrale nella pratica clinica. IRCC Candiolo (To) 15 giugno 2001
7. IV Congresso Nazionale GAVeCeLT su Gli accessi Venosi a Lungo Termine Milano 20,21 e 22 novembre 2003
8. 111° Congresso Nazionale SIC - Società Italiana di Chirurgia: “Quale Domus per il chirurgo?” 25-28 ottobre 2009, Palacongressi della Riviera di Rimini
9. 30° Congresso Nazionale ACOI Colli del Tronto/ Ascoli Piceno 25/28 Maggio 2011
10. 32° Congresso Nazionale ACOI “Le Sfide in Chirurgia” Firenze 22/24 Maggio 2013

Maria Rescigno

Born in Naples, Italy, 01/02/1968

Identifiers:

ResearcherID: J-9704-2012

OrcidID: orcid.org/0000-0002-6464-509X

ScopusID: 7005694273

EDUCATION AND TRAINING

1986-1990:	Università di Milano, IT	Degree in Biology
1991-1994	University of Cambridge, UK	Visiting Scholar
1995-2000	Università di Milano, IT	PhD in Pharmacology and Toxicology
2000-2001	Università di Milano-Bicocca, IT	Post-Doc in Mucosal immunology

RESEARCH AND PROFESSIONAL EXPERIENCE:

- 1991-1994: University of Cambridge, U.K Fellow in the laboratory of Dr. Richard Perham, Prof. of Biochemistry, Department of Biochemistry, University of Cambridge, UK.
Research field: Disulphide oxidoreductases: bases of molecular recognition investigated by the means of protein engineering.
- 1995-1999: CNR, Consiglio Nazionale delle Ricerche: PhD in Pharmacology and Toxicology in the laboratory of Dr Paola Ricciardi-Castagnoli, Prof. of Immunology , Università di Milano, Italy.
Research field: Interaction between dendritic cells and infectious agents.
- 2000-2001: Università degli studi di Milano-Bicocca : Dipartimento Di Biotecnologie e Bioscienze. Postdoctoral Fellow
Research field: Role of dendritic cells in bacterial handling at mucosal surfaces
- 2001-Present:European Institute of Oncology, Milan: Director of Experimental Oncology Unit on Dendritic cell biology and Immunotherapy.
Research field: Study of dendritic cell biology in the mucosal immune system with particular emphasis on cancer immunotherapy.
- 2008-2013: Visiting Professor University of Oslo
- 2012: Member of the scientific and technical committee of the IEO Biobank
- 2012: Chair of the scientific and technical committee of Cogentech (a facility company established at IEO)
- 2014: Associate Professor, Department of Health Sciences, University of Milan

Collaborations:

Dr. Joel Dore, INRA, Paris (France)

Dr Herve Blottiere, INRA, Paris (France),

Prof. Miriam Merad, Mount Sinai School of Medicine (NY, USA),

Prof. Elisabetta Dejana, IFOM, Milan (Italy);

Prof. Graziano Pesole, CNR, Bari (Italy)

Grant-Journal Reviewer

I am reviewer of the following *grant agencies*:

NIH, AICR, AIRC, Broad Medical Research Foundation, Wellcome Trust, Dutch Digestive Foundation, German Israeli Foundation, EMBO.

I am reviewer of the following *Journals*:

Blood, Cancer Res, Cell Host and Microbe, Eur. J Cancer, Eur. J Immunol., Gut, Immunity, J. Biol. Chem, J. Clin. Invest., J. Exp. Med., J. Leuk. Biol., Microbes and Inf., Nature, Nat. Immunol., PloS journals, Science, Trends in Immunol., Trends in Microbiol., Trends in Mol. Med.

Journal associate editor

Mucosal Immunology since 2007

Eur. J. Immunol. since 2008

Beneficial Microbes since 2008

Immunol. Cell Biol. since 2008

Journal for ImmunoTherapy of Cancer since 2012

Honors and Awards:

1995-99: Winner of the MURST fellowship (Borsa Ministeriale) to attend the PhD in Pharmacology and Toxicology

1996: Winner of the Award from the "Fondazione Adriano Buzzati Traverso"

1998: *1998 Cell Biology Roche Award* received in Viterbo during the XXVI Convegno Nazionale del Gruppo di cooperazione in Immunologia (GCI).

1999: Winner of the *Premio per le colture cellulari Mascia Brunelli*

2000-01: Winner of the FIRC short term fellowship to set up a collaboration with Prof. R. Steinman at Rockefeller University NY

2006: Elected **EMBO Young Investigator**

2007: Associate Editor *Mucosal Immunology*

2007: Awarded an **ERC starting grant** (Dendroworld)

2008: Nominated member of the Henry Kunkel Society.

2008-13: Visiting Professor University of Oslo

2008: Associate Editor *European Journal of Immunology, Beneficial Microbes, Immunology and Cell Biology*

2011: Winner of the Avon prize as the woman symbol of the city of Milan

2011: Elected **EMBO member**

2013: Awarded an **ERC Consolidator grant** (HomeoGUT)

Invitations to international meetings/seminars:

From November 2001 (the beginning of my independent career) I have been invited to give a seminar more than 130 times (either at meetings or Institutions).

Patents (Inventor):

PCT/EP2011/063440: **Method of antigen loading for immunotherapy**

WO2011/009848. **Therapeutic use of probiotics**

EP 13 162 326.6: **Thymic stromal lymphopoietin fragments and uses thereof**

EP n. 15194078.0: " **Method for obtaining tumor peptides and uses thereof**".

US 61/821,990: **Probiotics and methods of use**

LIST of PUBLICATIONS

1. Vanoni M. A., Edmondson D. E., **Rescigno M.**, Zanetti G. and Curti B.: "Mechanistic studies on *Azospirillum brasilense* Glutamate Synthase" (1991) *Biochemistry* 30, 11478-11484.
2. Vanoni M. A., Nuzzi L., **Rescigno M.**, Zanetti G. and Curti B.: "The kinetic mechanism of the reactions catalyzed by the glutamate synthase from *Azospirillum brasilense*" (1991) *Eur. J. Biochem* 202, 181-189.
3. **Rescigno M.** & Perham R. N: "Structure of the NADPH Binding Motif of Glutathione Reductase: Efficiency Determined by Evolution" (1994) *Biochemistry* 33, 5721-5727.
4. Granucci F., **Rescigno M.**, Marconi G. & P. Ricciardi-Castagnoli: "Ig-specific T cell receptor transgenic T cells are not deleted in the thymus and are functional in vivo: implications for their regulatory role during the immune response", (1996) *J. Exp. Med.*, 183, 203-213.
5. Winzler C., Rovere P., Zimmermann V.S., Davoust J., **Rescigno M.**, Citterio S. & Ricciardi-Castagnoli P. Checkpoints and functional stages in DC maturation (1997) *Ad. Exp. Med. & Biol.* 417:59-64
6. Lutz M.B., Rovere P., Kleijmeer M.J., Assmann C.U., Oorschot V.M., **Rescigno M.**, Geuze H.J., Davoust J. & Ricciardi-Castagnoli P A newly identified antigen retention compartment in the FSDC precursor dendritic cell line (1997). *Ad. Exp. Med. & Biol.* 417:167-169.
7. Bachmann M.F., Lutz M.B., Layton G.T., Harris S.J., Fehr T., **Rescigno M.** and Ricciardi-Castagnoli P. Dendritic cells process exogenous viral proteins and virus-like particles for class I presentation to CD8+ cytotoxic T lymphocytes. (1996). *Eur. J. Immunol.* 26:2595-2600.
8. Winzler C., Rovere P., **Rescigno M.**, Granucci F., Penna G., Adorini L., Zimmermann V.S., Davoust J. and Ricciardi-Castagnoli P. Maturation stages of mouse dendritic cells in growth factor-dependent long-term cultures. (1997) *J. Exp. Med.* 185:317-328.
9. **Rescigno M.**, Winzler C., Delia D., Mutini C., Lutz M. and Ricciardi-Castagnoli P. Dendritic cell maturation is required for initiation of the immune response. (1997) *J. Leuk. Biology* 61:415-421.
10. Granucci F., **Rescigno M.**, Corbella P., Longhi R. and Ricciardi-Castagnoli P. Ig-specific T cells regulate the fate of the B cells during the immune response in a TCR transgenic mouse model. (1997) *Ann. N. Y. Acad. Sci.* 815:119-121.
11. Lutz M.B., Rovere P., Kleijmeer M.J., Assmann C.U., Oorschot V.M.J., **Rescigno M.**, Trucy J., Demandolx D., Geuze H.J., Davoust J. and Ricciardi-Castagnoli P. Intracellular routes and selective retention of antigens in mildly acidic cathepsin D/Lamp-1 positive vesicles in immature dendritic cells. (1997) *J. Immunol.* 159:3707-3716
12. **Rescigno M.**, Citterio S., Théry C., Rittig M., Medaglini D., Pozzi G., Amigorena S. and Ricciardi-Castagnoli P. Bacterial-induced neo-biosynthesis, stabilization and

surface expression of functional class I MHC molecules in mouse dendritic cells. (1998) *Proc. Natl Acad. Sci.* 95:5229-5234

13. Théry C., Brachet V., Regnault A., **Rescigno M.**, Ricciardi-Castagnoli P., Bonnerot C. and Amigorena S. MHC class II transport from lysosomal compartments to the cell surface is determined by stable peptide binding, but not by the cytoplasmic domains of the α and β chains. (1998) *J Immunol.* 161:2106-2113.
14. **Rescigno M.**, Martino M., Sutherland C., Gold M.R., Ricciardi-Castagnoli P. Dendritic cell survival and maturation are regulated by different signalling pathways. (1998) *J. Exp. Med.* 188:2175-2180.
15. Rovere P, Vallinoto C, Bondanza A, Crosti MC, **Rescigno M**, Ricciardi-Castagnoli P, Rugarli C & Manfredi AA, Bystander apoptosis triggers dendritic cell maturation and antigen-presenting function (1998) *J Immunol.*, 161:4467-71.
16. Gasperi C., **Rescigno M.**, Aggujaro D., Granucci F., Foti M., Citterio S., Matyszak M.K., Sciarpi M.T., Lanfranccone L. & Ricciardi-Castagnoli P. Retroviral gene transfer, rapid selection and maintenance of the immature phenotype in mouse dendritic cells (1999) *J. Leukoc. Biol.* 66:263-267
17. **Rescigno M.**, Granucci F., Citterio S., Foti M. & Ricciardi-Castagnoli P. Coordinated events during bacteria-induced DC maturation (1999) *Immunology Today*, 20:200-203.
18. Regnault A., Lankar D., Lacabanne V., Rodriguez A., Thery C., **Rescigno M.**, Saito T., Verbeek S., Bonnerot C., Ricciardi-Castagnoli P. & Amigorena S. Fc γ R-mediated induction of dendritic cell maturation and MHC class I-restricted antigen presentation after immune complex internalization (1999) *J. Exp. Med.*, 189:371-380.
19. **Rescigno M.**, Granucci F. and Ricciardi-Castagnoli P. Dendritic cells at the end of the millenium (1999) *Immunol Cell Biol* 77:404-10.
20. Corinti S, Medaglini D, Cavani A, **Rescigno M**, Pozzi G, Ricciardi-Castagnoli P, Girolomoni G Human dendritic cells very efficiently present a heterologous antigen expressed on the surface of recombinant gram-positive bacteria to CD4+ T lymphocytes. (1999) *J Immunol* 163:3029-36
21. Matyszak MK, Citterio S, **Rescigno M**, Ricciardi-Castagnoli P Differential effects of corticosteroids during different stages of dendritic cell maturation. (2000) *Eur J Immunol* 30:1233-1242
22. **Rescigno M.**, Granucci F. and Ricciardi-Castagnoli P. Molecular Events of Bacterial-Induced Maturation of Dendritic Cells (2000) *J. Clinical Immunol.* 20:161-6
23. **Rescigno M**, Piguet V, Valzasina B, Lens S, Zubler R, French L, Kindler V, Tschopp J and Ricciardi-Castagnoli P. Fas engagement induces the maturation of Dendritic Cells and the release of IL-1 β supporting an inflammatory role for FasL, (2000). *J. Exp. Med.* 4;192:1661-1668.
24. Granucci F, Di Tota FP, Raimondi G, Citterio S, **Rescigno M**, Ricciardi-Castagnoli P. Autoreactive isotype-specific T cells determine B cell frequency.(2001) *Eur J Immunol* 31:215-224

25. Hofer S, **Rescigno M**, Granucci F, Francolini M, Citterio S and Ricciardi-Castagnoli P. Differential activation of NF- κ B subunits in dendritic cells in response to Gram negative bacteria and to Lypopolysaccharide (2001). *Microb & Infect.* 3:259-265.
26. **Rescigno M.**, Urbano M., Valzasina B, Francolini M., Bonasio R., Kraehenbuhl JP, Granucci F, Ricciardi-Castagnoli P. Dendritic cells express occludin, establish junctions with gut epithelial cells and sample bacteria preserving epithelial barrier integrity. (2001). *Nat Immunol.* 2:361-367
27. **Rescigno, M.**, B. Valzasina, R. Bonasio, M. Urbano, and P. Ricciardi-Castagnoli. Dendritic cells loaded with recombinant bacteria expressing tumor antigens induce a protective tumor-specific response. (2001). *Clinical Cancer Research.*, 7:865-870
28. Peri F, Cipolla L, **Rescigno M**, La Ferla B, Nicotra F. Synthesis and Biological Evaluation of an Anticancer Vaccine Containing the C-Glycoside Analogue of the Tn Epitope. (2001) *Bioconjug Chem* 12:325-3288
29. **Rescigno M.** and P. Borrow. The host-pathogen interaction: new themes from dendritic cell biology (2001). *Cell*, 106:267-70.
30. Granucci, F. Vizzardelli, C. Pavelka, N. Feau, S. Persico, M. Virzi, E. **Rescigno, M.** Moro, G. Ricciardi-Castagnoli, P. Inducible IL-2 production by dendritic cells revealed by global gene expression analysis (2001) *Nat Immunol* 2:882-8
31. Kleijmeer, M., Ramm, G., Schuurhuis, D., Griffith, J., **Rescigno, M.**, Ricciardi-Castagnoli, P., Rudensky, A. Y., Ossendorp, F., Melief, C. J., Stoorvogel, W., Geuze, H. Reorganization of multivesicular bodies regulates MHC class II antigen presentation by dendritic cells (2001) *J Cell Biol.* 155:53-64
32. Granucci, F., Vizzardelli, C., Virzi, E., **Rescigno, M.**, Ricciardi-Castagnoli, P. Transcriptional reprogramming of dendritic cells by differentiation stimuli (2001) *Eur. J. Immunol.* 31:2539-2546
33. **Rescigno M**, Rotta G, Valzasina B and Paola Ricciardi-Castagnoli. Dendritic cells shuttle microbes across gut epithelial monolayers.(2001) *Immunobiology.* 204:572-81,.
34. Cipolla L, **Rescigno M**, Leone A, Peri F, La Ferla B, Nicotra F. Novel Tn antigen-containing neoglycopeptides: synthesis and evaluation as anti tumor vaccines. (2002) *Bioorg Med Chem.* 10:1639-46
35. **Rescigno M.**, Urbano M., Rimoldi M., Valzasina B., Rotta G., Granucci F. and Ricciardi-Castagnoli P. Toll-Like Receptor 4 is Not Required for the Full Maturation of Dendritic Cells nor for the Degradation of Gram-Negative Bacteria. (2002) *Eur. J. Immunol.* 32:2800-6
36. **Rescigno M.** Dendritic cells and the complexity of microbial infection. (2002) *Trends in Microbiol.* 10:425-431
37. Guermonprez P, Fayolle C, Rojas MJ, **Rescigno M**, Ladant D, Leclerc C. In vivo receptor-mediated delivery of a recombinant invasive bacterial toxoid to CD11c + CD8 alpha -CD11bhigh dendritic cells. (2002) *Eur J Immunol.* 32:3071-81

38. **Rescigno M.** Identification of a new mechanism for bacterial uptake at mucosal surfaces, which is mediated by dendritic cells. (2003) *Pathol Biol* 51:69-70.
39. Rotta G., Edwards EW, Sangaletti S., Bennett C., Ronzoni S., Colombo M.P., Steinman RM, Randolph G.J., and **Rescigno M.** Lipopolysaccharide or whole bacteria block the conversion of inflammatory monocytes into dendritic cells in vivo. (2003) *J Exp Med.* 198:1253-63.
40. Rimoldi M, Chieppa M, Vulcano M, Allavena P and **Rescigno M.** Intestinal epithelial cells control dendritic cells function (2004). *Ann. NY Acad. Sci.* 1029: 1-9
41. **Rescigno M,** Testori A, Parmiani G. What is new in melanoma research? Vaccines, Basic and Translational Research in 2003: report of a workshop at the Third Research Meeting on Melanoma, Milan, Italy, May 2003. (2004) *Melanoma Res.* 14:241-3.
42. B. Kelsall and **Rescigno M.** Mucosal Dendritic Cells in Immunity and Inflammation (2004) *Nat Immunol.* 5:1091-1095
43. Avogadri F, Martinoli C, Petrovska L, Chiodoni C, Transidico P, Colombo MP, Dougan G, **Rescigno M** Cancer immunotherapy based on killing of Salmonella-infected tumour cells (2005) *Cancer Res.* 65:3920-7
44. Rimoldi, M., Chieppa, M., Vulcano, M., Allavena, P., **Rescigno, M.** Dendritic cells activated by bacteria or by bacteria-stimulated epithelial cells are functionally different. (2005) *Blood.* 106(8):2818-26.
45. Sangaletti, S., Gioiosa, L., Guiducci, C., Rotta, G., **Rescigno, M.**, Stoppacciaro, A., Chiodoni C., and Colombo MP Accelerated dendritic cell migration and contact hypersensitivity in absence of matrix protein SPARC (2005) *J Cell Science* Aug 15:3685-94. Epub 2005 Jul 26.
46. **Rescigno M,** Chieppa M. Gut-level decisions in peace and war. (2005) *Nat Med.* 11:254-5.
47. Rimoldi M, **Rescigno M.** Uptake and presentation of orally administered antigens. (2005) *Vaccine.* 23:1793-6.
48. Lucignani G, **Rescigno M.** The role of molecular imaging in the development of dendritic cell-based cancer vaccines. (2005) *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 32:725-30.
49. Rimoldi, M., Chieppa, M., Salucci, V., Sonzogni, A., Nespoli, A., Viale, G., Allavena, P., **Rescigno, M.** Intestinal immune homeostasis is regulated by the cross-talk between epithelial cells and dendritic cells. (2005) *Nat Immunol.* 6:507-14.
50. Curigliano G, Spitaleri G, Pietri E, **Rescigno M,** de Braud F, Cardillo A, Munzone E, Rocca A, Bonizzi G, Brichard V, Orlando L, Goldhirsch A. Breast cancer vaccines: a clinical reality or fairy tale? (2005) *Ann Oncol.* 16(3):335-6.
51. Ottobriani L, Lucignani G, Clerici M, **Rescigno M.** Assessing cell trafficking by noninvasive imaging techniques: applications in experimental tumor immunology. *Q J Nucl Med Mol Imaging.* 2005 Dec;49(4):361-6.

52. **Rescigno M.** CCR6(+) dendritic cells: the gut tactical-response unit. *Immunity*. 2006 May;24(5):508-10.
53. Curigliano G, Magni E, Renne G, De Cobelli O, **Rescigno M**, Torrisci R, Spitaleri G, Pietri E, De Braud F, Goldhirsch A. Burned out" phenomenon of the testis in retroperitoneal seminoma. *Acta Oncol*. 2006;45(3):335-6.
54. Lucignani G, Ottobrini L, Martelli C, **Rescigno M**, Clerici M. Molecular imaging of cell-mediated cancer immunotherapy. (2006) *Trends Biotechnol*. 24(9):410-8
55. Chieppa M, **Rescigno M**, Huang AY, Germain RN. Dynamic imaging of dendritic cell extension into the small bowel lumen in response to epithelial cell TLR engagement (2006). *J Exp Med*. 203(13):2841-52.]
56. **Rescigno M**, Nieuwenhuis EE. The role of altered microbial signaling via mutant NODs in intestinal inflammation (2007) *Curr Opin Gastroenterol*. 23(1):21-6.
57. **Rescigno M**, Avogadri F, Curigliano G. Challenges and prospects of immunotherapy as cancer treatment. *Biochim Biophys Acta*. 2007 Sep;1776(1):108-23.
58. Curigliano G, **Rescigno M**, Goldhirsch A. Immunology and breast cancer: Therapeutic cancer vaccines. *Breast*. 2007 Dec;16 Suppl 2:S20-6.
59. He B, Xu W, Santini PA, Polydorides AD, Chiu A, Estrella J, Shan M, Chadburn A, Villanacci V, Plebani A, Knowles DM, **Rescigno M**, Cerutti A. Intestinal bacteria trigger T cell-independent immunoglobulin A(2) class switching by inducing epithelial-cell secretion of the cytokine APRIL. *Immunity*. 2007 Jun;26(6):812-26.
60. Iliev I.D., Matteoli G. and **Rescigno M**. The yin and yang of intestinal epithelial cells in controlling dendritic cell function. *J. Exp. Med*. 2007 Oct 1;204(10):2253-7.
61. Martinoli C, Chiavelli A, and **Rescigno M**. Entry route of Salmonella typhimurium directs the type of induced immune response. *Immunity*, 2007 Dec;27(6):975-84.
62. Rotta G, Matteoli G, Mazzini E, Nuciforo P, Colombo MP, **Rescigno M**. Contrasting roles of SPARC-related granuloma in bacterial containment and in the induction of anti-Salmonella typhimurium immunity. *J Exp Med*. 2008 Mar 17;205(3):657-67. Epub 2008 Mar 3.
63. Salucci V, Rimoldi M, Penati C, Sampietro GM, van Duist MM, Matteoli G, Saibeni S, Vecchi M, Ardizzone S, Porro GB, **Rescigno M**. Monocyte-derived dendritic cells from Crohn patients show differential NOD2/CARD15-dependent immune responses to bacteria. *Inflamm Bowel Dis*. 2008 Jun;14(6):812-8.
64. Gianotti L, Sargenti M, Galbiati F, Nespoli L, Brivio F, **Rescigno M**, Nespoli A. Phenotype and function of dendritic cells and T-lymphocyte polarization in the human colonic mucosa and adenocarcinoma. *Eur J Surg Oncol*. 2008 Aug;34(8):883-9.
65. Vetrano S, **Rescigno M**, Cera MR, Tognoli F, Doni A, Fantini M, Sturm A, Borroni E, Locati M, Malesci A, Dejana E, Danese S Unique role of Junctional Adhesion Molecule-A in maintaining mucosal integrity in Inflammatory Bowel Disease. *Gastroenterology*. 2008 Jul;135(1):173-84.

66. **Rescigno M.** The pathogenic role of intestinal flora in IBD and colon cancer. *Curr Drug Targets*. 2008 May;9(5):395-403.
67. **Rescigno M, Matteoli G.** Lamina propria dendritic cells: for whom the bell TOLLs? *Eur J Immunol*. 2008 Jun;38(6):1483-6.
68. Avogadri, F., Mittal, D, Saccheri, F., Sarrafiore M., Ciocca M., Larghi, P., Orecchia, R., and **Rescigno M.** Intratumoral Salmonella typhimurium induces systemic antitumor immune response that is directed by low dose radiation to treat distal disease. *Eur. J. Immunol*. 2008 Jul;38(7):1937-47.
69. Cerutti A, **Rescigno M.** The biology of intestinal immunoglobulin A responses. *Immunity*. 2008 Jun;28(6):740-50.
70. **Rescigno M, Lopatin U, Chieppa M.** Interactions among dendritic cells, macrophages, and epithelial cells in the gut: implications for immune tolerance. *Curr Opin Immunol*. 2008 Dec;20(6):669-75. Epub 2008 Oct 22.
71. Iliev ID, Mileti E, Matteoli G, Chieppa M, **Rescigno M.** Intestinal epithelial cells promote colitis-protective regulatory T-cell differentiation through dendritic cell conditioning. *Mucosal Immunol*. 2009 Jul;2(4):340-50. Epub 2009 Apr 22.
72. Maddaluno L, Verbrugge SE, Martinoli C, Matteoli G, Chiavelli A, Zeng Y, Williams ED, **Rescigno M, Cavallaro U.** The adhesion molecule L1 regulates transendothelial migration and trafficking of dendritic cells. *J Exp Med*. 2009 Mar 16;206(3):623-35. Epub 2009 Mar 9
73. Iliev ID, Spadoni I, Mileti E, Matteoli G, Sonzogni A, Sampietro GM, Foschi D, Caprioli F, Viale G, **Rescigno M.** Human intestinal epithelial cells promote the differentiation of tolerogenic dendritic cells. *Gut*. 2009 Nov;58(11):1481-9.
74. **Rescigno M, Di Sabatino A.** Dendritic cells in intestinal homeostasis and disease. *J Clin Invest*. 2009 Sep;119(9):2441-50.
75. Mileti E, Matteoli G, Iliev ID, **Rescigno M.** Comparison of the immunomodulatory properties of three probiotic strains of Lactobacilli using complex culture systems: prediction for in vivo efficacy. *PLoS One*. 2009 Sep 16;4(9):e7056.
76. **Rescigno M, Iliev ID.** Interleukin-23: linking mesenteric lymph node dendritic cells with Th1 immunity in Crohn's disease. *Gastroenterology*. 2009 Nov;137(5):1566-70. Epub 2009 Sep 27.
77. Daneman R, **Rescigno M.** The Gut Immune Barrier and the Blood-Brain Barrier: Are They So Different? *Immunity*. 2009 Nov 20;31(5):722-35.
78. **Rescigno M.** Before they were gut dendritic cells. *Immunity*. 2009 Sep 18;31(3):454-6.
79. **Rescigno M.** Functional specialization of antigen presenting cells in the gastrointestinal tract. *Curr Opin Immunol*. 2010 Feb;22(1):131-6. Epub 2010 Jan 8.
80. Murakami M, Francavilla C, Torselli I, Corada M, Maddaluno L, Sica A, Matteoli G, Iliev ID, Mantovani A, **Rescigno M, Cavallaro U, Dejana E.** Inactivation of junctional adhesion molecule-A enhances antitumoral immune response by

- promoting dendritic cell and T lymphocyte infiltration. *Cancer Res.* 2010 Mar 1;70(5):1759-65.
81. Bedoui S, Kupz A, Wijburg OL, Walduck AK, **Rescigno M**, Strugnell RA. Different bacterial pathogens, different strategies, yet the aim is the same: evasion of intestinal dendritic cell recognition. *J Immunol.* 2010 Mar 1;184(5):2237-42.
 82. Qin J, Li R, Raes J, Arumugam M, Burgdorf KS, Manichanh C, Nielsen T, Pons N, Levenez F, Yamada T, Mende DR, Li J, Xu J, Li S, Li D, Cao J, Wang B, Liang H, Zheng H, Xie Y, Tap J, Lepage P, Bertalan M, Batto JM, Hansen T, Le Paslier D, Linneberg A, Nielsen HB, Pelletier E, Renault P, Sicheritz-Ponten T, Turner K, Zhu H, Yu C, Li S, Jian M, Zhou Y, Li Y, Zhang X, Li S, Qin N, Yang H, Wang J, Brunak S, Doré J, Guarner F, Kristiansen K, Pedersen O, Parkhill J, Weissenbach J; MetaHIT Consortium (**Rescigno M.**), Bork P, Ehrlich SD, Wang J. A human gut microbial gene catalogue established by metagenomic sequencing. *Nature.* 2010 Mar 4;464(7285):59-65.
 83. Oozeer R, **Rescigno M**, Ross RP, Knol J, Blaut M, Khlebnikov A, Doré J. Gut health: predictive biomarkers for preventive medicine and development of functional foods. *Br J Nutr.* 2010 May;103(10):1539-44.
 84. Matteoli G, Mazzini E, Iliev ID, Mileti E, Fallarino F, Puccetti P, Chieppa M, **Rescigno M**. Gut CD103+ dendritic cells express indoleamine 2,3-dioxygenase which influences T regulatory/T effector cell balance and oral tolerance induction. *Gut.* 2010 May;59(5):595-604.
 85. Mittal D, Saccheri F, Vénéreau E, Pusterla T, Bianchi ME, **Rescigno M**. TLR4-mediated skin carcinogenesis is dependent on immune and radioresistant cells. *EMBO J.* 2010 Jul 7;29(13):2242-52.
 86. Saccheri F, Pozzi C, Avogadri F, Barozzi S, Faretta M, Fusi P, **Rescigno M**. Bacteria-induced gap junctions in tumors favor antigen cross-presentation and antitumor immunity. *Sci Transl Med.* 2010 Aug 11;2(44):44ra57.
 87. Barbosa T, **Rescigno M**. Host-bacteria interactions in the intestine: homeostasis to chronic inflammation. *Wiley Interdiscip Rev Syst Biol Med.* 2010 Jan-Feb;2(1):80-97.
 88. **Rescigno M**. Dendritic cells in tolerance induction for the treatment of autoimmune diseases. *Eur J Immunol.* 2010 Aug;40(8):2119-23.
 89. Di Sabatino A, Rovedatti L, Vetrano S, Vidali F, Biancheri P, **Rescigno M**, Danese S, Macdonald TT, Corazza GR. Involvement of CD40-CD40 Ligand in Uncomplicated and Refractory Celiac Disease. *Am J Gastroenterol.* 2011 Mar;106(3):519-27. Epub 2010 Dec 7.
 90. Intestinal dendritic cells. **Rescigno M.** *Adv Immunol.* 2010;107:109-38. Review.
 91. Enterotypes of the human gut microbiome. Arumugam M, Raes J, Pelletier E, Le Paslier D, Yamada T, Mende DR, Fernandes GR, Tap J, Bruls T, Batto JM, Bertalan M, Borrueal N, Casellas F, Fernandez L, Gautier L, Hansen T, Hattori M, Hayashi T, Kleerebezem M, Kurokawa K, Leclerc M, Levenez F, Manichanh C, Nielsen HB, Nielsen T, Pons N, Poulain J, Qin J, Sicheritz-Ponten T, Tims S, Torrents D, Ugarte E, Zoetendal EG, Wang J, Guarner F, Pedersen O, de Vos WM, Brunak S, Doré J; MetaHIT Consortium, Antolín M, Artiguenave F, Blottiere HM, Almeida M, Brechot

C, Cara C, Chervaux C, Cultrone A, Delorme C, Denariáz G, Dervyn R, Foerstner KU, Friss C, van de Guchte M, Guedon E, Haimet F, Huber W, van Hylckama-Vlieg J, Jamet A, Juste C, Kaci G, Knol J, Lakhdari O, Layec S, Le Roux K, Maguin E, Mérieux A, Melo Minardi R, M'rini C, Muller J, Oozeer R, Parkhill J, Renault P, **Rescigno M**, Sanchez N, Sunagawa S, Torrejon A, Turner K, Vandemeulebrouck G, Varela E, Winogradsky Y, Zeller G, Weissenbach J, Ehrlich SD, Bork P. *Nature*. 2011 May 12;473(7346):174-80. Epub 2011 Apr 20.

92. Lembo-Fazio L, Nigro G, Noël G, Rossi G, Chiara F, Tsilingiri K, **Rescigno M**, Rasola A, Bernardini ML. Gadd45 α activity is the principal effector of Shigella mitochondria-dependent epithelial cell death in vitro and ex vivo. *Cell Death Dis*. 2011 Feb 24;2:e122.
 93. **Rescigno M**. The intestinal epithelial barrier in the control of homeostasis and immunity. *Trends Immunol*. 2011 Jun;32
 94. Swiatczak B, **Rescigno M**, Cohen IR. Systemic features of immune recognition in the gut. *Microbes Infect*. 2011 Jul 7. [Epub ahead of print]
 95. **Rescigno M**. Dendritic cells in bacteria handling in the gut. *J Leukoc Biol*. 2011 Jul 19. [Epub ahead of print]
 96. **Rescigno M**. Dendritic cells in oral tolerance in the gut. *Cell Microbiol*. 2011 Jul 11. [Epub ahead of print]
 97. Frittoli E., Matteoli G., Palamidessi A., Mazzini E., Maddaluno L., Disanza A., Yang C., Svitkina T **Rescigno, M.**,* and Scita G*. The Signaling Adaptor Eps8 Is an Essential Actin Capping Protein for Dendritic Cell Migration. *Immunity* 2011, 23;35(3):388-99
- *Co-corresponding authors
98. Molon B, Ugel S, Del Pozzo F, Soldani C, Zilio S, Avella D, De Palma A, Mauri P, Monegal A, **Rescigno M**, Savino B, Colombo P, Jonjic N, Pecanic S, Lazzarato L, Fruttero R, Gasco A, Bronte V, Viola A. Chemokine nitration prevents intratumoral infiltration of antigen-specific T cells. *J Exp Med*. 2011 Sep 26;208(10):1949-62
 99. Swiatczak B, **Rescigno M**. How the interplay between antigen presenting cells and microbiota tunes host immune responses in the gut. *Semin Immunol*. 2011 Nov 30. [Epub ahead of print]
 100. Spadoni I, Iliev ID, Rossi G, **Rescigno M**. Dendritic cells produce TSLP that limits the differentiation of Th17 cells, fosters Treg development, and protects against colitis. *Mucosal Immunol*. 2012 Jan 11. doi: 10.1038/mi.2011.64. [Epub ahead of print]
 101. Tsilingiri K, Barbosa T, Penna G, Caprioli F, Sonzogni A, Viale G, **Rescigno M**. Probiotic and postbiotic activity in health and disease: comparison on a novel polarised ex-vivo organ culture model. *Gut*. 2012 Feb 1.
 102. De Pas T, Giovannini M, **Rescigno M***, Catania C, Toffalorio F, Spitaleri G, Delmonte A, Barberis M, Spaggiari L, Solli P, Veronesi G, De Braud F. Vaccines in non-small cell lung cancer: Rationale, combination strategies and update on clinical trials. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2012 Feb 24. [Epub ahead of print]
 - Corresponding author

103. Souwer Y, Griekspoor A, de Wit J, Martinoli C, Zagato E, Janssen H, Jorritsma T, Bar-Ephraïm YE, **Rescigno M**, Neeffjes J, van Ham SM. Selective infection of antigen-specific B lymphocytes by Salmonella mediates bacterial survival and systemic spreading of infection. *PLoS One*. 2012;7(11):e50667. doi: 10.1371/journal.pone.0050667. Epub 2012 Nov 29.
104. Correale C, Genua M, Vetrano S, Mazzini E, Martinoli C, Spinelli A, Arena V, Biroulet LP, Caprioli F, Passini N, Panina-Bordignon P, Repici A, Malesci A, Rutella S, **Rescigno M**, Danese S. Bacterial Sensor Triggering Receptor Expressed on Myeloid Cells-2 Regulates the Mucosal Inflammatory Response. *Gastroenterology*. 2012 Oct 26. doi:pii: S0016-5085(12)01598-3. 10.1053/j.gastro.2012.10.040. [Epub ahead of print]
105. Tsilingiri K, **Rescigno M**. Should probiotics be tested on ex vivo organ culture models? *Gut Microbes*. 2012 Sep 1;3(5). [Epub ahead of print]
106. Klaenhammer TR, Kleerebezem M, Kopp MV, **Rescigno M**. The impact of probiotics and prebiotics on the immune system. *Nat Rev Immunol*. 2012 Oct;12(10):728-34. doi: 10.1038/nri3312.
107. Tsilingiri K, Sonzogni A, Caprioli F, **Rescigno M**. A novel method for the culture and polarized stimulation of human intestinal mucosa explants. *J Vis Exp*. 2013 May 1;(75). doi: 10.3791/4368.
108. **Rescigno M**. Plasmacytoid DCs are gentle guardians of tonsillar epithelium. *Eur J Immunol*. 2013 Apr;43(5):1142-6. doi: 10.1002/eji.201343533.
109. Cavarelli M, Foglieni C, **Rescigno M**, Scarlatti G. R5 HIV-1 envelope attracts dendritic cells to cross the human intestinal epithelium and sample luminal virions via engagement of the CCR5. *EMBO Mol Med*. 2013 May;5(5):776-94. doi: 10.1002/emmm.201202232. Epub 2013 Apr 22.
110. Massa PE, Paniccia A, Monegal A, de Marco A, **Rescigno M**. Salmonella engineered to express CD20-targeting antibodies and a drug-converting enzyme can eradicate human lymphomas. *Blood*. 2013 Jun 4. [Epub ahead of print]
111. Le Chatelier E, Nielsen T, Qin J, Prifti E, Hildebrand F, Falony G, Almeida M, Arumugam M, Batto JM, Kennedy S, Leonard P, Li J, Burgdorf K, Grarup N, Jørgensen T, Brandslund I, Nielsen HB, Juncker AS, Bertalan M, Levenez F, Pons N, Rasmussen S, Sunagawa S, Tap J, Tims S, Zoetendal EG, Brunak S, Clément K, Doré J, Kleerebezem M, Kristiansen K, Renault P, Sicheritz-Ponten T, de Vos WM, Zucker JD, Raes J, Hansen T; MetaHIT consortium, Bork P, Wang J, Ehrlich SD, Pedersen O, Guedon E, Delorme C, Layec S, Khaci G, van de Guchte M, Vandemeulebrouck G, Jamet A, Dervyn R, Sanchez N, Maguin E, Haimet F, Winogradski Y, Cultrone A, Leclerc M, Juste C, Blottière H, Pelletier E, LePaslier D, Artiguenave F, Bruls T, Weissenbach J, Turner K, Parkhill J, Antolin M, Manichanh C, Casellas F, Boruel N, Varela E, Torrejon A, Guarner F, Denariáz G, Derrien M, van Hylckama Vlieg JE, Veiga P, Oozeer R, Knol J, **Rescigno M**, Brechot C, M'Rini C, Mériéux A, Yamada T. Richness of human gut microbiome correlates with metabolic markers. *Nature*. 2013 Aug 29;500(7464):541-6. doi: 10.1038/nature12506.

112. **Rescigno M.** Mucosal immunology and bacterial handling in the intestine. *Best Pract Res Clin Gastroenterol.* 2013 Feb;27(1):17-24.
113. Zagato E, Mileti E, Massimiliano L, Fasano F, Budelli A, Penna G, **Rescigno M.** Lactobacillus paracasei CBA L74 Metabolic Products and Fermented Milk for Infant Formula Have Anti-Inflammatory Activity on Dendritic Cells In Vitro and Protective Effects against Colitis and an Enteric Pathogen In Vivo. *PLoS One.* 2014 Feb 10;9(2):e87615. doi: 10.1371/journal.pone.0087615. eCollection 2014.
114. Mazzini E, Massimiliano L, Penna G, **Rescigno M.** Oral Tolerance Can Be Established via Gap Junction Transfer of Fed Antigens from CX3CR1+ Macrophages to CD103+ Dendritic Cells. *Immunity.* 2014 Jan 21. pii: S1074-7613(14)00003-X. doi: 10.1016/j.immuni.2013.12.012. [Epub ahead of print]
115. **Rescigno M.** Dendritic cell-epithelial cell crosstalk in the gut. *Immunol Rev.* 2014 Jul;260(1):118-28. doi: 10.1111/imr.12181.
116. **Rescigno M.** Intestinal microbiota and its effects on the immune system. *Cell Microbiol.* 2014 Jul;16(7):1004-13. doi: 10.1111/cmi.12301. Epub 2014 May 1.
117. Nielsen HB, Almeida M, Juncker AS, Rasmussen S, Li J, Sunagawa S, Plichta DR, Gautier L, Pedersen AG, Le Chatelier E, Pelletier E, Bonde I, Nielsen T, Manichanh C, Arumugam M, Batto JM, Quintanilha Dos Santos MB, Blom N, Borruel N, Burgdorf KS, Boumezbear F, Casellas F, Doré J, Dworzynski P, Guarner F, Hansen T, Hildebrand F, Kaas RS, Kennedy S, Kristiansen K, Kultima JR, Léonard P, Levenez F, Lund O, Moumen B, Le Paslier D, Pons N, Pedersen O, Prifti E, Qin J, Raes J, Sørensen S, Tap J, Tims S, Ussery DW, Yamada T; **MetaHIT Consortium (Rescigno M)**, Renault P, Sicheritz-Ponten T, Bork P, Wang J, Brunak S, Ehrlich SD. Identification and assembly of genomes and genetic elements in complex metagenomic samples without using reference genomes. *Nat Biotechnol.* 2014 Jul 6. doi: 10.1038/nbt.2939. [Epub ahead of print]
118. Li J, Jia H, Cai X, Zhong H, Feng Q, Sunagawa S, Arumugam M, Kultima JR, Prifti E, Nielsen T, Juncker AS, Manichanh C, Chen B, Zhang W, Levenez F, Wang J, Xu X, Xiao L, Liang S, Zhang D, Zhang Z, Chen W, Zhao H, Al-Aama JY, Edris S, Yang H, Wang J, Hansen T, Nielsen HB, Brunak S, Kristiansen K, Guarner F, Pedersen O, Doré J, Ehrlich SD; **MetaHIT Consortium (Rescigno M)**, Bork P, Wang J. An integrated catalog of reference genes in the human gut microbiome. *Nat Biotechnol.* 2014 Jul 6. doi: 10.1038/nbt.2942. [Epub ahead of print]
119. **Rescigno M.** Intestinal epithelial spheroids: new tools for studying gastrointestinal diseases. *Gut.* 2014 Sep 2. pii: gutjnl-2014-307809. doi: 10.1136/gutjnl-2014-307809.
120. **Rescigno M.** Tfr cells and IgA join forces to diversify the microbiota. *Immunity.* 2014 Jul 17;41(1):9-11. doi: 10.1016/j.immuni.2014.06.012.
121. **Rescigno M.** Dendritic cell functions: Learning from microbial evasion strategies. *Semin Immunol.* 2015 Apr 2. pii: S1044-5323(15)00020-2. doi: 10.1016/j.smim.2015.03.012. [Epub ahead of print]
122. Fornasa G, Tsilingiri K, Caprioli F, Botti F, Mapelli M, Meller S, Kislat A, Homey B, Di Sabatino A, Sonzogni A, Viale G, Diaferia G, Gori A, Longhi R, Penna G, **Rescigno M.** [Dichotomy of short and long thymic stromal lymphopoietin isoforms in inflammatory disorders of the bowel and skin.](#) *J Allergy Clin Immunol.* 2015 Aug;136(2):413-22. doi: 10.1016/j.jaci.2015.04.011. Epub 2015 May 23.

123. Biancheri P, Di Sabatino A, **Rescigno M**, Giuffrida P, Fornasa G, Tsilingiri K, Pender SL, Papadia C, Wood E, Pasini A, Ubezio C, Vanoli A, Forbes A, MacDonald TT, Corazza GR. [Abnormal thymic stromal lymphopoietin expression in the duodenal mucosa of patients with coeliac disease.](#) *Gut*. 2015 Sep 4. pii: gutjnl-2014-308876. doi: 10.1136/gutjnl-2014-308876. [Epub ahead of print]
124. Fransen F, Zagato E, Mazzini E, Fosso B, Manzari C, El Aidy S, Chiavelli A, D'Erchia AM, Sethi MK, Pabst O, Marzano M, Moretti S, Romani L, Penna G, Pesole G, **Rescigno M**. [BALB/c and C57BL/6 Mice Differ in Polyreactive IgA Abundance, which Impacts the Generation of Antigen-Specific IgA and Microbiota Diversity.](#) *Immunity*. 2015 Sep 15;43(3):527-40. doi: 10.1016/j.immuni.2015.08.011. Epub 2015 Sep 8.
125. Spadoni I, Zagato E, Bertocchi A, Paolinelli R, Hot E, Di Sabatino A, Caprioli F, Bottiglieri L, Oldani A, Viale G, Penna G, Dejana E, **Rescigno M**. [A gut-vascular barrier controls the systemic dissemination of bacteria.](#) *Science*. 2015 Nov 13;350(6262):830-4. doi: 10.1126/science.aad0135.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SARNO ANTONINO**
E-mail
Data di nascita 21.06.1959

ESPERIENZA LAVORATIVA

- DAL 1989 AL 1991 ASSISTENTE MEDICO USSL IVREA
- DAL 1991 a tutt'oggi AZ. OSP. UNIV. CITTA' DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA TORINO
DIRIGENTE MEDICO PRESSO DIPARTIMENTO DIAGNOSTICA PER IMMAGINI
PRESIDIO SAN LAZZARO FINO AL 2013
poi PRESIDIO MOLINETTE
RADIOLOGIA OSPEDALIERA

DIRIGENTE MEDICO CON ESPERIENZA DI COORDINAMENTO E ORGANIZZAZIONE
DELL'ATTIVITA' IN RADIOLOGIA PRESIDIO OSP. SAN LAZZARO.

ESPERIENZA IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE, ECOGRAFIA, TC
CON INCARICO FUNZIONALE GSU IN ECOGRAFIA INTESTINALE E TESSUTI MOLLI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA PRESSO UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI
- SPECIALIZZAZIONE IN RADIOLOGIA PRESSO UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
- DIPLOMA EUROPEO DI ECOGRAFIA
- ATTIVITA' DI DIDATTICA INTEGRATIVA NELLA SCUOLA PER TSRM
- ATTIVITA' DI DIDATTICA INTEGRATIVA NELLE SCUOLE DI SPECIALITA' IN GERIATRIA E
DERMATOLOGIA

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**
ALTRE LINGUA

INGLESE
BUONA
BUONA
BUONA

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

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PARTECIPAZIONE A NUMEROSI CORSI E CONGRESSI ATTINENTI ALLA
SPECIALIZZAZIONE ANCHE IN QUALITÀ DI RELATORE E SU INVITO
AUTORE/COAUTORE DI PIÙ DI 100 LAVORI EDITI A STAMPA

- CURRICULUM VITAE -

Dott. ssa Chiara Saviolo

Torino, 15 luglio 2015

Curriculum vitae et studiorum

La dottoressa Chiara Saviolo è nata a Vercelli (VC) il 13/11/1979.

Nel 1998 ha conseguito il diploma di maturità scientifica presso il Liceo “A. Avogadro” di Vercelli, con la votazione di 58/60.

Nell’anno accademico 1998/1999 si è iscritta alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università del Piemonte Orientale di Novara. Il 22 Luglio 2004 si è laureata in Medicina e Chirurgia, riportando la votazione di 106/110 discutendo la tesi: “Distorsioni parenchimali mammografiche con caratteristiche di benignità: accuratezza diagnostica della risonanza magnetica” relatore Prof. Alessandro Carriero.

Nell’anno 2004 si iscrive alla Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica presso l’Università degli Studi del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro” di Novara, Direttore Prof. A. Carriero, ed il 03.11.2008 ottiene il diploma di specializzazione in Radiodiagnostica, con la votazione 70/70 e lode, discutendo la tesi: “RM con tecnica di diffusione (DW RM) versus esame Fibroscan nella valutazione non invasiva della fibrosi epatica”.

Dal 14 Gennaio al 27 Febbraio 2009 ha stipulato un contratto di collaborazione libero-professionale con la casa di cura Santa Rita di Vercelli.

Dal 02 Marzo 2009 ha stipulato un contratto di collaborazione libero-professionale per quaranta ore settimanali con l’Azienda Ospedaliera “Ordine Mauriziano” di Torino.

Dal 01 Giugno 2009 è assunta a tempo indeterminato presso l’Azienda Ospedaliera “Ordine Mauriziano” di Torino.

E’ iscritta dal 2004 all’Albo Professionale dei Medici e Chirurghi della provincia di Vercelli.

E’ socia della Società Italiana di Radiologia Medica, (tessera n° 11969).

• *Stage formativi:*

- Frequenza presso la Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell’Università “G. D’Annunzio” di Chieti, sezione di Radiologia Toracica, dal 15/01/07 al 27/04/2007.

• *Relazioni congressuali:*

- Presentazione di case report alla Riunione del Gruppo Regionale Piemonte e Valle d’Aosta della SIRM “Il Giovane Piemonte nel III millennio” 15/12/2007, Torino.

- *RM con tecnica di diffusione (DW RM) versus esame fibroscan nella valutazione non invasiva della fibrosi epatica.*

43° Congresso Nazionale SIRM 23-27/05/2008, Roma.

● **Atti di congressi internazionali:**

- *How to perform a standard hepatic sonographic examination.*
Radiological Society of North America, 92nd Scientific Assembly and Annual Meeting, 2006 (November 26-December 1, Chicago), Book of abstract, pag 733.
- *Imaging US, TC ed RM degli shunt intraepatici porto-sistemici (IVPS)*
42° Congresso Nazionale SIRM (23-27/06/2006, Milano), pag.350-351, Edizioni Minerva Medica.
- *Accuratezza diagnostica dell'ecografia con mdc (CEUS) nella caratterizzazione delle lesioni renali.*
42° Congresso Nazionale SIRM (23-27/06/2006, Milano), pag. 421-422. Edizioni Minerva Medica.
- *RM con tecnica di diffusione (DW RM) versus esame fibroscan nella valutazione non invasiva della fibrosi epatica.*
43° Congresso Nazionale SIRM (23-27/05/2008, Roma), pag. 245-246.
- *Diagnostica per immagini nella malattia di Moya-Moya*
43° Congresso Nazionale SIRM (23-27/05/2008, Roma), pag. 414.
- *Diffusion-weighted (DW) STIR: EPI MR Sequences for Uterine Neoplasm Imaging.*
Radiological Society of North America, 94nd Scientific Assembly and Annual Meeting, 2008 (November 30-December 5, Chicago).
- *Trattamento degli endoleak di tipo II con iniezione diretta di trombina nella coccia mediante guida TC/US-color Doppler: tecnica e follow-up in tre pazienti.* 44 congresso SIRM Verona 2010.
- *Quale imaging nella stadiazione iniziale di linfoma: tomografia computerizzata multistrato o risonanza magnetica whole-body con sequenze pesate in diffusione? – 45 congresso SIRM Torino 1-5 giugno 2012.*
- *Ruolo della Risonanza Magnetica Whole Body con sequenze pesate in Diffusione nella valutazione iniziale dei pazienti con linfoma – XII congresso SIES Roma 17-19 Ottobre 2012.*
- *Whole-body MRI with diffusion weighted imaging can be a valid alternative to multidetector computed tomography in the initial staging of lymphoma? Report of a single-centre experiences – ECR 2014.*
- *Risonanza Magnetica Whole Body con sequenze pesate in Diffusione: prospettive di impiego routinario nella stadiazione iniziale dei pazienti con linfoma aggressivo - 46 congresso SIRM Firenze 2014.*
- *Whole Body Magnetic Resonance Imaging with Diffusion Weighted Imaging is a Valuable Alternative to Contrast-Enhanced Computed Tomography for the Initial Staging in Hodgkin's and Non-Hodgkin's Lymphoma; 56th ASH Annual Meeting and Exposition, December 6-9 2014, pubblicato su Blood 2014; 21: 1278-1278*
- *Surveillance of aggressive lymphoma recurrence after therapy with whole body-MR-DWI: report of a single-centre experience. ECR 2015*
- *Whole-body MRI with T1, STIR and DWI: first non invasive step to rule out bone marrow involvement in aggressive lymphoma a feasibility study. ECR 2015.*

● **Partecipazione a corsi e congressi in qualità di discente:**

- European Congress of Radiology. Vienna, 4-8/03/2005.
- Convegno Nazionale della Sezione di Risonanza Magnetica della Società Italiana di Radiologia Medica.: Novara, 29-30/09/2005.
- Corso Residenziale "Andrea Villa": Le urgenze cranio-midollari Novara, 13-14/10/2005.
- Corso Residenziale "Andrea Villa": Le urgenze addominali. Novara, 10-11/11/2005.
- RSNA 91st Scientific Assembly & Annual Meeting. Chicago, 27/11/2005-2/12/2005.

- 42° Congresso Nazionale SIRM 23-27/06/2006, Milano.
- Corso Residenziale “Andrea Villa”:Eco Color Doppler Vascolare. Novara, 14-15/09/2006.
- Corso Residenziale “Andrea Villa”: Angio-TC. Novara, 12-13/10/2006.
- Corso Residenziale “Andrea Villa”: Angio-RM. Novara, 26-27/10/2006.
- Corso Residenziale “Andrea Villa”: Ecografia con mdc. Novara, 09-10/11/2006.
- Corso Residenziale “Andrea Villa”: L’addome acuto chirurgico. Novara, 13-14-15/10/2006.
- RSNA 92nd Scientific Assembly & Annual Meeting. Chicago, 26/11/2006-01/12/2006.
- Stage Formativo Residenziale “Andrea Villa”: Il torace: tecniche di imaging e radioterapia. Novara, 24/05/2007.
- Corso Residenziale “Andrea Villa”: “Urgenze Neuroradiologiche non traumatiche”. Novara, 26/10/2007.
- Corso regionale di Diagnostica per Immagini del Torace: “Le flogosi polmonari”. Biella 09/11/2007
- 4° Corso Itinerante di Cardioradiologia. Novara, 13-14/11/2007
- Corso Residenziale “Andrea Villa”: “Il piede diabetico dalla diagnosi alla terapia”. Novara, 10/12/2007.
- Riunione del Gruppo Regionale Piemonte e Valle d’Aosta della SIRM: “Il Giovane Piemonte nel III millennio”. Torino 15/12/2007.
- Congresso: “La testa e il collo: tecniche di imaging e radioterapia”. Novara, 08/02/2008.
- 43° Congresso Nazionale SIRM 23-27/05/2008, Roma
- Congresso: “WHOLE BODY MRI: What, When, Why?”. Novara, 18-19/09/2008.
- 11th ESGAR Hands on Workshop on CT-COLONOGRAPHY, Stresa, 17-18/09/2009.
- Convegno annuale del gruppo regionale SIRM Piemonte e valle D’Aosta: Il radiologo e l’urgenza toraco-addominale. Vercelli, 25-26/09/2009.
- Corso Aquilion16 V3-35 Torino dal 13.10.2009 al 15.10.2009.
- Corso di aggiornamento monotematico post specialità 2009: “Le pneumopatie diffuse”, Torino, 28/11/2009.
- 22nd European Congress of Radiology, Vienna, 04-08/03/2010.
- Evento formativo: “BLSD” Torino, 17/03/2010.
- 44° Congresso Nazionale SIRM 11-12/06/2010, Verona.
- Evento formativo: “Aggiornamenti in radioprotezione: medici specialistici in radiodiagnostica”, Torino, 17/04/2010.
- Evento formativo FAD codice ECM S 932113 “Root Cause Analysis (RCA)”, 2011.
- Evento formativo FAD codice ECM 13839 “L’audit clinico”, 2011.
- Evento formativo “Costruzione di PDTA in ambito oncologico (codice n. 7848 Edizione I)”. Torino, 02/09/2011.
- Meeting “Dual point acquisition in the interim PET scan performed during ABVD treatment, in early-stage Hodgkin’s Lymphoma patients with bulky lesions” (2P-HD-10 Study), Roma 11/02/2011.
- Corso di formazione sulla malattia cerebrovascolare - modulo neuro radiologico Torino, 25 maggio, 15 e 29 giugno, 21 settembre, 5 ottobre 2012
- 45° Congresso Nazionale SIRM 01-05/06/2012, Torino.
- Corso formativo “Imaging in oncology: role of magnetic resonance imaging”. Novara, 27-28/09/2012.
- Evento formativo FAD “Radiologia toracica: HRTC”, 2012
- Corso di formazione: “Le patologie infiltrative diffuse del polmone: imaging, anatomia patologica e clinica a confronto”, Orbassano 14/05/2013.
- Convegno nazionale SIRM sezione di senologia: “Pratica multidisciplinare e nuove tecnologie” Genova, 05-06/06/2013.
- Evento formativo FAD: “Vasi 203”, Milano 2013.
- Master TC Alessandria 20/09/2013, 14-18/10/2013 e 25-29/11/2013.

- 46° Congresso Nazionale SIRM 22-24/05/2014, Firenze.
- Evento formativo FAD “Buone pratiche nella gestione interdisciplinare della diagnosi radiologica delle metastasi ossee”. Torino, 2014.
- Evento formativo FAD: “Arcate dentarie ed ATM”, Milano 2014.
- Evento formativo FAD: “Urgenze neuroradiologiche non traumatiche”, Milano 2014.
- Corso di formazione: “Risonanza magnetica mammaria” Candiolo 18/05/2015.

Contatti:

In fede,
Dott.ssa Chiara Saviolo

STEFANO GABRIELE VALLERO

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME **VALLERO Stefano Gabriele**
INDIRIZZO
TELEFONO
E-MAIL
NAZIONALITÀ
LUOGO E DATA DI NASCITA *italiana*
Torino, 25.04.1980

ESPERIENZE LAVORATIVE

Data Aprile 2015 – oggi
Impiego Contratto di prestazione d'opera "Gestione del paziente pediatrico affetto da tumore"
Occupazione o Posizione *Gestione clinica di pazienti pediatrici affetti da tumore presso la S.C. Oncoematologia Pediatrica, Centro Trapianti e Terapia Cellulare, Presidio Ospedaliero Pediatrico Regina Margherita – A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Italia. Attività di assistenza diurna ordinaria e guardia attiva. Contratto di prestazione d'opera in libera professione.*

DATA Ottobre 2012 – Aprile 2013 e Settembre 2013 – Marzo 2015
IMPIEGO Borsa di studio – Associazione Donatrici Italiane Sangue Cordone Ombelicale, A.D.I.S.C.O.
OCCUPAZIONE O POSIZIONE *Attività clinica e di ricerca presso l'Oncoematologia Pediatrica, Centro Trapianti e Terapia Cellulare, Presidio Ospedaliero Pediatrico Regina Margherita – A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Italia*

DATA Gennaio 2014- Dicembre 2014
IMPIEGO A.O.U. Città della salute e della Scienza di Torino, Italia – Pronto soccorso pediatrico
OCCUPAZIONE O POSIZIONE *Attività clinica pediatrica presso Pronto Soccorso Pediatrico (Pediatria d'Urgenza), Presidio Ospedaliero Pediatrico Regina Margherita – A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Italia. Contratto di consulenza professionale e prestazione d'opera in libera professione.*

DATA Aprile 2013 – Settembre 2013
IMPIEGO S.C. Oncoematologia Pediatrica, Centro Trapianti e Terapia Cellulare, Presidio Ospedaliero Pediatrico Regina Margherita – A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Italia
OCCUPAZIONE O POSIZIONE *Medico dirigente a tempo pieno, contratto di lavoro a tempo determinato*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

DATA	Gennaio 2013 – oggi (in corso)
ISTITUZIONE	Università degli Studi di Torino
ATTIVITÀ	Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche e Oncologia Umana
DATA	Agosto 2007 - Settembre 2012
ISTITUZIONE	Università degli Studi di Torino
ATTIVITÀ	Scuola di Specializzazione in Pediatria Titolo della tesi: “Terapia palliativa in neuro-oncologia pediatrica”
TITOLO CONSEGUITO	Specializzazione in Pediatria (26 settembre 2012)
VOTAZIONE	70/70 e lode
DATA	Gennaio 2011 – Marzo 2011
ISTITUZIONE	Hospital de Especialidades Pediàtricas, Maracaibo, Venezuela.
ATTIVITÀ	Attività clinica in pediatria oncologica, nell’ambito della scuola di specializzazione in pediatria. Attività in collaborazione con la Fundación Para el Trasplante de Médula Osea di Maracaibo, Venezuela.
DATA	Agosto 2006 – Luglio 2007
ISTITUZIONE	Borsa di Studio, Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC)
ATTIVITÀ	Attività di ricerca sull’impiego della citogenetica classica e molecolare nello studio delle aberrazioni cromosomiche in tumori pediatrici ad alta malignità.
DATA	1999 -2005
ISTITUZIONE	Università degli Studi di Torino
ATTIVITÀ	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia Tesi: “Sorveglianza citogenetica delle sindromi mielodisplastiche in età pediatrica”.
TITOLO CONSEGUITO	Laurea, Medicina e Chirurgia (MD) (14 luglio 2005)
VOTAZIONE	110/110, lode, menzione, dignità di stampa
DATA	Agosto 2004 – Novembre 2004
ISTITUZIONE	“Socrates-Erasmus” project, durante il corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino, Italy
ATTIVITÀ	Research training on molecular and conventional cytogenetics on malignant pediatric hemopathies, Clinical Genetics Laboratory, Lund University Hospital, Lund, Sweden (director: Prof. F. Mitelman)
DATA	1994 - 1999
ISTITUZIONE	Liceo Scientifico Statale “A. Volta” - Torino
ATTIVITÀ	Scuola superiore
TITOLO CONSEGUITO	Diploma di Liceo Scientifico (luglio 1999)
VOTAZIONE	100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Lettura, scrittura, espressione orale: molto buono

SPAGNOLO

Lettura, scrittura, espressione orale: molto buono

FRANCESE

Lettura, scrittura, espressione orale: scolastico

CAPACITÀ INFORMATICHE

Ottima padronanza degli ambienti operativi Windows, Linux OS, delle principali applicazioni di word editing, fogli di calcolo, presentazioni e gestione di database. Ottima conoscenza dell'utilizzo di Internet e reti locali e remote.

ALTRO

SEMINARI, TRAINING,
CONFERENZE

- Tumori epatici in età pediatrica – Torino, Ospedale Molinette, 11 febbraio 2005
- Cisti ovariche in età prepubere – Torino, OIRM, 11 giugno 2005
- Rianimazione primaria del neonato asfittico – Università di Torino, 13 e 27 maggio e 10 giugno 2005
- Riunione di aggiornamento del gruppo di neuro-oncologia pediatrica – OIRM, Torino, 12-13 ottobre 2005
- XXXII congresso nazionale AIEOP – Torino, 9-10-11 ottobre 2005
- Prevenzione e terapia delle infezioni nel bambino a rischio – Torino, 8 e 9 ottobre 2005
- Il follow-up del soggetto sottoposto a chemio e radioterapia per neoplasia in età evolutiva – Università di Torino, 4 novembre 2005
- Tumori dell'osso e delle parti molli ("I tumori dell'apparato muscolo-scheletrico in età pediatrica") – Torino, 25 ottobre 2005
- 9° convegno patologia immune e malattie orfane 2006 – Torino, 20 e 21 gennaio 2006
- Aggiornamenti sulle sindromi mielodisplastiche – Torino, 4 aprile 2006
- Le giornate di medico e bambino, Alessandria, 7-8 aprile 2006
- 4th International Conference on MDS in Childhood – Freiburg (Germania), 24, 25 e 26 aprile 2006
- Corso teorico-pratico sull'esame emocromocitometrico in età pediatrica: la serie rossa – Orbassano, 6 maggio 2006
- AIEOP... in Lab, Milano, 22-23 ottobre 2009
- The 9th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes, Florence, Italy, May 16-19, 2007
- Riunione del gruppo TREP – tumori rari in età pediatrica, Verona, 28 maggio 2010
- Corso di formazione sull'organizzazione e la gestione sanitaria in Africa, CUAMM, Padova, dal 13 al 15 settembre 2010
- Tumori cerebrali in età pediatrica: dalla clinica al trattamento. Torino, 27 novembre 2010

- Riunione del gruppo TREP – tumori rari in età pediatrica, Trieste, 12 aprile 2012
- Diagnosi di neoplasia nel periodo perinatale, 27/4/12, Genova
- 15th International Symposium on Pediatric Neuro-oncology, dal 24 al 27 giugno 2012, Toronto, Canada
- Terapia antifungina: confronto tra esperti. Ospedale San Luigi Gonzaga, Orbassano (TO) – 07/06/2013
- Novartis – Oncology. LDE225C2301 EU Investigator Meeting. Barcelona, Spain, 3/9/2013
- Il medulloblastoma in età pediatrica: stato dell'arte e prospettive future - Un approccio multidisciplinare, Ospedale CTO, Torino, 29/11/2013
- Adolescenti e giovani adulti ammalati di tumore: guarire di più, guarire meglio. Torino, Museo dell'Automobile. 14/2/2014
- Pediatric Basic Life Support and Early Defibrillation – Centro di riferimento nazionale SIMEUP PBLIS e emergenze pediatriche – Turin, Italy, February 5th, 2014
- Grünenthal: 2nd European Investigators Meeting (Protocol KF5503-66), Brussels, 5-7th February 2015
- Investigator Meeting, studio Celgene ABI-007_PST-001, Milano, 28 maggio 2014
- Riunione del gruppo TREP - Tumori Rari in età pediatrica, Padova 11 Aprile 2014
- SIOP-E (Société Internationale d'Oncologie Pédiatrique - Europe) Brain Tumor Group Annual Meeting – Heidelberg, 5th-6th June
- Genentech/Roche GO29664-atezo & GO29665-cobi EU Investigators' Meeting, Paris, 14-16th October 2015
- IX International Meeting on Antimicrobial Chemotherapy in Clinical Practice (ACCP), Santa Margherita Ligure, 30 ottobre 2015
- CARE VIII. ANTIFUNGAL STEWARDSHIP: FACT OR FICTION? 6–7 November 2015
- 2015 ITCC (Innovative Therapies for Children with Cancer) 2015 Annual Meeting, 12-13 November, 2015, Paris
- Riunione del Gruppo di Lavoro Infezioni e Terapia di Supporto AIEOP (Associazione Italiana Ematologia e Oncologia Pediatrica), Verona, 29 Gennaio 2015

ABSTRACTS

Vallero S, Aschero S, Basso M E, Farinasso L, Nesi F, Cordero di Montezemolo L - *Evaluation of cryptic chromosomal aberrations using*

fluorescence in situ hybridisation (FISH) in children with primary and secondary myelodysplastic syndromes - Leukemia Research 2006; 30 Suppl 2: S16, 4th International Conference on MDS in Childhood – Freiburg (Germany), April 24-26, 2006

Vallero S, Garbarini L, Renga D, Alba L, Martino S, Cordero di Montezemolo L - *Un'importante eosinofilia: reattiva o neoplastica?* - Le giornate di Medico e Bambino – Alessandria 7-8 Aprile 2006

Aschero S, Vallero S, Basso ME, Nilsson T, Garbarini L, Farinasso L, Cordero di Montezemolo L *Cytogenetic clonality analysis in idiopathic (de novo) and secondary myelodysplastic syndromes in childhood: 13 cases from a single Institution* Chromosome Research 2005; 13 Suppl: 173-174, 5th European Cytogenetics Conference – Madrid, Spain –June 4-7, 2005

Farinasso L, Aschero S, Storlazzi T, Surace C, Vallero S, Garbarini L, Cordero di Montezemolo L, Basso ME *Valutazione della clonalità citogenetica in mielodisplasie idiopatiche e secondarie nell'infanzia: casistica di un singolo centro.* Haematologica 2005; 90 Suppl 4: 164-165 XXIII Congresso AIEOP – Torino, 9-11 Ottobre 2005

Farinasso L, Basso ME, Saracco P, Timeus F, Aschero S, Garbarini L, Linari A, Vallero S, Vassallo E, Cordero di Montezemolo L *Therapy-related myelodysplastic syndrome in a child during treatment for acute lymphoblastic leukaemia: a case report* Leukemia Research 2006; 30 Suppl 2: S15, 4th International Conference on MDS in Childhood – Freiburg (Germany), April 24-26, 2006

Farinasso L, Saracco P, Aschero S, Garbarini L, Linari A, Iavarone A, Gottardi E, Vallero S, Fagioli F, Crescenzo N, Basso ME *Therapy-related myelodysplastic syndromes in childhood: report on a diagnostic surveillance protocol in a single Institution.* Leukemia Research 2006; 30 Suppl 2: S18-S19, 4th International Conference on MDS in Childhood – Freiburg (Germany), April 24-26, 2006

Parodi E, Renga D, Vallero S., Naretto VG, Martino S, Farinasso L *Due gravi anemie.* Le giornate di Medico e Bambino – Alessandria 7-8 Aprile 2006

Renga D, Quarello P, Vallero S, Alba L, Naretto VG, Timeus F *Un'insolita anemia.* Le giornate di Medico e Bambino – Alessandria 7-8 Aprile 2006

Renga D, Alba L, Martino S, Naretto V, Vallero S, Quadrello P, Parodi E, Cordero di Montezemolo L *Utilità del contenuto emoglobinico eritrocitario nella diagnosi di sideropenia.* 13° Convegno Poster di Pediatria e Neonatologia – 9 Giugno 2006 – Savigliano (CN)

Quarello P, Parodi E, Renga D, Vallero S, Carturan S, Sterpone P, D'Arajo F, Crescenzo N, Farinasso L, Ramenghi U, Cordero di Montezemolo L *Trombocitemia essenziale in età pediatrica: descrizione della casistica di un singolo centro XXXIII.* Congresso Nazionale AIEOP Abano Terme 22-24 Ottobre 2006

Aschero S, Vallero S, Impera L, Basso ME, Surace C, Farinasso L, Storlazzi CT, Madon E *Potenzialità della multicolor-FISH nel descrivere un cariotipo complesso e la sua evoluzione.* IX Congresso Nazionale SIGU – Venezia 8-10 Novembre 2006

S. Vallero, A. Iavarone, N. Crescenzo, F. Saglio, S. Aschero, R. Mazzone, F. Timeus, L. Farinasso, P. Saracco. *Transient leukemia in*

Down syndrome newborns 9th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes, Florence, Italy, May 16-19, 2007

S Vallero, P Quarello, A Lorenzati, D Renga, E Rivetti, R Laudati, L Farinasso, F Timeus, U Ramenghi, P Saracco. *Use of pegylated granulocyte-colony stimulating factor in childhood severe aplastic anemia*. V International Congress of the European Working Group on Myelodysplastic Syndromes and Bone Marrow Failures Rotterdam, The Netherlands, April 22-24, 2009

F Timeus, N Crescenzo, P Quarello, A Doria, L Foglia, S Pagliano, A Lorenzati, S Vallero, L Farinasso, P Saracco. *Paroxysmal nocturnal hemoglobinuria clones in children with acquired aplastic anemia: a single centre study* International Congress of the European Working Group on Myelodysplastic Syndromes and Bone Marrow Failures Rotterdam, The Netherlands, April 22-24, 2009

S Vallero, S Aschero, L Garbarini, R Mazzone, N Crescenzo, A Iavarone, E Ricotti, E Vassallo, F Nesi, L Cordero di Montezemolo, L Farinasso. *Del(5q) in a patient with JMML, NF1 and Parvovirus B19 infection*. International Congress of the European Working Group on Myelodysplastic Syndromes and Bone Marrow Failures Rotterdam, The Netherlands, April 22-24, 2009

P. Saracco, S. Vallero, A. Franzil, S. Borgione, L. De Sanctis, F. Fissore, L. Barberis, A. Iavarone, N. Crescenzo, R. Mazzone, M. Vietti, L. Farinasso *Studio prospettico di screening e follow-up delle T.A.M. (Transient Abnormal Myelopoiesis) nei neonati con sindrome di down*. XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia, Bari, 19-22 maggio 2010

Carretto E, Cozza R, Ferrari A, Migliorati R, Vallero S, Tamburini A, Conte M, Bisogno G, Inserra A *Tumori epiteliali del timo: 10 anni di esperienza italiana: un report dal progetto TREP (Tumori Rari in Età Pediatrica)*. XXXVI Congresso Nazionale Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica Pisa, 6-8 giugno 2010

Bertin D, Vallero S, Basso ME, Romano E, Bini I, Mussano A, Peretta P, Ragazzi P, Gaglini P, Morra I, Forni M, Garré ML, Sandri A, Cordero di Montezemolo L. *(Associazione Italiana di Ematologia-Oncologia Pediatrica) SNC99 treatment protocol for standard risk childhood medulloblastoma: results of an Italian multicenter cooperative study*. 14 International Symposium on Pediatric Neuro-Oncology (ISPNO) Vienna (Austria), June 20-23, 2010.

Bertin D, Packer RJ, Vallero S, Basso ME, Romano E, Peretta P, Morra I, D'Alonzo I, Fagioli F *Early clinical and radiological response of recurrent low-grade glioma to bevacizumab and irinotecan – a case report*. 15th International Symposium on Pediatric Neuro-Oncology (ISPNO) Toronto, Ontario, Canada June 24-27, 2012

Bertin D, Vallero S, Basso ME, Romano E, Peretta P, Morra I, Mussano A, Fagioli F. *Treatment and outcome of medulloblastoma recurrence in patients previously treated with standard-risk protocols: a single center experience*. 15th International Symposium on Pediatric Neuro-Oncology (ISPNO) Toronto, Ontario, Canada June 24-27, 2012

Bertin D, Vallero S, Romano E, Basso ME, Biasin E, Fagioli F. *Second cancer in patients previously treated for central nervous system tumors: a 10-years report from a single institution*. 15th International

Symposium on Pediatric Neuro-Oncology (ISPNO) Toronto, Ontario, Canada June 24-27, 2012

Vallero SG, Bertin D, Milanaccio C, Peretta P, Cama A, Mussano A, Barra S, Morana G, Morra I, Nozza P, Fagioli F, Garré ML HART-based therapy for the treatment of high-risk medulloblastoma: a report of 21 patients from 2 Italian centers. ISPNO 2014 - 16th International Symposium on Pediatric Neuro-Oncology June 28 - July 2, 2014 Singapore.

FULL PAPERS

Vallero SG, Lijoi S, Bertin D, Pittana LS, Bellini S, Rossi F, Peretta P, Basso ME, Fagioli F. *End-of-life care in pediatric neuro-oncology*. *Pediatr Blood Cancer*. 2014 Nov;61(11):2004-11. doi: 10.1002/psc.25160. Epub 2014 Aug 17.

Vallero SG, Bertin D, Basso ME, Pittana LS, Mussano A, Fagioli F. *Diffuse intrinsic pontine glioma in children and adolescents: a single-center experience*. *Childs Nerv Syst*. 2014 Jan 14. [Epub ahead of print]

Timeus F, Crescenzo N, Longoni D, Doria A, Foglia L, Pagliano S, **Vallero S**, Decimi V, Svahn J, Palumbo G, Ruggiero A, Martire B, Pillon M, Marra N, Dufour C, Ramenghi U, Saracco P. *Paroxysmal nocturnal hemoglobinuria clones in children with acquired aplastic anemia: a multicentre study*. *PLoS One*. 2014 Jul 9;9(7):e101948. doi: 10.1371/journal.pone.0101948. eCollection 2014.

Cistaro A, Pazè F, Durando S, Cogoni M, Faletti R, Vesco S, **Vallero S**, Quartuccio N, Treglia G, Ramenghi U. *Autoimmune lymphoproliferative syndrome and non-Hodgkin lymphoma: What (18)F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography can do in the management of these patients? Suggestions from a case report*. *Rev Esp Med Nucl Imagen Mol*. 2013 Jul 8. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23845452.

Timeus F, Crescenzo N, Baldassarre G, Doria A, **Vallero S**, Foglia L, Pagliano S, Rossi C, Silengo MC, Ramenghi U, Fagioli F, Cordero di Montezemolo L, Ferrero GB. *Functional evaluation of circulating hematopoietic progenitors in Noonan syndrome*. *Oncol Rep*. 2013 Aug;30(2):553-9. doi: 10.3892/or.2013.2535. Epub 2013 Jun 11.

Vallero S, Mondino A, Farinasso L, Ansaldi G, Davitto M, Ramenghi U. *Successful use of antihistamines in severe hypereosinophilia*. *Pediatr Rep*. 2012 Jun;4(2):e26. <http://www.pagepress.org/journals/index.php/pr/article/view/pr.2012.e26>

Vallero S, Carraro F, Fagioli F, Postini AM, Rivetti E, Bezzio S, Giacchino M. *Influenza A (H1N1) in a pediatric patient with newly diagnosed acute promyelocytic leukemia and invasive pulmonary aspergillosis*. *J Pediatr Hematol Oncol*. 2011 Oct;33(7):562-4.

Aspesi A, **Vallero S**, Rocci A, Pavesi E, Lanciotti M, Ramenghi U, Dianzani I. *Compound heterozygosity for two new TERT mutations in a patient with aplastic anemia*. *Pediatr Blood Cancer*. 2010 Sep;55(3):550-3.

Aschero S, **Vallero S**, Morra I, Impera L, Forni M, Sandri A, Basso ME, Storlazzi CT, Giordano F, Fidani P, De Ioris MA, di Montezemolo LC. *A complex karyotype including a t(2;11) in a paediatric ependymoma: case report and review of the literature*. *J Neurooncol*. 2010 Aug;99(1):141-6. Epub 2010 Jan 12. Review.

COINVOLGIMENTO DIRETTO IN
TRIALS CLINICI SPERIMENTALI

1. A phase II open-label, randomized, multi-centre comparative study of bevacizumab-based therapy in paediatric patients with newly diagnosed supratentorial high-grade glioma. (BO25041).
2. Phase III, multi-center, open-label, randomized, controlled study of the efficacy and safety of oral LDE225 versus temozolomide in patients with Hh-pathway activated relapsed medulloblastoma - CLDE225C2301.
3. Mobikids: study on communication technology, environment and brain tumors in young people.
4. A Phase 1/2, multicenter, open-label, dose-finding study to assess the safety, tolerability, and preliminary efficacy of weekly nab®-paclitaxel in pediatric patients with recurrent or refractory solid tumors
5. Study of the Pharmacokinetics, Pharmacodynamics, Safety and Tolerability of Fosaprepitant for the Prevention of Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting (CINV) in Children (MK-0517-029)

Il 12/4/2011 ho partecipato al workshop "Le Good Clinical Practice (GCP) e la sperimentazione col farmaco" svoltosi a Torino.

Aggiornato a: Febbraio
2016

Autorizzo al trattamento dei dati personali, in accordo alla regolamentazione vigente sulla tutela dei dati personali (D. Lgs 30.06.2003 n. 196).

Data:

Firma: