

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Roberta Fedele**  
Indirizzo **Via Nazionale, 458 – CAP 89018 Villa San Giovanni (RC)**  
Telefono **+39.0965.758449- +39.329.1455654**  
Fax **+39.0965.758449**  
E-mail **r.fedele@yahoo.it, r.fedele@pec.it**  
Nazionalità **Italiana**  
Data di nascita **10-06-1974**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 30 Marzo 2007 al 30 Giugno 2010 con contratto di lavoro a tempo determinato e dal 01 Luglio 2010 ad oggi con contratto di lavoro a tempo indeterminato (vincitrice di concorso pubblico BURC n.31 del 31.7.2009 e GURI n.66 del 28.8.2009, PRIMA CLASSIFICATA in graduatoria)  
• Nome e indirizzo datore lavoro Azienda Ospedaliera Bianchi Melacrino Morelli di Reggio Calabria  
• Tipo di azienda o settore Ematologia con Trapianto (CTMO)  
• Tipo di impiego Dirigente Medico di I° livello
- Date (da – a) Dal 29 Novembre 2012 al 20 Gennaio 2015  
• Nome e indirizzo datore lavoro Azienda Ospedaliera Bianchi Melacrino Morelli di Reggio Calabria  
• Tipo di azienda o settore Laboratorio di Manipolazione Cellulare del CTMO  
• Tipo di impiego Responsabile Medico
- Date (da – a) Dal 12 Dicembre 2005 al 28 Marzo 2007  
• Nome e indirizzo datore lavoro ASL n.5 Messina – Ospedale SS Salvatore di Mistretta  
• Tipo di azienda o settore Reparto di Medicina Interna  
• Tipo di impiego Dirigente Medico di I° livello
- Date (da – a) Anno 2003 - Totale ore di servizio: centotrentadue  
• Nome e indirizzo datore lavoro ASP di Vibo Valentia  
• Tipo di azienda o settore Continuità Stagionale di Assistenza Sanitaria  
• Tipo di impiego Medico con incarico temporaneo
- Date (da – a) Anni 2003-2004 - Totale ore di servizio: duecentottanta  
• Nome e indirizzo datore lavoro ASP di Reggio Calabria  
• Tipo di azienda o settore Continuità Assistenziale  
• Tipo di impiego Medico con incarico temporaneo
- Date (da – a) Anni 2003-2004 - Totale ore di servizio: centoquindici  
• Nome e indirizzo datore lavoro AUSL di Frosinone  
• Tipo di azienda o settore Specialistica Ambulatoriale di Allergologia e Pneumologia  
• Tipo di impiego Sostituzione breve

## IDONEITÀ NAZIONALE

Settembre 2016 – Selezione pubblica per il conferimento di incarico quinquennale di Direttore Medico di Struttura Complessa di Medicina Trasfusionale presso l'Azienda Ospedaliera Papardo di Messina – Idonea: 2° classificata in graduatoria.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 10 al 14 giugno 2013
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini – Dipartimento di Medicina Trasfusionale-Centro di Biotecnologie – Laboratorio Cellule Staminali e Terapie Cellulari
  - Qualifica conseguita Stage formativo
- 
- Date (da – a) Da novembre 2004 a febbraio 2005
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione National Cancer Institute - National Institutes of Health – Bethesda – MD - USA
  - Qualifica conseguita Stage formativo
- 
- Date (da – a) Da dicembre 2003 a Febbraio 2008
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro
  - Qualifica conseguita Dottorato di ricerca in Immunologia Sperimentale Internazionale, bando a.a. 2002/03
- 
- Date (da – a) Anno accademico 2002/03
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro – Regione Calabria
  - Qualifica conseguita Vincitrice di borsa di studio regionale, Area Disciplinare Biomedicina, sul tema "Sviluppo di nuove strategie per la diagnosi e la terapia di malattie cronico-degenerative".
- 
- Date (da – a) Anno accademico 2002-03
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
  - Qualifica conseguita Idoneità al concorso di dottorato di ricerca in Malattie del Lavoro da Infezione – XVIII ciclo
- 
- Date (da – a) Dal 4-4-2002 al 25-10-2002
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano – Centro di Alta Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica
  - Qualifica conseguita Stage formativo
- 
- Date (da – a) Anno accademico 2001/02
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
  - Qualifica conseguita Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica con la votazione di 50/50 e lode
- 
- Date (da – a) Maggio 1999
  - Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo conseguita nella I° sessione di Maggio 1999. Iscritta all'Ordine dei Medici della Provincia di Reggio Calabria dal 18-10-1999.
- 
- Date (da – a) Anno accademico 1997/98
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
  - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 e lode
- 
- Date (da – a) Anno scolastico 1991/92
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "L. Da Vinci" Reggio Calabria
  - Qualifica conseguita Diploma con la votazione di 60/60

|   |  |
|---|--|
| <b>INSEGNAMENTI</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione</li> <li>• Occupazione</li> </ul> | <p>Anno accademico 2011-12<br/>         Università degli Studi di Messina<br/>         Correlatrice di n.2 tesi di laurea magistrale in Biologia</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione</li> <li>• Occupazione</li> </ul> | <p>Anno accademico 2003-04<br/>         Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro<br/>         Tutor al corso di laurea in Biotecnologie</p>   |
| <b>CAPACITÀ RELAZIONALI</b>   | <p>Ottima capacità a lavorare in squadra e in ambiente multiculturale come è possibile verificare dai diversi gruppi con cui ha collaborato e prodotto pubblicazioni scientifiche su riviste con impact factor nonchè contributi a congressi.</p>  |
| <b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>  | <p>Componente del comitato organizzatore locale all'International Consensus Conference on Therapy of Allergological and Immunological Diseases at the Beginning of the Third Millennium, tenutosi a Taormina dal 24 al 27 Maggio 2000.</p>   |
| <b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>   | <p>Ottima conoscenza dell'utilizzo del computer e del sistema operativo "Office".<br/>         Buona conoscenza dell'utilizzo di programmi di statistica sanitaria.</p>  |
| <b>COMPETENZE LINGUISTICHE</b>  | <p>Ottima conoscenza della lingua inglese.<br/>         Discreta conoscenza della lingua francese.</p>   |
| <b>PREMI VINTI</b>  | <p>Vincitrice di CASE REPORT PRESENTER GRANT all' EBMT Complications and Quality of Life Working Party Educational Course "Thinking Outside the Box: Going beyond "Survival after Stem Cell Transplant""<br/>         Leuven, 29-30 Ottobre 2015</p> <p>Vincitrice del premio di studio "Caminiti" nell'aprile 2000 quale laureata in Medicina e Chirurgia con la migliore media dei voti di laurea dei nati nella provincia di Reggio Calabria.</p>   |
| <b>ATTIVITÀ CLINICA</b>   | <p>Dal marzo 2007 ha contribuito alla preparazione, esecuzione e gestione del followup di oltre 800 trapianti di cellule staminali emopoietiche di cui oltre 240 allogeneici (oltre 145 da donatore familiare HLA compatibile, oltre 40 da donatore familiare aploidentico, oltre 55 da donatore volontario da registro) e oltre 560 autologhi. Ha inoltre contribuito alla valutazione di idoneità alla donazione di cellule staminali emopoietiche di circa 20 donatori sani all'anno e ha effettuato anche il followup post-donazione previsto per legge.</p> <p>Ha, inoltre, effettuato personalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oltre 500 collezioni di cellule staminali da sangue periferico con staminaferesi;</li> <li>- n. 28 collezioni di linfociti da sangue periferico con linfocitoferesi;</li> <li>- oltre 560 procedure di fotochemioterapia extracorporea;</li> <li>- n. 2 plasmaferesi;</li> <li>- n. 9 espianzi di midollo osseo;</li> <li>- n. 160 infusioni di linfociti allogeneici.</li> </ul> <p>Con la qualifica di Responsabile medico del laboratorio di manipolazione cellulare, secondo quanto richiesto dagli enti certificatori CNT/CNS e JACIE, ha validato il rilascio dei seguenti prodotti cellulari:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-n. 123 Cellule staminali emopoietiche da sangue periferico ad uso autologo;</li> <li>-n. 21 Cellule staminali emopoietiche da sangue periferico ad uso allogeneico (donatori familiari e da registro);</li> <li>- n. 8 Midollo osseo ad uso allogeneico da donatore familiare HLA identico e aploidentico;</li> <li>-n. 32 Linfociti ad uso allogeneico,</li> </ul> |



nonché validato i controlli di qualità di oltre 300 prodotti cellulari.

Ha svolto annualmente servizio di guardia notturna e festiva interdivisionale con l'Unità di Ematologia che comprende anche il servizio pediatrico effettuando oltre 30 turni annui.

#### **CAMPI DI COMPETENZA**

- Trattamento e gestione dei pazienti oncologici ematologici (Leucemie acute e croniche, Linfomi di Hodgkin e non Hodgkin, Mieloma Multiplo)
- Gestione di chemioterapia ad alte dosi e del recupero emopoietico con l'utilizzo delle cellule staminali;
- Gestione e follow-up dei pazienti da sottoporre e sottoposti a trapianto di midollo osseo autologo ed allogenico con particolare capacità di gestione delle complicanze immunologiche del trapianto di midollo osseo allogenico;
- Terapia cellulare nei tumori solidi;
- Collezione di cellule staminali adulte da sangue periferico con utilizzo separatori cellulari in pazienti e donatori sani;
- Collezione di cellule staminali adulte da sangue midollare in pazienti e donatori sani;
- Collezione di linfociti da donatori sani con utilizzo di separatori cellulari;
- Valutazione idoneità dei donatori di cellule staminali adulte da sangue periferico e sangue midollare
- Followup post-donazione di donatori sani di cellule staminali adulte da sangue periferico e sangue midollare
- Foto-chemioterapia extracorporea per la cura di patologie immunologiche in particolare nei trapiantati di midollo osseo;
- Validazione dei processi di laboratorio di manipolazione cellulare (stoccaggio, conservazione, rilascio);
- Reazioni avverse a farmaci, alimenti, inalanti;
- Applicazione di nanotecnologie alla medicina;
- Applicazione di sistemi computazionali alla medicina.

#### **ALTRI INCARICHI**

Nel 2016 reviewer per la rivista Expert Opinion on Hematology.  
Nel 2015-2016 reviewer per la rivista Clinical Experimental Medicine.  
Dal 2014 consulente tecnico medico per il Tribunale Ordinario di Reggio Calabria – Sezione Lavoro

#### **PARTECIPAZIONE A CORSI E CONGRESSI**

Ha partecipato a 81 corsi e congressi nazionali e internazionali di cui 17 in qualità di RELATORE:

Myeloma Practical Stage, MPS2016  
Torino, 28-30 Settembre 2016

21th EHA Congress 2016  
Copenhagen, 9-12 Giugno 2016

Therakos Advanced Training Program for the THERAKOS UVAR XTS Photopheresis System  
Reggio Calabria, 25-26 Febbraio 2016

Corso Teorico-Pratico di BLSDB  
Reggio Calabria, 9 Dicembre 2015

Against the pain 2015  
Bologna, 15-16 Novembre 2015

Workshop Multimediale Iter Diagnostici e Terapeutici in Ematologia  
Reggio Calabria, 13-14 Novembre 2015 (RELATORE)

EBMT Complications and Quality of Life Working Party Educational Course "Thinking Outside the Box: Going beyond "Survival after Stem Cell Transplant""

Leuven, 29-30 Ottobre 2015 (RELATORE)

Sindrome da lisi tumorale  
Reggio Calabria, 19 Settembre 2015

Corso residenziale "Il trapianto con cellule staminali: update"  
Reggio Calabria, 27 Giugno 2015 (RELATORE)

Mieloma multiplo, i pazienti incontrano: medici, familiari e amici  
Reggio Calabria, 11 Aprile 2015

"Workshop multimediale – I ter diagnostici e terapeutici in ematologia"  
Reggio Calabria, 10-11 Ottobre 2014

Corso residenziale "Il trapianto con cellule staminali: update"  
Reggio Calabria, 9 Settembre 2014 (RELATORE)

Progetto MOVE  
Reggio Calabria, 10 Aprile 2014 (RELATORE)

Corso "Appropriatezza dell'uso di emocomponenti in Medicina Trasfusionale"  
Reggio Calabria, 26 Novembre 2013 (RELATORE)

Therakos Training Program  
Reggio Calabria, 30 Ottobre 2013

Convegno Nazionale "La GVHD cronica: dalla biologia alla pratica clinica"  
Ancona, 10-11 Ottobre 2013

CTMO: clinica, biologia e qualità  
Reggio Calabria, 9 Ottobre 2013 (RELATORE)

XVI Congresso Nazionale della SIDEM  
Padova, 26-28 Settembre 2013

4° Simposio "Cellule staminali: dalla biologia alla clinica"  
Padova, 25 Settembre 2013

Nuovi orizzonti nella diagnostica e nella terapia dei linfomi  
Bologna, 29-31 Maggio 2013

Ridefinire la ferro chelazione  
Milano, 22-23 Marzo 2013

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

Aggiornamenti in Medicina Trasfusionale  
Reggio Calabria, 26-27 Febbraio 2013

Sicurezza nei luoghi di lavoro  
Reggio Calabria, 8 Febbraio 2013

Corso di aggiornamento: Disordini linfoproliferativi, linfomi, mielomi, leucemia  
linfatica cronica  
Reggio Calabria, 17 Novembre 2012

Corso di aggiornamento sulla terapia del mieloma multiplo  
Reggio Calabria, 10 Novembre 2012

Lymphoma and Myeloma

New York, 25-27 Ottobre 2012

1th preceptorship meeting for stem cell transplantation  
Cologne, 20-21 Settembre 2012

Esperienze cliniche a confronto sulle sindromi mielodisplastiche e sulla leucemia acuta  
mieloide  
Catania, 4 Luglio 2012

Mieloma multiplo: un approccio clinico in continua evoluzione  
Bologna, 28 Maggio 2012

Logiche di confronto nelle Infezioni Fungine Esperienze educazionali  
Reggio Calabria, 20 Aprile 2012

Corso di addestramento e idoneità all'uso del Fresenius Kabi COM.TEC  
Reggio Calabria, 17-18 Aprile 2012

Investigator Meeting: TKI in cGVHD  
Milano, 6 Febbraio 2012

Fotoferesi nella GVHD: valutazioni di rischio/beneficio, conformità e raccomandazioni  
GITMO/SidEM  
Firenze, 27 Gennaio 2012

Corso di Aggiornamento su "Leucemie acute non linfoidi dell'anziano e  
Mielodisplasie"  
Reggio Calabria, 28-29 Ottobre 2011

Nuovi approcci terapeutici in Ematologia  
Reggio Calabria, 22 Ottobre 2011

37° Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
Parigi, 3-6 Aprile 2011 (RELATORE)

Riunione Annuale Centri di Ematologia Meridionale e Insulare  
Castellaneta Marina (TA), 28-29 Ottobre 2010 (RELATORE)

XI Congresso Nazionale SIES  
Torino, 6-8 Ottobre 2010 (RELATORE)

Corso Educazionale GITMO  
Milano, 30 Settembre- 1 Ottobre 2010 (RELATORE)

New trends in allogeneic transplantation and cellular therapy  
Bologna, 25-26 Giugno 2010

36° Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
Vienna, 21-24 Marzo 2010

Congress "Haematopoietic stem cell transplantation for severe autoimmune diseases"  
Firenze, 19-20 Novembre 2009

12° Training Course "Diagnosis and Strategies for management of infectious  
complications after stem cell transplantation"  
Roma, 29-31 Ottobre 2009

42° Congresso Società Italiana di Ematologia  
Milano, 18-21 Ottobre 2009

XIV Congresso Nazionale Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare

Pisa, 1-3 Ottobre 2009 (RELATORE)

Il Simposio "Cellule staminali emopoietiche e non emopoietiche"  
Pisa, 30 Settembre 2009

Congresso annuale Società Italiana di Ematologia sezione Meridionale e Insulare  
Matera, 10-12 Settembre 2009 (RELATORE)

Investigator meeting: Protocolli prospettici nel trapianto allogenico di CSE  
Milano, 17 Giugno 2009

Therakos Advanced Training Program for the THERAKOS UVAR XTS Photopheresis  
System  
Reggio Calabria, 10 Giugno 2009

Frontiere comuni nella ricerca avanzata nei campi della Biologia-Ingegneria-Medicina  
Reggio Calabria, 8 Maggio 2009

35° Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
Goteborg, 29 Marzo-1 Aprile 2009 (RELATORE)

Trapianto di cellule staminali nei tumori solidi: stato dell'arte  
Reggio Calabria, 13 Marzo 2009

Bortezomib, nuovo standard paziente non candidabile al trapianto  
Catania, 7 Marzo 2009 (RELATORE)

Le alte dosi: passato, presente e futuro  
Bologna, 12-14 Maggio 2008

Stem cells and small RNAs as tools for basic science and regenerative medicine  
Napoli, 5-6 Febbraio 2008

European Approach to the Medical Management of Mass Radiation Exposure  
Munich, 28-30 November 2007

41° Congresso Società Italiana di Ematologia  
Bologna, 14-17 Ottobre 2007

3° Convegno Nazionale OCST  
Villa San Giovanni (RC), 13-15 Settembre 2007

Euroconference on GVHD/GVL: a paradigm of haemopoietic stem cell transplantation  
Sitges, 6-9 July 2007

Philadelphia positive leukemias: update and subjective experiences  
Reggio Calabria, 22 Giugno 2007


Corso interattivo di Allergologia Pediatrica  
Genova, 8-9 luglio 2004

PhD Course: Balancing inhibitory and activating receptors during immune responses  
Stoccolma, 24-29 May 2004 (RELATORE)

Incontro Nazionale di Aggiornamento "La Rinite Allergica e le Sindromi Correlate"  
Reggio Calabria, 14-15 Novembre 2003

Corso di Aggiornamento Siculo-Calabro "Autumn in Taormina"  
Forza d'Agrò (ME), 7-8 novembre 2003

1° Corso Siculo-Calabro in Reumatologia: criteri di monitoraggio e terapia  
Taormina, 16-18 ottobre 2003



5° Meeting nazionale di Farmaco e Dietoterapia Pediatrica  
Messina, 7-8 marzo 2003

Incontro scientifico sul tema "Il Ruolo del Montelukast" nel Trattamento della Flogosi Allergica  
Vibo Valentia, 30 novembre 2002

XXI Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology  
Napoli, 1-5 giugno 2002

Nuove Sinergie in ambito Allergologico: Modelli, Strategie, Obiettivi  
Reggio Calabria, 24-25 maggio 2002

Corso di Aggiornamento Siculo-Calabro "Autumn in Taormina"  
Forza d'Agrò (ME), 9-10 novembre 2001

11th Annual Congress of the European Respiratory Society  
Berlino, 22-26 settembre 2001

3° Meeting nazionale di Farmaco e Dietoterapia Pediatrica  
Messina, 9-10 febbraio 2001

Giornate scientifiche "Due realtà a confronto"  
Messina, 28-30 novembre 2000

XIX Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology  
Lisbona, 1-5 luglio 2000

International Consensus Conference on Therapy of Allergological and Immunological Diseases at the Beginning of the Third Millennium  
Taormina (ME), 24-27 maggio 2000 (RELATORE)

2° Meeting nazionale di Farmaco e Dietoterapia Pediatrica  
Messina, 21 gennaio 2000

Giornate di Aggiornamento in Allergologia, Dermatologia ed Immunoreumatologia  
Vulcano (ME), 2-4 settembre 1999

Top seminars "L'Autoimmunità Clinica"  
Messina, 27 marzo 1999

3° Meeting nazionale "Attualità in Allergologia e Immunologia"  
Siderno (RC), 6 marzo 1999

55th Annual Meeting of the American Academy of Allergy, Asthma and Immunology  
Orlando, 26 febbraio - 3 marzo 1999

8° convegno interregionale della sezione siculo-calabra della SIAIC; 3° convegno interregionale della sezione siculo-calabra dell'associazione italiana di aerobiologia  
Messina, 5 dicembre 1998

Problemi correnti in allergologia pediatrica  
Taormina (ME), 13 dicembre 1997

#### CONTRIBUTI PRESENTATI A CONGRESSI

E' coautrice di 129 abstract per congressi nazionali e internazionali.  
In particolare ha personalmente presentato come comunicazione orale i seguenti lavori:

**R. Fedele, M. Martino, A. Dattola, M. Cuzzola, G. Messina, G. Irrera, P. Iacopino**



Imatinib mesylate in T-cell large granular lymphocyte leukemia associated with chronic graft-versus-host disease

Thinking outside the Box: Going beyond 'Survival After Stem Cell Transplant'  
a Complications and Quality of Life Working Party Educational Course  
Leuven, 29-30 Ottobre 2015

E. Massara, **R. Fedele**, T. Moscato, M. Martino, M. Cuzzola, MC Cannatà, A. Meliaddò, C. Rigolino, R. Talotta, G. Bagnato, D. Sangari, A. Caliri, G. Messina, G. Console, G. Irrera, P. Iacopino.

Chronic graft-versus-host disease scleroderma-like and systemic sclerosis: other similar pathogenetic mechanisms than stimulatory autoantibodies to PDGFR  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S66(0391),  
37° Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
Parigi, 3-6 Aprile 2011

**R. Fedele**, G. Messina, G. Console, M. Cuzzola, G. Irrera, T. Moscato, E. Massara, M. Martino, P. Iacopino.

Profilassi della GVHD con ciclofosfamide ad alte dosi nel post-trapianto in pazienti ad alto rischio di recidiva con donatore HLA-identico aploidentico.  
Proceedings of Annual Congress of Italian Society of Hematology South and Islands.  
Castellaneta Marina 28-29 Ottobre 2010.

M. Cuzzola, M. Fiasché, **R. Fedele**, G. Irrera, G. Messina, M. Martino, G. Console, I. Callea, O. Iacopino, A. Dattola, C. Garreffa, E. Spiniello, A. Meliaddò, F. Morabito, P. Iacopino.

Personalized modeling based gene selection for developing an early acute GVHD diagnosis support system.

Haematologica 2010; 95(s3) S55.

XI Congress of the Italian Society of Experimental Hematology  
Torino, 6-8 Ottobre 2010.

**R. Fedele**, M. Martino, E. Spiniello, C. Garreffa, A. Dattola, G. Irrera, G. Messina, G. Console, M. Cuzzola, P. Iacopino.

La ricostituzione immunologica precoce dopo trapianto allogenico: impatto sui risultati clinici

Proceedings of XIV Congress SIDEM, pag. 45

XIV National Congress of Italian Society of Apheresis and Cellular Manipulation  
Pisa, 1-3 Ottobre 2009

E. Massara, M. Martino, G. Console, T. Moscato, G. Messina, G. Irrera, C. Rigolino, M. Cannatà, A. Dattola, E. Spiniello, M. Cuzzola, **R. Fedele**, P. Iacopino

Un nuovo approccio per la diagnosi della graft versus host disease cronica scleroderma-like: dati preliminari e implicazioni cliniche

Proceedings of Annual Congress of Italian Society of Hematology South and Islands, pag.76

Annual Congress of Italian Society of Hematology South and Islands  
Matera, 10-12 Settembre 2009

**R. Fedele**, A. Dattola, C. Garreffa, E. Spiniello, G. Console, T. Moscato, G. Messina, G. Irrera, M. Martino, E. Massara, D. Princi, G. Cornelio, G. Cutrupi, P. Iacopino

La composizione del graft come fattore predittivo di precoce ricostituzione dei linfociti T helper correla con l'outcome clinico dei pazienti sottoposti a trapianto allogenico?

Proceedings of Annual Congress of Italian Society of Hematology South and Islands, pag.79

Annual Congress of Italian Society of Hematology South and Islands  
Matera, 10-12 Settembre 2009

**R. Fedele**, C. Garreffa, M. Martino, G. Messina, D. Princi, A. Dattola, G. Console, G. Irrera, E. Massara, T. Moscato, E. Spiniello, R. Monteleone, M. Cuzzola, P. Iacopino

The impact of early CD4+ lymphocyte recovery in the outcome of patients who undergo allogeneic bone marrow or peripheral blood stem cell transplantation

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S70 (O396)  
35° Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
Goteborg, 29 Marzo-1 Aprile 2009

**R. Fedele**, P. Quattrocchi, E. De Marte, V. Mancuso, B. Ferlazzo, F. Purello D'Ambrosio  
Quando l'orticaria-angioedema maschera la sclerodermia  
Giorn It Allergol Immunol Clin, 2000; 10 (Suppl. al n.1):183  
International Consensus Conference on Therapy of Allergological and Immunological  
Diseases at the Beginning of the Third Millennium  
Taormina, 24-27 Maggio 2000

Ha contribuito alla stesura dei seguenti abstract accettati come poster e/o pubblicazioni:

M. Martino, **R. Fedele**, T. Moscato, G. Console, ID Vincelli, G. Irrera, M. Gentile, F. Morabito, G. Messina  
A phase II study of bendamustine plus melphalan conditioning for second autologous stem cell transplantation in de novo multiple myeloma patients through a tandem transplant strategy  
Bone Marrow Transplant, Vol. 51, Suppl 1s: O030, S20; 2016.  
42° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2016.

A. Olivieri, M. Cimminiello, P. Marengo, N. Mordini, J.Olivieri, E. Marinelli Busilacchi, F. Onida, **R. Fedele**, P. Corradini, F. Patriarca, V. Pavone, R. Nuccorini, SP Pascale, F. Saraceni, G. Mancini, AM Carella, E. Pirro, A. Nagler, S. Mammoliti, F. Bonifazi on behalf of GITMO Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo  
Nilotinib for steroid-refractory chronic graft versus host disease (cGVHD): a phase I-II GITMO study  
Bone Marrow Transplant, Vol. 51, Suppl 1s: P115, S170; 2016.  
42° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2016

M. Martino, **R. Fedele**, A. Dattola, A. Pontari, S. Barilla', G. Irrera, G. Messina, T. Moscato, G. Console, G. Tripepi  
Basal CD34+ cell count predicts peripheral blood hematopoietic progenitor stem cell mobilization in healthy donors after administration of granulocyte colonystimulating Factor  
Bone Marrow Transplant, Vol. 51, Suppl 1s: P416, S334; 2016.  
42° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2016

**R. Fedele**, B. Oliva, C. Garreffa, A. Meliaddò, S. Barillà, G. Gallo, C. Rigolino, M. Cuzzola, T. Moscato, G. Irrera, G. Console, G. Messina, M. Martino  
Large granular lymphocytosis and its impact on chronic graft-versus-host disease  
Bone Marrow Transplant, Vol. 51, Suppl 1s: P585, S424; 2016.  
42° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2016

M. Martino, G. Messina, **R.Fedele**, G. Irrera, G. Console, GA Gallo, I Vincelli, F. Ronco, M. Gentile, F. Morabito  
A Phase 2 Study of Bendamustine Plus Melphalan Conditioning for Second Autologous Stem Cell Transplantation in "De-Novo" Multiple Myeloma Patients in a Tandem Transplant Strategy  
Blood, 126;3197;2015

**R. Fedele**, G. Irrera, M. Cuzzola, T. Moscato, A. Pontari, G. Messina, G. Console, C. Rigolino, G. D'Ascola, E. N. Oliya, M. Martino  
The first case of secondary polycythemia due to iron chelation therapy

Bone Marrow Transplant, Vol. 50, Suppl 1: P759, 2015.  
41° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
EBMT 2015.

M. Martino, G. Messina, **R. Fedele**, G. Console, M. Cuzzola, A. Dattola, G. Irrera, G. A. Gallo, A. Pontari, T. Moscato  
Mobilization of peripheral blood stem cells with lenograstim in healthy related donors  
450 years old: efficacy and safety analysis  
Bone Marrow Transplant, Vol. 50, Suppl 1: P478, 2015.  
41° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
EBMT 2015.

M. Martino, A. Dattola, M. Cuzzola, A. Pontari, **R. Fedele**, T. Moscato, G. Tripepi  
Mobilization of hematopoietic progenitor stem cells in allogeneic setting with  
lenograstim by subcutaneous injection, in daily or twice-daily dosing: a single-center  
prospective study with historical control  
Bone Marrow Transplant, Vol. 50, Suppl 1: P477, 2015.  
41° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
EBMT 2015.

G. Console, G. Messina, M. Martino, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, G. Irrera  
Non myeloablative allogeneic stem cell transplantation (NST) in patients with high risk  
lymphoma: a single centre experience  
Bone Marrow Transplant, Vol. 49, Suppl 1s: S446, 2014.  
40° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
EBMT 2014.

**R. Fedele**, M. Cuzzola, T. Moscato, B. M. Oliva, A. Pontari, A. Dattola, M. C. Cannata',  
A. Meliado', S. Barilla', C. Gareffa, E. Spiniello, G. Console, G. Messina, G. Irrera, M.  
Martino  
Mobilization in multiple myeloma patients with plerixafor affects graft cellular  
composition  
Bone Marrow Transplant, Vol. 49, Suppl 1: AB1692014.  
40° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation  
EBMT 2014.

M. Martino, G. Messina, T. Moscato, **R. Fedele**, G. Console, G. Console, I.D. Vincelli, F.  
Ronco, G. Irrera  
Bendamustine Plus Melphalan As Conditioning Regimen for Second Autologous Stem  
Cell Transplantation in Patients with Multiple Myeloma: Single Centre Experience.  
Blood 2014 124:2516.

M. Martino, A. Dattola, **R. Fedele**, A. Pontari, T. Moscato, M. Cuzzola, T. Martinello  
Safety of Peripheral Hematopoietic Stem Cell Mobilization with Lenograstim in  
Allogeneic Healthy Donors ≥ 50 Years Old: A Single-Centre Experience  
Blood 2014 124:3844.

M. Martino, T. Moscato, J. Vincelli, F. Ronco, **R. Fedele**, G. Irrera, G. Console, G.  
Messina, E. Piro, S. Molica, F. Morabito  
Biosimilar Compared with Originator Filgrastim for Autologous Stems CELL  
Mobilisation: A Prospective-Historical Control Study in Multiple Myeloma REAL-Life  
Setting  
Blood 2014 124:5825.

A.Olivieri, M. Cimminiello, I. Latesoriere, P. Leoni, F. Onida, **R. Fedele**, P. Corradini, V.  
Pavone, R. Nuccorini, S. Pascale, J. Olivieri, G. Mancini, S. Mammoliti, A. Rambaldi  
Nilotinib For Steroid-Refractory Chronic Graft Versus Host Disease (SR-cGVHD):  
Preliminary Results Of a Phase I-II GITMO Study (Gruppo Italiano Trapianto di Midollo  
Osseo).  
Blood 2013 122:4608.

T. Moscato, L. Russo, G. Console, **R. Fedele**, N. Meliambro, G. Messina, G. Irrera, M.

Martino

At home management of aplastic phase following high-dose melphalan (200 mg/m<sup>2</sup>) with autologous peripheral blood stem cells for multiple myeloma  
Haematologica, 2013; 98 (s3); CO050.  
44° Congress SIE.

G. Bertani, L. Santoleri, M. Martino, **R. Fedele**, T. Moscato, R. Corneo, C. Cesana, G. Lando, G. Fiore, P. Marengo, G. Grillo, E. Zucchetti, M. Nichelatti, R. Cairoli, S. Rossini  
Identification of haematopoietic progenitor cell donor characteristics predicting successful mobilization: results of an Italian multicentre study  
Bone Marrow Transplant, Vol. 48, Suppl 2: S95(P478), 2013.  
39° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2013.

**R. Fedele**, T. Moscato, G. Console, G. Irrera, G. Messina, B. Oliva, C. Garreffa, M. Cuzzola, C. Rigolino, M. Cannatà, M. Martino  
Biological effects of plerixafor in multiple myeloma patients during peripheral blood stem cell collection  
Bone Marrow Transplant, Vol. 48, Suppl 2: S195(P695), 2013.  
39° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2013.

T. Moscato, L. Russo, G. Console, **R. Fedele**, N. Meliambro, G. Messina, G. Irrera, M. Martino  
At-home management of aplastic phase following high-dose melphalan (200 mg/m<sup>2</sup>) with autologous peripheral blood stem cells for multiple myeloma  
Bone Marrow Transplant, Vol. 48, Suppl 2: S204(P714), 2013.  
39° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2013.

G. Console, G. Messina, M. Martino, **R. Fedele**, T. Moscato, E. Spiniello, A. Pontari, M. Cuzzola, G. Irrera  
Increased risk of CMV infection with the use of mycophenolate mofetil in allogeneic stem cell transplantation: experience of a single centre  
Bone Marrow Transplant, Vol. 48, Suppl 2: S325(P965), 2013.  
39° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2013.

A. Dattola, **R. Fedele**, E. Massara, G. Cornelio, L. Imbalzano, G. Ressa, C. Garreffa, A. Meliaddò, M. Cannatà, I. Callea, A. Pontari, E. Spiniello, P. Scaramozzino, D. Princi, G. Irrera  
Trafficking of CD34+ cells into the peripheral circulation during collection of stem cells by apheresis: experience of a single centre  
Bone Marrow Transplant, Vol. 48, Suppl 2: S519(R1469), 2013.  
39° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2013.

G. Messina, G. Console, T. Moscato, **R. Fedele**, M. Martino, L. Russo, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, E. Spiniello, G. Irrera  
Haploidentical unmanipulated bone marrow transplantation and post-transplantation cyclophosphamide for patient with high risk of acute non-lymphoid leukaemia  
Bone Marrow Transplant, Vol. 48, Suppl 2: S527(R1494), 2013.  
39° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2013.

G. Console, G. Messina, T. Moscato, M. Martino, **R. Fedele**, E. Massara, D. Princi, R. Monteleone, G. Redaelli, G. Irrera  
I.V. busulfan and fludarabine as conditioning regimen therapy for autologous stem cell transplantation in patients with acute non-lymphoid leukaemia  
Bone Marrow Transplant, Vol. 47, Suppl 1: S91(P405), 2012.  
38° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2012.



M. Martino, A. Pontari, E. Spiniello, A. Dattola, G. Irrera, G. Console, G. Messina, T. Moscato, E. Massara, **R. Fedele**, M. Postorino  
Lenograstim-mobilised haematopoietic progenitor cells in related healthy donors older than age 55 years: efficacy, short- and long-term side effects compared with younger donors  
Bone Marrow Transplant, Vol. 47, Suppl 1: S91(P827), 2012.  
38° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2012.

**R. Fedele**, T. Moscato, E. Massara, G. Messina, O. Iacopino, A. Pontari, E. Spiniello, I. Callea, C. Garreffa, M. Martino, G. Console, G. Gallo, D. Princi, R. Monteleone, G. Irrera, P. Iacopino  
Fludarabine and busulfan as conditioning regimen in allogeneic stem cell transplantation: comparison with BuCy2  
Bone Marrow Transplant, Vol. 47, Suppl 1: S91(P1084), 2012.  
38° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2012.

Martino M, Pellicano' G, Moscato T, Massara E, **Fedele R**, Console G, Russo L, Messina G, Di Filippo Scali R, Irrera G.  
At-Home Management of Aplastic Phase Following High-Dose Melphalan and Autologous Haematopoietic Stem Cell Transplantation for Multiple Myeloma Patients: A Pilot Study.  
Blood, 118: 4497, 2011.  
ASH Annual Meeting 2011.

Moscato T., Messina G., Console G., **Fedele R.**, Martino M., Massara E., Irrera G.  
Impact of allogeneic stem cell transplantation with reduced intensity of chemotherapy for patients with aggressive lymphoma previously treated with autologous stem cell transplantation. The single institution experience  
Haematologica, 2011;96(s3): PU084.  
43° Congress of SIE

**Fedele R.**, Messina G., Moscato T., Martino M., Console G., Massara E., Callea I., Surace R., Scaramozzino P., Irrera G., Iacopino P.  
GVHD prophylaxis with high dose cyclophosphamide after HLA-matched or haploidentical allogeneic hematopoietic stem cell transplantation  
Haematologica, 2011;96(s2): 1458.  
XVI Congress of EHA

Martino M., **Fedele R.**, Garreffa C., Dattola A., Dattola S., Pontari A., Massara E., Moscato T., Console G., Messina G., Irrera G., Iacopino P.  
Clinical significance of T-cell large granular lymphocyte expansion post allogeneic stem cell transplantation: a single centre experience  
Haematologica, 2011;96(s2): 1459.  
XVI Congress of EHA

Spiniello E., Meliaddò A., Iacopino O., Pontari A., Callea I., Scaramozzino P., Martino M., Massara E., **Fedele R.**, Irrera G. Cuzzola M.  
Sorveglianza microbiologica in raccolte di CSE periferiche: ricerca molecolare del DNA di Chlamdia Pneumoniae, Legionella spp e Mycoplasma Pneumoniae  
Blood Transfusion ABS042, II Conferenza Nazionale Servizi Trasfusionali, 2011.

Cuzzola M., Fiaschè M., **Fedele R.**, Messina G., Martino M., Console G., Callea I., Iacopino O., Spiniello E., Meliaddò A., Rigolino C., Bianco G., Irrera G.  
Personalized modelling-based gene selection for developing an early acute GvHD diagnosis support system  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S91(P444), 2011.  
37° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2011.

**R. Fedele**, G. Messina, T Moscato, G. Console, M Martino, E. Massara, M. Cuzzola, M.c. Cannatà, A Pontari, A Meliaddò. G. Irrera. P Iacopino  
High-dose cyclophosphamide for GvHD prophylaxis after HLA-matched or haplo-identical allogeneic haematopoietic stem cell transplantation: a single-centre experience  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S118(P515), 2011.  
37° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2011.

**R. Fedele**, A. Dattola, M Martino, C Garreffa, S Dattola, M Cuzzola. G. Irrera. G. Console, E Massara, T Moscato, C. Rigolino. G Messina, P Iacopino  
T-cell Large granular Lymphocyte expansion post allogeneic stem cell transplantation: its association with chronic graft-versus-host disease and graft-versus leukaemia  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S165(P640), EBMT 2011 Congress

G. Irrera, G. Messina, G. Console, M. Martino, M. Cuzzola. A Meliaddò, **R. Fedele**, T Moscato. E. Massara, P Iacopino  
Is antifungal prophylaxis useful in stem cell transplantation during hospitalization?  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S220(P789), 2011.  
37° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2011.

T Moscato, **R. Fedele**, G. Messina, G. Console, M. Marilino, E Massara, O, Princi, G, Irrera, P Iacopino  
Impact of pre-transplant rituximab on clinical outcome after autologous haematopoietic stem cell transplantation in patients with CD20+ non-Hodgkin's Lymphoma  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S253(P874), 2011.  
37° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2011.

M. Martino, Pellicanò G. **R. Fedele**, G. Console, G. Irrera, L. Russo, G. Messina, R. Di Filippo Scali  
At-home management of aplastic phase follow-up in high-dose chemotherapy ad autologous hematopoietic stem cell transplantation for multiple myeloma patients. A pilot study  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S266(P910), 2011.  
37° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2011.

G. Console, G. Messina, T Moscato, M. Martino, **R. Fedele**, E. Massara, D. Princi, G. Irrera, G. Redaelli, P Iacopino  
Fludarabine with Lv. busulfan as novel conditioning regimen therapy for autologous stem cell transplantation in patients with acute non-lymphoid leukaemia: a single-centre experience  
Bone Marrow Transplant, Vol. 46, Suppl 1: S281(P947), 2011.  
37° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2011.

**Fedele R.**, Massara E., Moscato T., Cuzzola M., Dattola A., Rigolino C., Martino M., Console G., Irrera G., Messina G., Iacopino P.  
T-Cell large granular lymphocyte leukemia successfully treated with imatinib mesylate. Tumori, Journal of Experimental and Clinical Oncology, Volume 10, Number 1, October 2010, S162.  
Congresso AIOM 2010.

G. Console, P. Scaramozzino, R. Surace, G. Irrera, M. Martino, G. Messina, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, G. Pucci, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, A. Dattola, C. Garreffa, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, O. Iacopino, MC. Cannatà, D. Marcuccio, P. Iacopino.

A linked donor recipient study to evaluate B and C hepatitis virus transmission and liver dysfunction after allogeneic bone marrow transplantation.  
Tumori, Journal of Experimental and Clinical Oncology, Volume 10, Number 1, October 2010, S164.  
Congresso AIOM 2010.

Moscato T., **Fedele R.**, Massara E., Messina G., Console G., Irrera G., Martino M., Cuzzola M., Spiniello E., Dattola A., Garreffa C., Iacopino P.  
Relationship between CD34+ cell dose and early immunological recovery in patients with non-Hodgkin's lymphoma and multiple myeloma undergoing autologous peripheral blood stem cell transplantation: a retrospective study.  
Tumori, Journal of Experimental and Clinical Oncology, Volume 10, Number 1, October 2010, S165.  
Congresso AIOM 2010.

G. Console, P. Scaramozzino, R. Surace, G. Irrera, M. Martino, G. Messina, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, G. Pucci, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, A. Dattola, C. Garreffa, E. Spiniello, A. Meliadoro, C. Rigolino, O. Iacopino, MC. Cannatà, D. Marcuccio, P. Iacopino.  
A linked donor recipient study to evaluate B and C hepatitis virus transmission and liver dysfunction after allogeneic bone marrow transplantation.  
Haematologica 2010; 95(s3) S117.  
XI Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, SIE, 2010.

**R. Fedele**, M. Cuzzola, MC. Cannatà, C. Rigolino, S. Bartolone, R. Lo Gullo, D. Sangari, GF. Bagnato, P. Iacopino.  
Systemic sclerosis and chronic graft-versus-host disease scleroderma-like have other similar pathogenetic mechanisms than stimulatory autoantibodies to PDGFR?  
Haematologica 2010; XI Congress of the Italian Society of Experimental Hematology, SIE, 2010.

M. Martino, **R. Fedele**, G. Console, G. Irrera, G. Messina, C. Stelitano, M. Brugiattelli, C. Musolino, S. Molica, P. Iacopino.  
Single/tandem autologous hematopoietic progenitor cell transplantation in high-risk de novo multiple myeloma patients: A retrospective analysis.  
J Clin Oncol 28:15s, 2010 (suppl; abstr 8145).  
ASCO Annual Meeting 2010.

**R. Fedele**, M. Cuzzola, A. Dattola, E. Massara, T. Moscato, G. Console, C. Garreffa, C. Rigolino, M. Cannatà, G. Irrera, G. Messina, G. Pucci, M. Martino, P. Iacopino.  
Imatinib mesylate in T-cell large granular lymphocyte leukaemia associated to chronic graft-versus-host disease.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

**R. Fedele**, M. Cuzzola, M. Fiasché, C. Rigolino, I. Callea, O. Iacopino, G. Messina, M. Martino, V. Barilla, S. Dattola, F. Morabito, P. Iacopino  
An evolving intelligent system for diagnostic gene targets of acute GvHD: an integrated approach.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

M. Martino, **R. Fedele**, G. Console, G. Messina, G. Irrera, V. Callea, E. Piro, C. Musolino, M. Brugiattelli, S. Molica, A. Abbadessa, F. Morabito, P. Iacopino.  
Long-term outcomes of single/tandem autologous hematopoietic progenitor cell transplantation in high-risk de novo multiple myeloma patients: a retrospective analysis.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, G. Messina, G. Console, G. Irrera, M. Martino, M. Cuzzola, E. Spiniello, A. Dattola, C. Garreffa, P. Iacopino.  
Relationship between CD34+ cell dose and early immunological recovery in patients with non-Hodgkin's lymphoma and multiple myeloma undergoing autologous peripheral blood stem cell transplantation: a prospective study.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

**R. Fedele**, M. Martino, T. Moscato, G. Messina, G. Console, G. Irrera, M. Cuzzola, E. Spiniello, C. Garreffa, A. Dattola, I. Callea, O. Iacopino, A. Pontari, P. Iacopino.  
The impact of graft composition on early CD4+ T-cell recovery and clinical outcome of patients who underwent allogeneic haematopoietic stem cell transplantation.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

G. Console, P. Scaramozzino, R. Surace, G. Irrera, M. Martino, G. Messina, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, G. Pucci, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, A. Dattola, C. Garreffa, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, O. Iacopino, M. Cannatà, D. Marcuccio, P. Iacopino.  
A linked donor recipient study to evaluate B and C hepatitis virus transmission and liver dysfunction after allogeneic bone marrow transplantation.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

M. Martino, G. Console, **R. Fedele**, G. Irrera, E. Massara, T. Moscato, G. Messina, P. Iacopino.  
Adverse events during haematopoietic progenitor cells collection with aphaeresis in healthy donors: a retrospective analysis.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

M. Martino, **R. Fedele**, G. Console, G. Messina, A. Dattola, C. Garreffa, E. Massara, T. Moscato, G. Irrera, P. Iacopino  
A comparison of once-daily versus twice-daily recombinant human granulocyte colony-stimulating factor (lenograstim) for haemopoietic progenitor cell mobilization in healthy donors for allogeneic transplantation.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

M. Martino, A. Dattola, C. Garreffa, G. Console, G. Irrera, G. Messina, **R. Fedele**, P. Iacopino.  
A prospective study to identify clinically factors that could influence the effectiveness of CD34+ cell mobilization in healthy donors after administration of lenograstim.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

E. Spiniello, M. Cuzzola, M. Martino, G. Console, **R. Fedele**, E. Massara, T. Moscato, R. Surace, A. Meliaddò, O. Iacopino, G. Irrera, P. Iacopino.  
Gene expression changes of haematopoietic progenitor cells collected from healthy donors.  
Bone Marrow Transplant 45: S1-S327, 2010.  
36° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation EBMT 2010.

Martino M., **Fedele R.**, Andidero P., Cutrupi G., Imbalzano L., Placanica G., Spiniello E.,



Massara E., Moscato T., Dattola A., Iacopino P.

Il valore basale delle cellule CD34+ nel sangue periferico come fattore predittivo di mobilizzazione e collezione di progenitori emopoietici periferici in donatori sani dopo somministrazione di Lenograstim

XIV Congresso SIDEM, Pisa 2009, pag. 75

Mazzanti B., Cuzzola M., Di Gioia M., **Fedele R.**, Massara E., Cannatà M.C., Dal Pozzo S., Ballerini C., Aldinucci A., Amato M.P., Massacesi L., Bosi A., Saccardi R., Iacopino P.  
Gene expression analysis of PBMNC from MS patients undergoing autologous stem cell transplantation (HSCT).

Meeting: Haematopoietic stem cell transplantation for severe autoimmune diseases, Firenze 2009, pag. 42

Irrera G., Messina G., Martino M., Console G., Pucci G., Moscato T., **Fedele R.**, Spiniello E., Callea I., Iacopino O., Meliàdò A., Scaramozzino P., Iacopino P.

Caspofungin as secondary antifungal prophylaxis in bone marrow transplantation patients with prior probable or proved fungal infection. *Haematologica* | 2009; 94(s4).

42° Congresso SIE, Milano

Martino M., **Fedele R.** Massara E., Console G., Moscato T., Irrera G., Molica S., Piro E., Morabito F., Brugiattelli M., Musolino C., Callea V., Imbalzano L., Placanica G., Cutrupi G., Andidero P., Messina G., Iacopino P.

A retrospective analysis of the treatment of de novo multiple myeloma patients with high-dose chemotherapy followed by either one or two successive autologous haematopoietic progenitor cell transplantations.

*Haematologica* | 2009; 94(s4) | 163.

42° Congresso SIE, Milano

Console G., Scaramozzino P., Surace R., Irrera G., Martino M., Messina G., Moscato T., **Fedele R.**, Massara E., Pucci G., Cuzzola M., Pontari A., Callea I., Dattola A., Garreffa C., Spiniello E., Meliàdò A., Rigolino C., Del Vecchio T., Iacopino O., Cannatà M.C., Bova I., Marcuccio D., Iacopino P.

Hepatitis C and B virus infection and liver dysfunction after allogeneic bone marrow transplantation: results from a retrospective study.

*Haematologica* | 2009; 94(s4)

42° Congresso SIE, Milano

**Fedele R.**, Garreffa C., Martino M., Messina G., Spiniello E., Princi D., Dattola A., Moscato T., Console G., Massara E., Russo L., Placanica G., Irrera G., Pontari A., Callea I., Monteleone R., Cuzzola M., Iacopino P.

Early Helper T-lymphocyte recovery correlates to clinical outcome in patients who underwent allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.

*Haematologica* | 2009; 94(s4).

42° Congresso SIE, Milano

Martino M., Massara E., Placanica G., Imbalzano L., Cutrupi G., Andidero P., Messina G., Moscato T., Console G., Musolino C., Irrera G., Piro E., Molica S., Callea V., Brugiattelli M., **Fedele R.**, Iacopino P.

Allografting with nonmyeloablative conditioning following cytoreductive autografts for the treatment of patients with multiple myeloma: an up-date in the era of the new biologic agents.

*Haematologica* | 2009; 94(s4)

42° Congresso SIE, Milano

Massara E., Martino M., Console G., Moscato T., Messina G., Irrera G., Rigolino C., Meliàdò A., Dattola A., Spiniello E., Cuzzola M., **Fedele R.**, Iacopino P.

A new approach for the diagnosis of chronic graft-versus-host disease (CGVHD) scleroderma-like: preliminary data and clinical implications.

*Haematologica* | 2009; 94(s4)

42° Congresso SIE, Milano

Moscato T., **Fedele R.**, Messina G., Console G., Irrera G., Martino M., Massara E., Cuzzola M., Spiniello E., Dattola A., Russo L., Meliambro N., Iacopino P.  
Prospective study on the impact of a graft containing more than 5X10<sup>6</sup>/KG CD34+ cells on immunological reconstitution.  
Haematologica 2009; 94(s4).  
42° Congresso SIE, Milano

Messina G., Princi D., Irrera G., Moscato T., Console G., Martino M., **Fedele R.**, Massara E., Furlò G., Marino A., Martino B., Magro D., Bresolin G., Ronco F., Musolino C., Abbadessa A., Iacopino P.  
Role of ABO incompatibility on allogeneic transplant outcome of 140 patients with acute leukaemia treated in a single institution.  
Haematologica | 2009; 94(s4).  
42° Congresso SIE, Milano

Messina G., Moscato T., Console G., Irrera G., **Fedele R.**, Massara E., Martino M., Neri S., Rodà F., Spiniello E., Brugiattelli M., Ronco F., Martino B., Iacopino P.  
Autologous bone marrow transplantation with reduced intensity of chemotherapy in patients with hematological malignancies ineligible for high dose of chemotherapy.  
Haematologica | 2009; 94(s4).  
42° Congresso SIE, Milano

Martino B., Cuzzola M., Marino A., Martino M., Console G., Irrera G., Messina G., Massara E., Moscato T., **Fedele R.**, Nobile F., Iacopino P.  
Gene expression profile (GEP) analysis as a tool to control the efficacy of dasatinib, in relapsed imatinib-resistant CML patients previously undergone to allogeneic stem cell transplantation. Preliminary data of a single institution. Haematologica 2009; 94(s4).  
42° Congresso SIE, Milano

Martino M., Massara E., Spiniello E., Placanica G., Imbalzano L., Cutrupi G., Andidero P., Messina G., Musolino C., Irrera G., Piro E., Molica S., Callea V., Brugiattelli M., **Fedele R.**, Iacopino P.  
Tandem auto-allotransplantation program in multiple myeloma patients: an up-date in the era of the new agents.  
Ann. Onc., October 2009; 20: viii109,  
11° Congresso AIOM, Milano

Martino M., Massara E., Molica S., Piro E., Morabito F., Brugiattelli M., Musolino C., Callea V., Imbalzano L., Placanica G., Cutrupi G., Andidero P., Messina G., **Fedele R.**, Iacopino P.  
Retrospective long-term results of single/tandem autologous stem cell transplantation in high-risk de novo multiple myeloma patients.  
Ann. Onc., October 2009; 20: viii108,  
11° Congresso AIOM, Milano

T. Moscato, **Fedele R.**, Martino M., Garreffa C., Spiniello E., Dattola A., Messina G., Cuzzola M., Irrera G., Iacopino P.  
The absolute lymphocyte count on day 15 after autologous peripheral haematopoietic progenitor cell transplantation is associated with the overall and progression free survival in non-Hodgkin's lymphoma patients  
Ann. Onc., October 2009; 20: viii109,  
11° Congresso AIOM, Milano

E. Spiniello, **R. Fedele**, C. Garreffa, A. Dattola, T. Moscato, E. Massara, M. Cuzzola, O. Iacopino, M. Martino, G. Messina, I. Callea, G. Irrera, P. Iacopino  
La citometria a flusso come strumento di valutazione della ricostituzione immunologica precoce in pazienti sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali midollari o periferiche.  
6° Congresso Nazionale della Società Italiana di Citometria Clinica e Sperimentale

T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, G. Messina, G. Console, G. Irrera, M. Martino, M. Cuzzola, E. Spiniello, A. Dattola, L. Russo, N. Meliambro, P. Iacopino

Studio prospettico relativo all'impatto dell'infusione di un elevato numero di cellule CD34 sulla ricostituzione immunologica in corso di trapianto autologo.  
Congresso Annuale Società Italiana di Ematologia Meridionale e Insulare, pag.68

M. Martino, **R. Fedele**, G. Irrera, G. Messina, M. Cuzzola, C. Garreffa, G. Console, A. Dattola, P. Iacopino

Lymphocyte reconstitution in multiple myeloma patients after allogeneic G-CSF – mobilized

hematopoietic progenitor cell transplantation from HLA-identical siblings.

J Clin Oncol 27:15s, 2009 (suppl; abstr 7098)

ASCO Annual meeting 2009

M. Fiasche, M. Cuzzola, M. Cacciola, G. Megali, **R. Fedele**, P. Iacopino, FC. Morabito  
A neural network model for early diagnosis of acute Gvhd based on gene expression data.

IEEE International Workshop on Genomic Signal Processing and Statistics, 2009.

GENSIPS 2009. 17-21 May 2009 Page(s):1 – 4.

E. Massara, M. Cuzzola, M. Martino, R. Monteleone, **R Fedele**, C. Rigolino, E. Spiniello, F. Gatto, T. Moscato, P. Iacopino

A new approach for the diagnosis of chronic graft-versus-host disease scleroderma-like: preliminary data and clinical implications

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S143 (P582)

35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

M. Martino, G. Console, E. Spiniello, D. Marcuccio, G. Messina, G. Irrera, **R. Fedele**, E. Massara, I. Bova, T. Moscato, M. Cuzzola, P. Iacopino

Autologous haematopoietic progenitor cell transplantation followed by a reduced-intensity conditioning and allotransplantation in de novo multiple myeloma patients: an update

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S151 (P604)

35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

M. Cuzzola, C. Rigolino, **R. Fedele**, E. Massara, M. Martino, G. Irrera, G. Messina, G. Console, D. Princi, M. Fiaschè, A. Meliaddò, F.C. Morabito, P. Iacopino

A computational intelligent method for diagnosis of acute graft-versus-host disease based on gene expression data

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S195 (P721)

35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

T. Moscato, M. Martino, G. Messina, G. Irrera, G. Console, D. Marcuccio, A. Dattola, **R. Fedele**, E. Massara, M. Cuzzola, I. Bova, E. Spiniello, P. Iacopino

The absolute lymphocyte count on day 15 after autologous peripheral blood haematopoietic stem cell transplantation is associated with the clinical outcomes in non-Hodgkin's lymphoma patients

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S206 (P748)

35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

T. Moscato, M. Martino, G. Console, **R. Fedele**, G. Irrera, E. Massara, G. Messina, C. Stelitano, S. Molica, M. Brugiarelli, A. Peta, C. Musolino, A. Abbadessa, P. Iacopino

Long-term outcome of high-dose chemotherapy with autologous haematopoietic progenitor cell transplant in high risk lymphoma

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S206 (P749)

35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

T. Moscato, M. Martino, G. Messina, G. Console, E. Spiniello, D. Marcuccio, E. Massara, **R. Fedele**, G. Irrera, P. Iacopino

Consolidation with autologous haematopoietic progenitor cell transplantation in patients with T-cell lymphoma: a single-centre experience

Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S386 (P1283)

35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

G. Console, G. Irrera, M. Martino, G. Messina, G. Pucci, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, A. Dattola, C. Garreffa, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, T. Del Vecchio, O. Iacopino, A. Abbadessa, P. Iacopino  
Non-myeloablative allogeneic stem cell transplantation in patients with high-risk lymphoma: a multicentre experience  
Bone Marrow Transplant, vol. 43, suppl. 1, 2009, S388 (R1287)  
35° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

G. Messina, S. Al Sayyad, M. Martino, G. Console, G. Irrera, **R. Fedele**, E. Massara, T. Moscato, P. Iacopino.  
Immunosuppressive conditioning with Total Lymphoid Irradiation + antithymocyte globulin followed by allogeneic peripheral blood stem cells transplant in hematological malignant diseases.  
IV th INTERNATIONAL CANCER CONFERENCE, tenutosi presso l'African Oncology Institute a Sabratha, Libia, dal 22 al 25 Gennaio 2009.

T. Moscato, G. Console, M. Martino, **R. Fedele**, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, M.L. Vigliotti, C. Battaglia, M.G. Kropp, A. Alonci, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, S. Molica, M. Brugiattelli, A. Peta, C. Musolino, A. Abbadessa, P. Iacopino  
Long-term outcome of high-dose chemotherapy and autologous stem cell transplantation in high risk lymphoma: a cohort of 138 patients  
Annals Oncology, vol. 19, suppl 9, 2008, ix5 (A3)  
X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona, 11-14 Ottobre 2008

G. Messina, M. Martino, G. Console, G. Irrera, **R. Fedele**, E. Massara, T. Moscato, G. Pucci, S. Al Sayyad, P. Iacopino  
Immunosuppressive conditioning with total lymphoid irradiation + antithymocyte globulin followed by an infusion of allogeneic peripheral blood stem cells to prevent short and long term toxicity in haematological malignant diseases: experience from a single institution  
Annals Oncology, vol. 19, suppl 9, 2008, ix6 (A8)  
X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona, 11-14 Ottobre 2008

G. Console, G. Messina, M. Martino, G. Irrera, G. Pucci, T. Moscato, **R. Fedele**, M. Cuzzola, F. Gatto, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, A. Dattola, I. Callea, A. Pontari, R. Monteleone, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, M. Kropp, S. Molica, M.L. Vigliotti, P. Iacopino  
Non-myeloablative allogeneic stem cell transplantation (NTS) in patients with high-risk lymphoma: a single-centre experience  
Annals Oncology, vol. 19, suppl 9, 2008, ix7 (A11)  
X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona, 11-14 Ottobre 2008

E. Massara, G. Console, G. Messina, M. Martino, G. Irrera, G. Pucci, T. Moscato, **R. Fedele**, M. Cuzzola, F. Gatto, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, A. Dattola, I. Callea, A. Pontari, D. Marcuccio, R. Monteleone, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, M. Kropp, P. Iacopino  
Cytosine arabinoside effectively mobilizes PBSC in a poor mobilizer multiple myeloma patients  
Annals Oncology, vol. 19, suppl 9, 2008, ix8 (A15)  
X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona, 11-14 Ottobre 2008

**R. Fedele**, M. Martino, T. Moscato, G. Console, E. Massara, G. Messina, G. Irrera, P. Iacopino  
Efficacy of recombinant human erythropoietin one time/week to decrease red blood cell transfusion requirements during a tandem high-dose melphalan for multiple myeloma patients  
Annals Oncology, vol. 19, suppl 9, 2008, ix9 (A21)  
X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona, 11-14 Ottobre 2008

G. Console, G. Messina, M. Martino, G. Irrera, G. Pucci, E. Massara, T. Moscato, **R. Fedele**, M. Cuzzola, F. Gatto, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, A. Dattola, I. Callea, A. Pontari, C. Garreffa, R. Monteleone, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, M. Kropp, P.

Iacopino

Cytosine arabinoside effectively mobilizes PBSC in a poor mobilized multiple myeloma patients

Haematologica, vol.93, suppl 2, September 2008, S45 (P009)

X Congresso Società Italiana Ematologia Sperimentale, Bari, 24-26 Settembre 2008

G. Console, G. Messina, M. Martino, G. Irrera, G. Pucci, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, M. Cuzzola, F. Gatto, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, A. Dattola, C. Gareffa, I. Callea, A. Pontari, R. Monteleone, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, M. Kropp, S. Molica, M.L. Vigliotti, P. Iacopino

Non-myeloablative allogeneic stem cell transplantation in patients with high-risk lymphoma: a single-centre experience

Haematologica, vol.93, suppl 2, September 2008, S102 (P156)

X Congresso Società Italiana Ematologia Sperimentale, Bari, 24-26 Settembre 2008

T. Moscato, G. Messina, E. Quartarone, G. Irrera, G. Console, M. Martino, **R. Fedele**, E. Massara, M. Cuzzola, E. Spiniello, I. Callea, A. Pontari, D. Princi, P. Iacopino

The relationship between absolute lymphocyte count with os and pfs in patients with non Hodgkin lymphoma undergoing autologous stem cell transplantation

Haematologica, vol.93, suppl 2, September 2008, S102 (P157)

X Congresso Società Italiana Ematologia Sperimentale, Bari, 24-26 Settembre 2008

**R. Fedele**, M. Martino, G. Console, A. Meliaddò, C. Rigolino, E. Massara, T. Moscato, G. Messina, G. Irrera, M. Cuzzola, P. Iacopino

Genome-wide gene expression profiling like diagnostic or predictive tool of acute graft-versus-host-disease

Haematologica, vol.93, suppl 2, September 2008, S128 (P229)

X Congresso Società Italiana Ematologia Sperimentale, Bari, 24-26 Settembre 2008

**R. Fedele**, M. Martino, G. Irrera, G. Messina, E. Massara, T. Moscato, G. Console, A. Dattola, P. Iacopino

Immune reconstitution after allogeneic transplantation of peripheral blood stem cells in patients with multiple myeloma

Haematologica, vol.93, suppl 2, September 2008, S129 (P232)

X Congresso Società Italiana Ematologia Sperimentale, Bari, 24-26 Settembre 2008

E. Spiniello, M. Cuzzola, G. Irrera, G. Console, M. Martino, T. Moscato, E. Massara, **R. Fedele**, I. Callea, A. Pontari, A. Dattola, R. Monteleone, G. Messina, P. Iacopino

Gene expression profile analysis as tool controlling the haematological disease behaviour of patients after non myeloablative allogeneic transplant. Preliminary data of a single institution

Haematologica, vol.93, suppl 2, September 2008, S129 (P233)

X Congresso Società Italiana Ematologia Sperimentale, Bari, 24-26 Settembre 2008

G. Messina, E. Spiniello, E. Quartarone, **R. Fedele**, T. Moscato, G. Irrera, E. Massara, M. Martino, M. Cuzzola, C. Rigolino, A. Meliaddò, A. Dattola, G. Console, G. Pucci, S. Al Sayyad, P. Iacopino

Non-myeloablative conditioning regimen with total lymphoid irradiation and anti-thymocyte globulin followed by infusion of allogeneic peripheral blood stem cells in patients with haematological diseases: single-centre experience

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S414 (R1284)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

M. Martino, G. Console, E. Massara, E. Spiniello, I. Callea, F. Gatto, G. Messina, T. Moscato, **R. Fedele**, G. Irrera, G. Pucci, P. Iacopino

Short- and long-term side effects in the healthy donors of allogeneic haemopoietic peripheral cells mobilized with lenograstim: a single-centre experience

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S77 (O407)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

G. Irrera, G. Messina, G. Console, M. Martino, G. Pucci, T. Moscato, **R. Fedele**, D. Magro, M. Kropp, F. Ronco, B. Martino, P. Murgano, S. Leotta, D. Mamone, M. Brugiattelli, C. Musolino, G. Milone, P. Iacopino

Autologous bone marrow transplantation for acute myeloid leukaemia: retrospective experience (1991-2007) of two bone marrow transplant units

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S111 (P493)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

M. Martino, G. Console, E. Massara, T. Moscato, G. Messina, **R. Fedele**, G. Irrera, P. Iacopino

Thalidomide and donor lymphocyte infusion in multiple myeloma patients with progressive disease or relapse after a tandem auto/allogeneic stem cell transplantation programme

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S187 (P681)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

M. Martino, G. Console, E. Massara, G. Messina, **R. Fedele**, T. Moscato, G. Irrera, P. Iacopino

High-dose melphalan supported by hemopoietic peripheral blood stem cell transplantation in elderly patients (> 60 years) with Multiple Myeloma: comparison with patients <60 years treated within the same protocol

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S187 (P682)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

M. Martino, G. Console, E. Massara, **R. Fedele**, T. Moscato, G. Messina, G. Pucci, G. Irrera, P. Iacopino

rHuEPO 40.000 U one time/week before high-dose melphalan allows a tandem autologous peripheral stem-cell transplantation with a reduction of red blood cell transfusion in multiple myeloma patients: a pilot study

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S187 (P683)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

M. Cuzzola, C. Rigolino, A. Meliaddò, O. Iacopino, E. Massara, T. Moscato, **R. Fedele**, G. Messina, G. Console, M. Martino, G. Irrera, P. Iacopino

Genome-wide expression profiling could discriminate patients, underwent allogeneic haemopoietic stem cell transplantation, with and without acute graft-versus-host-disease

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S219 (P763)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

G. Console, G. Messina, M. Martino, G. Irrera, G. Pucci, E. Massara, T. Moscato, **R. Fedele**, M. Cuzzola, F. Gatto, E. Spiniello, A. Meliaddò, C. Rigolino, A. Dattola, I. Callea, A. Pontari, R. Monteleone, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, M. Kropp, S. Molica, A. Abbadessa, P. Iacopino

Non-myeloablative allogeneic stem cell transplantation in patients with high-risk lymphoma: a single-centre experience

Bone Marrow Transplantation, vol.41, suppl 1, March 2008, S247 (P833)

34° Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Firenze, 30 March-2 April 2008

M. Cuzzola, C. Rigolino, A. Meliaddò, T. Del Vecchio, E. Spiniello, P. Catalano, E. Massara, T. Moscato, **R. Fedele**, G. Messina, G. Console, M. Martino, G. Irrera, P. Iacopino

Genome-wide gene expression profiling could discriminate patients, underwent allogeneic haemopoietic stem cell transplantation (HSCT) with and without acute graft versus host disease (AGVHD)

Haematologica, vol.92, suppl 3, October 2007, pag.97(PO-109)

41° congresso della Società Italiana di Ematologia, Bologna, 14-17 Ottobre 2007

G. Irrera, G. Messina, M. Martino, G. Console, G. Pucci, T. Moscato, **R. Fedele**, E. Massara, P. Iacopino

Infectious complications in patients undergoing autologous stem cell transplantation (ASCT): a single center retrospective analysis of antibiotic strategy

Haematologica, vol.92, suppl 3, October 2007, pag.157(PO-284)

41° congresso della Società Italiana di Ematologia, Bologna, 14-17 Ottobre 2007

G. Console, T. Moscato, G. Messina, M. Martino, G. Irrera, G. Pucci, E. Massara, **R. Fedele**, M. Cuzzola, A. Pontari, I. Callea, A. Dattola, A. Condemi, C. Rigolino, A. Meliadi, D. Marcuccio, F. Gatto, C. Stelitano, V. Callea, D. Mamone, MG Kropp, S. Molica, E. Focarile, A. Pinto, P. Iacopino

Non myeloablative allogeneic stem cell transplantation (NST) in patients with high risk lymphoma: a single centre experience

Haematologica, vol.92, suppl 3, October 2007, pag.202(PU-004)

41° congresso della Società Italiana di Ematologia, Bologna, 14-17 Ottobre 2007

G. Messina, E. Spiniello, E. Quartarone, **R. Fedele**, T. Moscato, G. Irrera, E. Massara, M. Martino, M. Cuzzola, D. Marcuccio, S. Al Sayyad, G. Console, G. Pucci, P. Iacopino

Non myeloablative conditioning regimen with total lymphoid irradiation and anti thymocyte globulin in patients with advanced hemathological diseases. Preliminary data of single institution

Haematologica, vol.92, suppl 3, October 2007, pag.221(PU-061)

41° congresso della Società Italiana di Ematologia, Bologna, 14-17 Ottobre 2007

G. Messina, **R. Fedele**, E. Quartarone, T. Moscato, E. Massara, G. Console, G. Irrera, M. Martino, G. Pucci, I. Callea, A. Pontari, M. Cuzzola, D. Magro, C. Mugolino, P. Iacopino

Retrospective analysis on 34 consecutive patients with ANLL submitted to allogeneic bone marrow transplantation from HLA matched related donor

Haematologica, vol.92, suppl 3, October 2007, pag.221(PU-062)

41° congresso della Società Italiana di Ematologia, Bologna, 14-17 Ottobre 2007

G. Messina, T. Moscato, E. Quartarone, **R. Fedele**, G. Irrera, E. Massara, M. Martino, G. Console, G. Pucci, P. Iacopino

Preliminary comparative analysis between oral and intravenous formulation of busulfan in patients with acute myeloid leukemia and undergone to autologous stem cell transplants

Haematologica, vol.92, suppl 3, October 2007, pag.221(PU-063)

41° congresso della Società Italiana di Ematologia, Bologna, 14-17 Ottobre 2007

A. J. Nijdam, **R. Fedele**, M. Ming-Cheng Cheng, E. Petricoin, M. Ferrari, L. Liotta, D. Geho

Screening method for assessing protein binding characteristics of candidate protein microarray substrates

I Meeting HUPO, Washington, 13-16 March 2005; pag. 29 (P-611)

M. Ming-Cheng Cheng, A. J. Nijdam, K. Killian, **R. Fedele**, N. Lahar, S. Ross, M. Lowenthal, K. Frogale, P. Herrmann, D. Johann, M. Ferrari, E. Petricoin, L. Liotta, D. Geho

Fractionation of serum components using nanoporous substrates

I Meeting HUPO, Washington, 13-16 March 2005; pag. 29-30 (P-612)

L. Ricciardi, O. Fogliani, G. Marotta, V. Tigano, **R. Fedele**, V. Mancuso, S. Isola

Safety of hymenoptera venom rush immunotherapy in children  
Atti del XXII Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology, Paris, 7-11 June 2003; pag. 240-241

**R. Fedele**, L. Ricciardi, V. Tigano, A. Amabile, S. Isola, M. Patafi, P. Quattrocchi

Cross-reactivity between parietaria pollen and mulberry fruit  
Atti del XXII Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology, Paris, 7-11 June 2003; pag. 192-193

V. Mancuso, S. Isola, S. Saitta, V. Tigano, L. Mazzeo, **R. Fedele**, L. Ricciardi  
Asma e reflusso gastroesofageo  
Congresso Interannuale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica,  
Rapallo, 27-29 Marzo 2003; pag. 38

L. Ricciardi, G. Marotta, O. Fogliani, M. Cilia, L. Mazzeo, **R. Fedele**, E. Savi, S. Isola  
Anafilassi da puntura di imenottero non IgE mediata  
Congresso Interannuale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica,  
Rapallo, 27-29 Marzo 2003; pag. 110

**R. Fedele**, L. Ricciardi, S. Saitta, A. Amabile, L. Giannetto, S. Isola  
Shock anafilattico da pantoprazolo. Descrizione di un caso  
Congresso Interannuale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica,  
Rapallo, 27-29 Marzo 2003; pag. 42

G. Vighi, J. Schroeder, J. Scibilia, L. Balossi, F. Rotondo, M. Giorgino, G. Zisa, **R. Fedele**,  
C. Ortolani  
Orticaria cronica e angioedema. Casi clinici.  
Corso "Sindrome Orticaria Angioedema", Civitanova Marche, 20 Settembre 2002;  
pag.103-116

**R. Fedele**, L. Ricciardi, S. Isola, V. Tigano, A. Amabile, G. Chirico, M.I. Giancotta, D.  
Bonanno  
Occupational asthma in wood workers  
Allergy 2002;57(suppl.73):109  
EAACI Napoli, 1-5 Giugno 2002

L. Ricciardi, S. Isola, O. Fogliani, L. Mazzeo, **R. Fedele**, V. Tigano, G. Marotta  
Follow-up of hymenoptera allergic patients who discontinue venom immunotherapy  
Allergy 2002;57(suppl.73):6  
EAACI Napoli, 1-5 Giugno 2002

**R. Fedele**, D. Bonanno, P.L. Minciullo, P. Quattrocchi, B. Ferlazzo  
Artrite reumatoide in corso di sindrome ipereosinofila primitiva: descrizione di un  
caso  
Atti del XXIII Congresso Nazionale SIAIC, Sorrento, 10-14 Ottobre 2001; pag.338

P. Quattrocchi, L. Barresi, D. Bonanno, **R. Fedele**, L. Mazzeo, B. Ferlazzo  
Vasculite cutanea da ipersensibilità associata ad alti livelli serici di IgA  
Atti del XXIII Congresso Nazionale SIAIC, Sorrento, 10-14 Ottobre 2001; pag.287

**R. Fedele**, S. Isola, S. Saitta, P.L. Minciullo, E. De Marte, L. Barresi, L. Ricciardi  
Is iroko (*Chlorophora excelsa*) a sensitizing wood at the work place?  
European Respiratory Journal, 2001; 18 (suppl. 33):282s (P1887)  
11th ERS Annual Congress, Berlino, 22-26 Settembre 2001

L. Ricciardi, O. Fogliani, V. Mancuso, **R. Fedele**, P. Romeo, F. Purello D'Ambrosio  
Large local reaction to Hymenoptera sting: is it a warning signal for systemic  
reactions?  
Allergy 2001; 56 (Suppl.68):106  
EAACI Berlino, 9-13 Maggio 2001

S. Isola, P.L. Minciullo, S. Saitta, **R. Fedele**, L. Barresi, M.I. Giancotta, D. Bonanno  
Cross-reactivity between natural rubber latex, ficus benjamina and fig: a case report  
V International Consensus Conference of Allergology and Clinical Immunology, Roma,  
22-25 Aprile 2001; pag.22

A. Forestieri, **R. Fedele**, S. Saitta, P. Minciullo, G. Lombardo, F. Purello D'Ambrosio  
Poliposi naso-sinusale (PNS), allergopatie respiratorie e intolleranza ad ASA e FANS:  
correlazioni epidemiologiche  
Giorn It Allergol Immunol Clin, 2000; 10 (Suppl. al n.1):191



International Consensus Conference on Therapy of Allergological and Immunological Diseases at the Beginning of the Third Millennium, Taormina, 24-27 Maggio 2000

**R. Fedele**, L. Ricciardi, S. Isola, S. Gangemi, V. Tigano, F. Purello D'Ambrosio  
Orticaria-angioedema in un paziente con sindrome di Reiter da Chlamydia Trachomatis  
Giorn It Allergol Immunol Clin, 2000; 10 (Suppl. al n.1):192  
International Consensus Conference on Therapy of Allergological and Immunological Diseases at the Beginning of the Third Millennium, Taormina, 24-27 Maggio 2000

S. Isola, S. Gangemi, S. Saitta, **R. Fedele**, P. Minciullo, L. Barresi, F. Purello D'Ambrosio  
Latex allergy and exotic fruit cross-reaction  
Allergy, 2000; 55 (Suppl 63):136  
EAACI Lisbona, 1-5 Luglio 2000

G. Lombardo, S. Gangemi, **R. Fedele**, M. Giancotta, G. Bonanno, F. Guarneri, F. Purello D'Ambrosio  
Pulmonary hypertension and systemic lupus erythematosus  
European Respiratory Journal, 2000; 16 (suppl. 31):88s (P708)  
World Congress on Lung Health and 10th ERS Annual Congress, Firenze, 30 Agosto-3 Settembre 2000

G. Lombardo, S. Gangemi, R.A. Merendino, O. Fogliani, **R. Fedele**, F. Purello D'Ambrosio  
Serum levels of IL-10 in patients affected by pulmonary sarcoidosis  
European Respiratory Journal, 1999; 14 (suppl. 30):475s (P3157)  
9th ERS Annual Congress, Madrid, 9-13 Ottobre 1999



**PUBBLICAZIONI SU RIVISTE CON  
IMPACT FACTOR**

**Fedele R, Salooja N, Martino M.**  
Recommended screening and preventive evaluation practices of adult candidates for hematopoietic stem cell transplantation.  
Expert Opin Biol Ther. 2016 Nov;16(11):1361-1372.

Martino M, Recchia A, **Fedele R**, Neri S, Vincelli I, Moscato T, Gentile M, Morabito F.  
The role of tandem stem cell transplantation for multiple myeloma patients.  
Expert Opin Biol Ther. 2016 Apr;16(4):515-34.

**Fedele R**, Cuzzola M, Irrera G, Pontari A, D'Ascola GD, Oliva EN, Martino M  
Polycythemia following allogeneic hematopoietic progenitor cell transplantation occurring during iron chelation therapy  
Leuk Lymph. 2016 Apr;57(4):969-72.

Martino M, Festuccia M, **Fedele R**, Console G, Cimminiello M, Gavarotti P, Bruno B.  
Salvage treatment for relapsed/refractory Hodgkin lymphoma: role of allografting, brentuximab vedotin and newer agents.  
Expert Opin Biol Ther. 2016 Mar;16(3):347-64.

**Fedele R**, Martino M, Recchia AG, Irrera G, Gentile M, Morabito F.  
Clinical Options in Relapsed or Refractory Hodgkin Lymphoma: An Updated Review.  
J Immunol Res. 2015;2015:968212.

Martino M, Recchia AG, Moscato T, **Fedele R**, Neri S, Gentile M, Alati C, Vincelli ID, Piro E, Penna G, Musolino C, Ronco F, Molica S, Morabito F.  
Efficacy of biosimilar granulocyte colony-stimulating factor versus originator granulocyte colony-stimulating factor in peripheral blood stem cell mobilization in de novo multiple myeloma patients.  
Cytotherapy. 2015 Oct;17(10):1485-93. pii: S1465-3249(15)00925-1. doi: 10.1016/j.jcyt.2015.05.010.

Festuccia M, Martino M, Ferrando F, Messina G, Moscato T, **Fedele R**, Boccadoro M, Giaccone L, Bruno B.  
Allogeneic stem cell transplantation in multiple myeloma: immunotherapy and new drugs.  
Expert Opin Biol Ther. 2015 Jun;15(6):857-72. doi: 10.1517/14712598.2015.1036735. Epub 2015 Apr 12.

Martino M, Moscato T, Barillà S, Dattola A, Pontari A, **Fedele R**, Furlò G, Marzia Stilo C, Alberto Gallo G, Tripepi G.  
Mobilization of hematopoietic progenitor stem cells in allogeneic setting with lenograstim by subcutaneous injection, in daily or twice-daily dosing: a single-center prospective study with historical control.  
Transfusion. 2015 Aug;55(8):2032-8. doi: 10.1111/trf.13117. Epub 2015 Apr 9-

Martino M, Bonizzoni E, Moscato T, Recchia AG, **Fedele R**, Gallo GA, Console G, Messina G, Morabito F.  
Mobilization of Hematopoietic Stem Cells with Lenograstim in Healthy Donors: Efficacy and Safety Analysis According to Donor Age.  
Biol Blood Marrow Transplant. 2015 May;21(5):881-8. pii: S1083-8791(15)00087-7. doi: 10.1016/j.bbmt.2015.01.021. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25636377.

Martino M, Russo L, Martinello T, Gallo GA, **Fedele R**, Moscato T, Console G, Vincelli DI, Ronco F, Postorino M, Irrera G, Messina G.  
A home-care, early discharge model after autografting in multiple myeloma: results of a three-arm prospective, non-randomized study.  
Leuk Lymphoma. 2014 Jul 17:1-4. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24913501.

**Fedele R**, Messina G, Martinello T, Gallo GA, Pontari A, Moscato T, Console G, Dattola A, Princi D, Cuzzola M, Alati C, Ronco F, Molica S, Irrera G, Martino M.  
Tolerability and efficacy of busulfan and fludarabine as allogeneic pretransplant conditioning therapy in acute myeloid leukemia: comparison with busulfan and

cyclophosphamide regimen.

Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2014 Dec;14(6):493-500. doi:  
10.1016/j.cml.2014.04.006. Epub 2014 Jun 11. PubMed PMID: 25034142.

Bertani G, Santoleri L, Martino M, **Fedele R**, Moscato T, Marenco P, Grillo G, Zucchetti E, Lotesoriere I, Lando G, Cesana C, Cairoli R, Rossini S.

Identification of hematopoietic progenitor cell donor characteristics predicting successful mobilization: results of an Italian multicenter study. Transfusion. 2014 Aug;54(8):2028-33. doi: 10.1111/trf.12612. Epub 2014 Mar 3. PubMed PMID: 24588265.

Chalandon Y, Passweg JR, Guglielmi C, Iacobelli S, Apperley J, Schaap NP, Finke J, Robin M, **Fedele R**, Bron D, Yakoub-Agha I, van Biezen A, de Witte T, Kröger N, Olavarria E.

Early administration of donor lymphocyte infusions upon molecular relapse after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for chronic myeloid leukemia: a study by the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT. Haematologica. 2014 Jul 4. pii: haematol.2013.100198. 5.814.

Martino M, Postorino M, Gallo GA, Messina G, Neri S, Piro E, Gentile M, Moscato T, Monteleone R, **Fedele R**, Mazzone C, Console G, Penna G, Alati C, Vincelli ID, Irrera G, Musolino C, Ronco F, Molica S, Morabito F.

Long-Term Results in Multiple Myeloma After High-Dose Melphalan and Autologous Transplantation According to Response Categories in the Era of Old Drugs. Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2014 Apr;14(2):148-54. doi: 10.1016/j.cml.2013.11.009. Epub 2013 Nov 22. PubMed PMID: 24417912-

Pedrazzoli P, Martinelli G, Gianni AM, Da Prada GA, Ballestrero A, Rosti G, Frassinetti GL, Aieta M, Secondino S, Cinieri S, **Fedele R**, Bengala C, Bregni M, Grasso D, De Giorgi U, Lanza F, Castagna L, Bruno B, Martino M; of Gruppo Italiano per il Trapianto di Midollo Osseo, Cellule staminali emopoietiche e terapia cellulare (GITMO) – Sezione Tumori Solidi.

Adjuvant High-Dose Chemotherapy with Autologous Hematopoietic Stem Cell Support for High-Risk Primary Breast Cancer: Results from the Italian National Registry. Biol Blood Marrow Transplant. 2014 Apr;20(4):501-6. pii: S1083-8791(13)01184-1. doi: 10.1016/j.bbmt.2013.12.569. Epub 2013 Dec 27. PubMed PMID: 24374214.

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 A

Long-term outcome and prospective validation of NIH response criteria in 39 patients receiving imatinib for steroid-refractory chronic GVHD. Blood. 2013;122(25):4111-8. DOI:10.1182/blood-2013-05-494278.

Martino M, **Fedele R**, Moscato T, Ronco F

Optimizing outcomes following allogeneic hematopoietic progenitor cell transplantation in AML: The role of hypomethylating agents. Curr Cancer Drug Targets. 2013 Jul;13(6):661-9. Review. PubMed PMID: 23713435.

Moscato T, **Fedele R**, Messina G, Irrera G, Console G, Martino M

Hematopoietic progenitor cells transplantation for recurrent or refractory Hodgkin's lymphoma.

Expert Opin Biol Ther. 2013 Apr 16. doi: 10.1517/14712598.2013.779250. Epub 2013 Apr 16. Review. PubMed PMID: 23586758.

Martino M, Olivieri A, Offidani M, Vigna E, Moscato T, **Fedele R**, Montanari M, Console G, Gentile M, Messina G, Irrera G, Morabito F

Addressing the questions of tomorrow: melphalan and new combinations as conditioning regimens before autologous hematopoietic progenitor cell transplantation in multiple myeloma.

Expert Opin Investig Drugs. 2013 May;22(5):619-34. doi: 10.1517/13543784.2013.788643. Epub 2013 Apr 4. Review. PubMed PMID: 23550793.

Martino M, Montanari M, Bruno B, Console G, Irrera G, Messina G, Offidani M, Scortechini I, Moscato T, **Fedele R**, Milone G, Castagna L, Olivieri A  
Autologous hematopoietic progenitor cell transplantation for multiple myeloma through an outpatient program.  
Expert Opin Biol Ther. 2012;12(11):1449-62.

Martino M, **Fedele R**, Cornelio G, Moscato T, Imbalzano L, Ressa G, Massara E, Bresolin G  
Extracorporeal photopheresis, a therapeutic option for cutaneous T-cell lymphoma and immunological diseases: state of the art.  
Expert Opin Biol Ther 2012; 12(8):1017-30.

Cuzzola M, Fiasche' M, Iacopino P, Messina G, Martino M, Console G, **Fedele R**, Massi D, Recchia AG, Irrera G, Morabito F  
Molecular and computational diagnostic approach identifies FOXP3, ICOS, CD52 and CASP1 as the most informative biomarkers in acute graft versus host disease  
Haematologica 2012 Oct;97(10):1532-8.

Martino M, **Fedele R**, Massara E, Recchia AG, Irrera G, Morabito F  
Long-term safety of granulocyte colony-stimulating factor in normal donors: is it all clear?  
Expert Opin Biol Ther 2012 May;12(5):609-21.

**Fedele R**, Martino M, Garreffa C, Messina G, Console G, Princi D, Dattola A, Moscato T, Massara E, Spiniello E, Irrera G, Iacopino P  
The impact of early CD4+ lymphocyte recovery on the outcome of patients who undergo allogeneic bone marrow or peripheral blood stem cell transplantation  
Blood Transfusion 2012 Apr;10(2):174-80.

**Fedele R**, Martino M, Dattola A, Cuzzola M, Messina G, Irrera G, Iacopino P  
Imatinib mesylate in T-cell large granular lymphocyte leukemia associated with chronic graft-versus-host disease  
Leuk Lymphoma 2011 Oct;52(10):2010-1.

Martino M, Console G, Dattola A, Callea I, Messina G, Moscato T, Massara E, Irrera G, **Fedele R**, Gervasi A, Bresolin G, Iacopino P  
Short and long-term safety of lenograstim administration in healthy peripheral haematopoietic progenitor cell donors: a single centre experience  
Bone Marrow Transplant 2009; 44:163-168.

Nijdam AJ, Ming-Cheng Cheng M, Geho DH, **Fedele R**, Herrmann P, Killian K, Espina V, Petricoin EF 3rd, Liotta LA, Ferrari M  
Physicochemically modified silicon as a substrate for protein microarrays  
Biomaterials 2007 Jan; 28(3):550-8.

Ricciardi L, **Fedele R**, Saitta S, Tigano V, Mazzeo L, Fogliani O, Isola S  
Occupational asthma due to iroko wood  
Ann Allergy Asthma Immunol 2003 Oct;91:393-397.

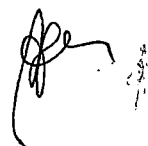
Ricciardi L, **Fedele R**, Mazzeo L, Saitta S, Mancuso V, Isola S  
Adverse reactions to pantoprazole  
Scand J Gastroenterol 2003 Jul;38(7):800.

Isola S, Ricciardi L, Saitta S, **Fedele R**, Mazzeo L, Fogliani O, Gangemi S, Purrello D'Ambrosio F  
Latex allergy and fruit cross-reaction in subjects who are nonatopic  
Allergy Asthma Proc 2003 May-June;24(3):193-197.

Mazzeo L, Ricciardi L, Fazio MC, Fogliani O, **Fedele R**, Ferlazzo E, Isola S  
Severe urticaria due to recombinant IFN- $\beta$ -1a  
Br J Dermatol 2003 Jan;148:172.

**Fedele R, Ricciardi L, Mazzeo L, Isola S**  
Allergic contact dermatitis to nebivolol  
Allergy 2002 Sep;57(9):864-5.

Gangemi S, Ricciardi L, **Fedele R**, Isola S, Purello D'Ambrosio F  
Immediate reaction to clarithromycin  
Allergol et ImmunoQqphatol, 2001 Jan-Feb;29(1):31-2.



## ALTRE PUBBLICAZIONI

Martino M, **Fedele R**, Monteleone R, Messina G, Moscato T, Console G, Vincelli D, Russo L, Ronco F, Irrera G  
La gestione "Home Care" dell'aplasia post-chemioterapia ad alte dosi e trapianto di cellule staminali autologhe  
Ematologia e Dintorni, vol.I, num. 1:4-7, 2013.

Martino M, Callea I, Moscato T, Pontari A, Spiniello E, **Fedele R**.  
Darbepoietin-alfa after high-dose melphalan and autologous hemopoietic progenitor cell in multiple myeloma patients: a pilot study. Open Journal of Blood Diseases, 2012, 2, 59-65.

Fiasché M, Cuzzola M, **Fedele R**, Iacopino P, Morabito FC  
Machine Learning and Personalized Modeling Based Gene Selection for Acute GvHD Gene Expression Data Analysis.  
Artificial Neural Networks - ICANN 2010 - 20th International Conference, Thessaloniki, Greece, September 15-18, 2010, Proceedings, Part I; 01/2010.

Fiasché M, Cuzzola M, **Fedele R**, Iacopino P, Morabito FC  
Machine Learning and Personalized Modeling for Diagnosis of Acute GvHD: an Integrated Approach.  
Neural Nets WIRN10 - Proceedings of the 20th Italian Workshop on Neural Nets, Vietri sul Mare, Salerno, Italy, May 27-29 2010; 01/2010.

Fiasché M, Cuzzola M, **Fedele R**, Princi D., Cacciola M, Megali G, Iacopino P, Morabito FC  
Computational Intelligence Methods for Discovering Diagnostic Gene Targets about aGVHD.  
Neural Nets WIRN09 - Proceedings of the 19th Italian Workshop on Neural Nets, Vietri sul Mare, Salerno, Italy, May 28-30 2009; 01/2009.

Bonanno D, **Fedele R**, Minciullo P, Quattrocchi P, Ferlazzo B  
Idiopathic hypereosinophilic syndrome associated with rheumatoid arthritis A case report.  
Reumatismo. 2003;55(3):181-3.

Purello D'Ambrosio F, Gangemi S, Minciullo PL, Isola S, **Fedele R**, Ricciardi L  
Cadmium, Molybdenum, Palladium and Tantalum: Toxic and allergological characteristics of four heavy metals of emerging interest  
Recent Res Devel Allergy, Asthma & Immunol, 2001;1:9-26.

Purello D'Ambrosio F, Ricciardi L, Minciullo PL, Fogliani O, Saitta S, **Fedele R**, Lombardo G, Isola S, Gangemi S  
Patologia allergica da Palladio  
Giorn It Allergol Immunol Clin, 2000; 10:173-178.

Gangemi S, Forestieri A, Fogliani O, De Marte E, **Fedele R**, Purello D'Ambrosio F  
Il polline di Olivo in Italia  
Atti del Congresso AIA, Cagliari, 5-8 Ottobre 2000; pag.75-76.

Gangemi S, Ricciardi L, Isola S, **Fedele R**, Bagnato GF, Purello D'Ambrosio F  
Mechanisms of specific immunotherapy  
Giorn It Allergol Immunol Clin, 2000; 10 (Suppl. al n.1):72-74  
Atti dell'International Consensus Conference on Therapy of Allergological and Immunological Diseases at the Beginning of the Third Millennium, Taormina, 24-27 Maggio 2000.

Purello D'Ambrosio F, Forestieri A, Gangemi S, Saitta S, Ricciardi L, Isola S, **Fedele R**, Merendino RA  
Reazioni avverse agli additivi alimentari: un problema emergente  
Giorn It Allergol Immunol Clin, 2000; 10: 16-32.

## SPERIMENTAZIONI CLINICHE

Coinvestigatore nei seguenti protocolli clinici:

Outcome del trapianto allogenico nelle leucemie acute linfoblastiche Ph positive trapiantate nei centri GITMO nel periodo 2005-2016. Codice Identificativo dello Studio: GITMO-LALPh+

A web-based software for evaluating incidence, severity and outcomes of chronic graft-versus-host disease according to 2015 NIH consensus criteria: a prospective observational study. Codice Identificativo dello Studio: GITMO-GVCRoSy

Prospective, multicenter, biological study of patients with acute leukemia to evaluate the predictive value of the CD3/Tregs ratio in donor grafts on the incidence of acute Graft versus Host Disease after myeloablative allogeneic peripheral stem cell transplantation

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  
Eudract No 2010-023068-41

Effect of Second Generation TKI on Allogeneic SCT in CML EBMT Non-Interventional Prospective Study

Double-blind, randomized, placebo-controlled multicentre phase III clinical study followed by open-label phase on the efficacy and tolerability of budesonide 3 mg effervescent tablets in patients with resistant oral chronic GVHD  
Eudract No 2008-004562-10

Imatinib Mesylate in the treatment of refractory extensive chronic GVH with features Scleroderma-like  
Eudract No 2009-012927-27

ASTIMS trial: High dose immunoablation and autologous stem cell transplantation versus mitoxantrone therapy in severe multiple sclerosis: a multicenter, prospective, randomized, phase II study  
Eudract No 2007-000064-24

Ha partecipato alle seguenti survey GITMO:  
Current practice nelle cure ancillari della aGVHD (2016)

Trattamento della GVHD acuta (2016)

Ruolo dell'istologia e del patologo nella diagnosi della GVHD (2016)

Disegno di uno studio osservazionale prospettico su: management of cGVHD needing systemic therapy (2015)

Terapie di seconda linea della GVHD acuta e cronica (2013)

Ha partecipato alle seguenti survey EBMT:  
Prophylaxis and treatment of GVHD in allogeneic stem cell transplantation (2010)

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta Roberta Fedele, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Reggio Calabria, 20-10-2016

Roberta Fedele

