

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>PATRIARCA FRANCESCA</b>
Indirizzo	<b>VIALE CADORE 19, 33100 UDINE</b>
Telefono	<b>0432/559662 lavoro      0432/542864 casa</b>
Fax	<b>0432/559661</b>
E-mail	<b>francesca.patriarca@asuiud.sanita.fvg.it</b>

Nazionalità	italiana
-------------	----------

Data di nascita	9/8/1964
<b>Codice fiscale</b>	<b>PTRFNC64M49L483Y</b>

Qualifica	Ricercatore universitario del Dipartimento di Area Medica dell'Università di Udine e Dirigente medico di I° livello presso la Clinica Ematologica , Azienda Sanitaria-Universitaria Integrata di Udine
-----------	--

**TITOLI DI STUDIO**

- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 18/7/1989 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, con voti 110/110 e lode ;
- Iscrizione Ordine dei Medici di Udine dal 10/01/1990 n. 3582;
- Specializzazione nella disciplina di Oncologia (Indirizzo Oncologia Medica) conseguita in data 16/12/1993 presso l'Università di Padova, con voti 70/70
- Specializzazione nella disciplina di Ematologia conseguita in data 11/11/1998 presso l'Università di Udine con voti 110/110 e lode

**ESPERIENZE LAVORATIVE E POSIZIONI PROFESSIONALI:**

- Studente interno presso l'Istituto di Clinica Medica dell'Università Cattolica di Roma negli anni 1986-1989
- Medico interno e cultore della materia presso la Cattedra di Ematologia del Policlinico Universitario di Udine negli anni 1990-1992
- Assistente medico non di ruolo nella disciplina di medicina generale dal 3/6/1992 al 31/1/1993 presso l'Azienda Ospedaliera SMM di Udine

- Assistente medico di ruolo nella disciplina di medicina generale addetto al Pronto Soccorso dal 1/2/1993 al 31/7/1993 presso la USL Goriziana
- Assistente medico di ruolo nella disciplina di medicina generale dal 1/8/1993 al 29/1/1995 presso l'Azienda Ospedaliera SMM di Udine
- Dirigente medico di primo livello di ruolo e a tempo pieno di Ematologia presso la Clinica Ematologica e Centro Trapianti del Policlinico Universitario di Udine, poi Azienda Ospedaliera-Universitaria di Udine ed infine Azienda Sanitaria-Universitaria Integrata dal 30/1/1995 a tutt'oggi. In tale ruolo ha assunto incarico professionale di alta specializzazione tipo A denominato "Gestione e tipologia" dal 1/8/2001 al 31/5/2010 e successivamente incarico professionale ad elevata specializzazione denominato "Organizzazione e gestione dell'attività di trapianto di cellule staminali emopoietiche" dal 01/06/2010 a tutt'oggi
- Ricercatore Universitario del settore disciplinare MED 15/Malattie del Sangue della Facoltà di Medica e Chirurgia, poi Dipartimento di Area Medica dell'Università di Udine con funzioni di dirigente medico di I livello presso la SOC di Ematologia dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria di Udine, poi Azienda Sanitaria-Universitaria Integrata di Udine dal 01/10/2007 a tutt'oggi
- Idoneità al concorso nazionale a professore di seconda fascia nella disciplina MED 15 Ematologia con validità dal 02/12/2013 al 2/12/2019

#### **SOGGIORNI DI STUDIO ED AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE**

- Corso " Training course on lymphomas" organizzato a Vienna dall'European School of Oncology (Aprile 1994)
- Corso " Clinical Exchange Program" presso il MD Anderson Cancer Center dell'Università del Texas, USA (Novembre 1999).
- "Visitor Physician" presso il Department of Blood and Marrow transplantation, MD Anderson Cancer Center, Università del Texas, partecipando all'attività clinica del reparto, dell'ambulatorio ai meetings, con particolare interesse per il trapianto allogenico con condizionamento non mieloablativo nei linfomi e nei mielomi (Maggio-giugno 2000).
- Corso " Decision Making in haematological malignancies: the Hammersmith approach" presso il Department of Bone Marrow Transplantation dell'Hammersmith Hospital, Università di Londra (Ottobre 2001).
- Corso: "Advanced course on multiple myeloma" presso la John Hopkins University of Baltimore (USA) (Ottobre 2010)

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA DEGLI ULTIMI 5 ANNI**

- Dal 2007 a tutt'oggi è titolare di docenza e presidente del Corso di Laurea in Infermieristica Area Oncologica Sede di Pordenone per un totale 18 ore.
- Dal 2007 a tutt'oggi collabora alla docenza presso il Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia Insegnamento di Ematologia e presso la Scuola di Specializzazione in Ematologia della Facoltà/Dipartimento di Medicina di Udine.
- E' stato membro del Comitato Ordinatore e titolare di docenza del Master di II livello in Trapianto di Cellule Staminali e Terapia Cellulare per l'anno 2008-9 e per l'anno 2010-11 promosso delle Scuole di Specializzazione in Ematologia di Udine e Firenze ( 40 ore di insegnamento all'anno)
- Docente del Master Universitario Interateneo di II livello : Diagnosi e terapia dei pazienti con linfoma per l'anno 2013-4 e per l'anno 2015-6 ( 4 ore di insegnamento all'anno).

#### **COLLABORAZIONI EDITORIALI**

- Ha collaborato alla stesura delle Linee Guida dell'Associazione Italiana Oncologia Medica (AIOM) 2014 'Mieloma', con successive revisioni nel 2015 e nel 2016.
- Ha collaborato alla pubblicazione del Manuale pratico per gestione del paziente con mieloma

multiplo', edito da Edra 2015. In corso estensione della 2° edizione.

- Ha collaborato alla pubblicazione di "Emesi e terapie nei tumori ematologici". Il pensiero scientifico Editore . Prima Edizione gennaio 2012, Seconda Edizione aggiornata: settembre 2015. In corso estensione della terza edizione.
- Ha ideato e promosso il sito web GITMOTWITTING [www. Gitmotwitting.it](http://www.Gitmotwitting.it) , una piattaforma nella divulgazione ed approfondimento di notizie scientifiche di grande attualità che riguardano il trapianto di cellule staminali emopoietiche, collegato al sito web del Gruppo Italiano Trapianti di Midollo osseo (GITMO) e al sito MYSIE, attivo da maggio 2016. In tale sito cura con recensione periodiche la sezione: Trapianto alternativo.

#### ALTRA ATTIVITA' SCIENTIFICA

- Membro della Società Italiana di Ematologia (SIE) e del Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (G.I.T.M.O).
- Dal 2010 al 2016 membro eletto nel nel Working Party Mieloma Multiplo del Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell' adulto (GIMEMA)
- Dal 2008 a tutt'oggi coordina l'attività nel Gruppo Mieloma Triveneto attraverso riunioni semestrali e convegni formativi annuali, in collaborazione con la Clinica Ematologica dell'Università di Padova
- Dal 2015 è membro eletto del Consiglio Direttivo del Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo in qualità di Responsabile del Trapianto Allogeneico
- Dal 2018 è membro eletto del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Ematologia in qualità di Tesoriere
- Revisore di abstracts SIE e SIES e delle seguenti riviste scientifiche: Bone Marrow Transplantation, Biology Blood and Marrow Transplantation, Haematologica, Hematological Oncology

#### PRODUZIONE SCIENTIFICA

Ha pubblicato 150 lavori per extensor di cui 139 con sistema di peer review , con H-index complessivo di 44. La produzione scientifica **degli ultimi 10 anni** è la seguente:

1. **Patriarca F**, Skert C, Sperotto A, Zaja F, Falletti E , Mestroni R, Kikic F, Calistri E, Fili C, Geromin A, Cerno M, Fanin R. The development of autoantibodies after allogeneic stem cell transplantation is related with chronic graft-versus-host disease and immune recovery. *Experimental Haematology* 2006 ; 34:389-96. IF: 4.019
2. Skert C, **Patriarca F**, Sperotto A, Cerno M, Fili C, zaja F, Stocchi R, Geromin A, Damiani D, Fanin R. Sclerodermatous chronic graft-versus-host disease after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation *Haematologica* 2006, 91:258-61. IF: 4.576
3. Zaja F, Vianelli N, Battista M, Sperotto A, **Patriarca F**, Tomadini V, Fili C, Tani M, Baccarani M, Fanin R. Earlier administration of Rituximab allows higher rate of long-lasting response in adult patients with immune thrombocytopenia. *Experimental Haematology* 2006, 34: 571-572. IF: 4.019
4. Bruno B, **Patriarca F**, Sorasio R, Mattei D, Montefusco V, Peccatori J, Bonifazi F, Petrucci MT, Milone G, Guidi S, Giaccone L, Rotta M, Fanin R, Boccadoro M, Corradini P. Bortezomib with o without dexamethasone in relapsed multiple myeloma following allogeneic hematopoietic cell transplantation. *Haematologica* 2006; 91: 837-839. IF: 4.576
5. **Patriarca F**, Skert C, Bonifazi F, Sperotto A, Fili C, Stanzani M, Zaja F, Cerno M, Geromin A, Bandini G, Baccarani M, Fanin R. Detrimental effect on survival of the development of late-onset non-infectious pulmonary complications after stem cell transplantation. *Haematologica*, September 2006; 91: 1268-1272. IF: 4.576
6. 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; 11:1110-20 IF. 42.180
7. Giaccone L, Sorasio R, **Patriarca F** et al. Bortezomib after allografting in multiple myeloma: association between neurotoxicity and cyclosporine treatment *Biol Blood Marrow Transplant* 2007; 13: 497-499 IF:

8. Cavo M, Tosi P, Cellini C, Tacchetti P, **Patriarca F** et al. Prospective , randomized study of single compared with double autologous stem-cell transplantation for multiple myeloma: Bologna 96 clinical study J Clin Oncol 2007; 17: 2434-41. IF: 11.810
9. Zaja F, Bacigalupo A, **Patriarca F** et al. Treatment of refractory chronic GVHD with rituximab : a GITMO study . Bone Marrow Transplant 2007; 40: 273-277. IF: 2.643
10. Corradini P, Doderio A, Farina L, Fanin R, **Patriarca F** et al. Allogeneic stem cell transplantation following reduced-intensity conditioning can induce durable clinical and molecular remissions in relapsed lymphomas: pre-transplant disease status and histotype heavily influence outcome . Leukemia 2007 ; 21: 2316-23. IF: 6.612
11. Zaja F; Battista ML, Pirrotta MT, Palmieri S, Montagna M, Vianelli N, Marin L; cavallin M, Bocchgia M, Delfina M, Ippoliti M, **Patriarca F**, Avanzin MA, Regazzi M, Baccarani M, Isola M, Soldano F, Fanin R. Lower dose rituximab is active in adults patients with idiopathic thrombocytopenic purpura. Haematologica 2008; 93: 930-3 IF: 6.416
12. Medeo M, Zaja F, Vianelli N, Battista M, Baccarani M, **Patriarca F**, Soldano F, Isola M, De Luca S, Fanin R. Rituximab therapy in adult patients with relapsed or refractory immune thrombocytopenic purpura: long-term follow-up results. Eur J Haematol 2008; 81: 165-9 IF: 2.345
13. Larocca A, Cavallo F, Magarotto V, Rossi D, Patriarca F, Boccadoro M, Palumbo A . Defibrotide : review on clinical use and future development . Expert Opin Biol Ther 2008; 8: 2101-12
14. Boscutti G, Pizzolitto S, Patriarca F, Deaglio G, Bosco M, Boer E. Chronic renal failure after haematopoietic transplantation. G Ital Nefrol 2008; 25: 459-74
15. **Patriarca F**, Bacigalupo A, Sperotto A, Isola M, Soldano F, Bruno B, van Lint MT, Iori AP, Santarone S, Porretto F, Piontelli P, Visani G, Iacobino P, Fanin R, Bosi A. Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in myelofibrosis : the 20-year experience of Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO). Hematologica 2008; 93: 1514-22. IF 6.416
16. **Patriarca F**, Petrucci MT, Brinchen S, Baldini L, Caravita T, Corradini P, Corso A, Di Raimondo F, Falcone A, Ferrara F, Musto P, Offidani M, Petrini M, Rizzi R, Semenzato G, Tosi P. Vacca A, Cavo M, Boccadoro M, Palumbo A. Considerations in the treatment of multiple myeloma: a consensus statement from Italian experts. Eur J Haematol 2009; 82: 93-105. IF: 2.345
17. Bruno B, Rotta M, **Patriarca F**, Mattei D, Allione B, Carnevale-Schianca F et al. Nonmyeloablative allografting for newly diagnosed multiple myeloma: the experience of Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO). Blood 2009; 113: 3375-82. IF: 10.555
18. Farina L, Bruno B, **Patriarca F**, Spina F, Sorasio R, Morelli M, Fanin R, Boccadoro M, Corradini P. The hematopoietic cell transplantation comorbidity index ( HCT-CI) predicts clinical outcomes in lymphoma and myeloma patients after reduced-intensity or non-myeloablative allogeneic transplantation. Leukemia 2009; 23: 1131-38. IF: 8.246
19. Farina L, Carniti C, Doderio A, Vendramin A, Raganato A, Spina F, **Patriarca F** et al. Qualitative and quantitative polymerase chain reaction monitoring minimal residual disease in relapsed chronic lymphocytic leukemia: early assessment can predict long-term outcome after reduced intensity allogeneic transplantation . Haematologica 2009; 94: 654-62. IF: 6.416
20. Skert C, Damiani D, Michelutti A, **Patriarca F**, Arpinati M, Fili C, Lucchi P, Malagola M, Bergonzi C, Roccaro A, Peli A, Ricotta D, Caimi L, Fanin R, Baccarani M, Risso D. Kinetics of Th1/Th2 cytokines and lymphocyte subset sto predict chronic GVHD after allo-SCT: results of a prospective study. Bone Marrow Transplantation 2009 Apr 27 (Epub) IF 2.998
21. **Patriarca F**, Poletti V, Costabel U, Battista ML, Sperotto A, Medeo M, Toffoletti E, Fanin R. Clinical presentation, outcome and risk factors of late-onset non-infectious pulmonary complications after allogeneic transplantation. Curr Stem Cell Res Ther 2009; 4: 161-7.
22. Palumbo A, Gay F, Falco P, Crippa C, Montefusco V, **Patriarca F**, Rossini F, Caltagirone S, Benevolo G, Pescosta N, Guglielminelli T, Brinchen S, Offidani M, Giuliani N, Petrucci MT, Musto P, Liberati AM, Rossi G, Corradini P, Boccadoro M. Bortezomib as induction before autologous transplantation, followed by lenalidomide as consolidation/maintenance in untreated multiple myeloma patients . J Clin Oncol 2010 ; 28: 800-7. IF 17.793
23. Cavo M, Di Raimondo F, Zamagni E, **Patriarca F**, Tacchetti P, Casulli AF, Volpe S, Perrone G, Ledda A, Ceccolini M, Califano C, Bigazzi C, Offidani M, Stefani P, Ballerini F, Fiacchini M, de Vivo A, Brioli A, Tosi P, Baccarani M. Short-term thalidomide incorporated into double autologous stem-

- cell transplantation improve outcomes in comparison with double autotransplantation for multiple myeloma . J Clin Oncol 2009; 27: 5001-7. IF: 17.793
24. Bringhen S, Larocca A, Rossi D, Cavalli M, Genuardi M, Ria R, Gentili S, **Patriarca F**, Nozzoli C, Levi A, Guglielminelli T, Benevolo G, Callea V, Rizzo V, Cangialosi C, Musto P, De Rosa L, Liberati AM, Grasso M, Falcone AP, Evangelista A, Cavo M, Gaidano G, Boccadoro M, Palumbo A. Efficacy and safety of once weekly bortezomib in multiple myeloma . Blood 2010; 116: 4745-53 IF: 10.555
  25. Engelhardt M, Udi J, Kleber M, Spencer A, Rocci A, Knop S, Bruno B, Bringhen S, Perez-Simon JA, Zweegman S, Driessen C, **Patriarca F**, Gramatzi M, Terpos S, Sezer E, Kropff M, Straka C, Johnsen HE, Waage A, Boegsted M, Lokhorst H, Hajek R, Morgan G, Boccadoro M, Ludwig H, Cavo M, Polliack A, Sonneveld P, Einsele H, Palumbo A. WEuropean Myeloma Network: the 3<sup>rd</sup> Trialist Forum Consensus Statement from the European experts meeting on multiple myeloma. Leukemia Lymphoma 2010 Aug 31 (Epub ahead of print). IF 2.397.
  26. Doderio A, Crocchiolo R, **Patriarca F**, Miceli R, Castagna L, Ciceri F, Bramanti S, Frungillo N, Milani R, Crippa F, Fallanca F, Englaro E, Corradini P. Pretransplantation 18F-Fluorodeoxyglucose positron emission tomography scan predicts outcome in patients with recurrent Hodgkin lymphoma or aggressive non-Hodgkin lymphoma undergoing reduced-intensity conditioning followed by allogeneic stem cell transplantation Cancer 2010, Jul 21 (Epub ahead of print). IF: 3.417
  27. Engelhardt M, Kleber M, Udi J, Wasch R, Spencer A, **Patriarca F**, Knop S, Bruno B, Gramatzki M, Morabito F, Kropff M, Neri A, Sezer O, Hajek R, Bunjes D, Boccadoro M, Straka C, Cavo M, Polliack A, Einsele H, Palumbo A. Consensus Statement from European experts on the diagnosis, management and treatment of multiple myeloma: from standard therapy to novel approaches. . Leukemia Lymphoma 2010 Aug 51: 1414-43. IF: 2.397.
  28. 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. Allogeneic transplantation improves the overall and progression-free survival of Hodgkin lymphoma patients relapsing after autologous transplantation:
    - a. A retrospective study based on the time of HLA typing and donor availability. Blood 2010 115: 23671-7. IF: 10.555..
  29. Cini M, Zamagni E, Valdrè L, Palareti C, **Patriarca F**, Tacchetti P, Legnani C, Catalano L, Masini L, Tosi P, Gozzetti A, Cavo M. Thalidomide-dexamethasone as up-front therapy for patients with newly diagnosed multiple myeloma: thrombophilic alterations, thrombotic complications and thromboprophylaxis with low dose Warfarin Eur J Haematol 2010 84; 484-92. IF: 2.34
  30. **Patriarca F**, Bacigalupo A, Sperotto A, Isola M, Bruno B, van Lint MT, Iori AP, Di Bartolomeo P, Musso M, Pioltelli P, Visani V, Iacopino P, Fanin R, Bosi A. Outcome of allogeneic stem cell transplantation following reduced-intensity conditioning regimen in patients with idiopathic myelofibrosis: The GITMO experience . Meditarrean J of Hematology and Infectious diseases 2010, online pub May 8.
  31. Cavo M, Tacchetti P, **Patriarca F**, Petrucci MT, Pantani L, Galli M, Di Raimondo F, Crippa C, Zamagni E, Palumbo A, Offidani M, Corradini P, Narni P, Spadano A, Pescosta N, Lambertenghi Delilieri G, Ledda A, Cellini C, Caravita T, Tosi P, Baccarani M. Bortezomib, thalidomide and dexamethasone compared with thalidomide and dexamethasone as induction before, and consolidation after, double autologous stem cell transplantation in newly diagnosed multiple myeloma: results from a randomized phase 3 study. The Lancet 2010; 376: 2075-85 . IF 30.758
  32. Palumbo A, Bringhen S, Rossi D, Cavalli M, Larocca A, Ria R, Offidani M, **Patriarca F**, Nozzoli C, Guglielmelli T, Benevolo G, Callea V, Baldini L, Morabito F, Grasso M, Leonardi G, Rizzo M, Palfalvi A, Gottardi D, Montefusco V, Musto P, Petrucci MT, Ciccone G, Boccadoro M. Bortezomib-melphalan-prednisone-thalidomide followed by maintenance with bortezomib-thalidomide compared with bortezomib-melphalan-prednisone for initial treatment of multiple myeloma: a randomized controlled trial . J Clin Onc 2010 (34): 5101-9. IF: 18.37
  33. Massi D, Fondi C, Nozzoli C, Benemei S., Lapi F, Albarello L, Avellini C, Bonaldi E, Casini M, Cesinaro AL, Ciceri F, Colombetti V, Comin CE, Donelli A, Fortunato M, Frattoni S, Guidi S, Messerini L, Milone G, Rapezzi D, Negri G, **Patriarca F**, Peccatori FA, Ponzoni M, Rafanelli P, Raimondi R, Salomone E, Tendas A, Villari L, Santucci M, Bosi A. The impact of histopathologic examination of graft-versus-host disease in the era of reduced-intensity conditioning: a study from the Gruppo italiano Trapianto di Midollo Osseo. Human Pathol 2011 (42): 254-68. IF 2.876


34. Gay F, Larocca A, Wijrmans P, Cavallo F, Rossi D, Schaafsma R, Genuardi M, Romano A, Liberati AM, Siniscalchi A, Petrucci MT, Nozzoli c, **Patriarca F**, Offidani M, Boccadoro M, Sonneveld P, Palumbo A. Complete response correlates with long-term progression-free and overall survival in elderly myeloma treated with novel agents: analysis of 1175 patients. *Blood* 2011 (117): 3025-31. IF 9.898
35. Palumbo A, Cavo M, Bringhen S, Zamagni E, Romano A, **Patriarca F**, Rossi D, Gentilini F, Crippa C, Galli M, Nozzoli C, Offidani M, Tosi P, Boccadoro M. Aspirin, warfarin, or enoxiparin thromboprophylaxis in patients with multiple myeloma treated with thalidomide: a phase III, open-label, randomized trial *J Clin Oncol* 2011 (29): 986-993. IF 18.372
36. Giaccone L, Storer B, **Patriarca F**, Rotta M, Sorasio R, Allione B, Carnevale-Schianca F, festuccia M, Brunello L, Gooley TA, Boccadoro M, Bruno B. Long-term follow-up of a comparison of nonmyeloablative allografting for newly diagnosed myeloma. *Blood* 2011 (117) 6721-7. IF 9.898
37. Spina F, Montefusvco V. Crippa C, Citro A, sammassimo S, Olivero B, Gentili S, Galli M, Guglielmelli T, Rossi D, Falcone AP, Grasso M, **Patriarca F**, De Muro M, Corradini P. Lenalidomide can induce long-term rispose in patients with multiple myeloma relapsig after multiple chemotherapy lines, in particular after allogeneic transplant. *Leuk Lymphoma* 2011 (52): 1262-70 IF 2.58
38. Cavallo F, Bringhen S, Milone G, Ben-Yehuda D, Nagler A, Calabrese E, Cascavilla N, Montefusco V, Lupo B, Liberati AM, Crippa C, Rossini F, Passera R, **Patriarca F**, Petrucci MT, Boccadoro M, Palumbo A. Stem cell mobilization in patients with newly diagnosed multiple myeloma after lenalidomide induction therapy. *Leukemia* 2011 (25) 1627-31. IF 9.561.
39. Zaja F, Geromin A, **Patriarca F**, Puglisi S, Cerno M, Sperotto A, Battista ML, Isola M, Fanin R. Prognostic significance of delayed thrombocytopenia after allogeneic transplant. *Am J Hematol* 2011 (86): 790-2. IF 4.617
40. La Rocca A, Cavallo F, Bringhen S, Di Raimondo F, Falanga A, Evangelista A, Cavalli M, Stanevsky A, Corradini P, Pezzatti S, **Patriarca F**, Cavo M, Peccatori J, Boccadoro M, Nagler A, Palumbo A. Aspirin or enoxaparin thromboprophylaxis for patients with newly diagnosedf multiple myeloma treated with lenalidomide *Blood* 2012 (119): 933-6. IF 9.898
41. Zamagni E, **Patriarca F**, Nanni C, Zannetti B, Englaro E, Pezzi A, Tacchetti P, Buttignol S, Perrone G, Brioli A, Pantani L, Terragna C, Caroborante F, Baccarani M, Fanin R, Fanti S, Cavo M. Prognostic relevance of 18-F FDG PET/TC in newly diagnosed multiple myeloma treated with up-front autologous transplantation. *Blood* 2011 (118) 5989-95. IF 9.898
42. Dodero A, Spina F, Narni F, **Patriarca F**, Cavattoni I, Benedetti F, Ciceri F, Baranciani D, Scimè R, Pogliani E, Rambaldi A, Bonifazi F, Dalto S, Bruno B, Corradini P. Allogeneic transplantation following reduced-intensity conditionining regimen in relapse/regractory peripheral T-cell lymphomas: long-term remissions and response to donor lymphocyte infusions support the role of a graft-versus-myeloma effect. *Leukemia* 2012 (26): 520-6. IF 9.561.
43. Gozzetti A, Cerase A, Lotti F, Rossi D, Palumbo A, Petrucci MT, **Patriarca F**, Nozzoli C, Cavo M, Offidani L, Florida M, Berretta S, Vallone R, Musto P, Lauria F ; for the GIMEMA Mieloma Working Party. Extramedullary intracranial localization of multiple myeloma and treatment with novel agents: a retrospective survey of 50 patients . *Cancer* 2012 (118): 1574-84 .IF 3.256.
44. Morabito F, Gentile M, Mazzone C, Rossi D, Di Raimondo F, Bringhen S, Ria R, Offidani M, **Patriarca F**, Nozzoli C, Petrucci Mt, Benevolo G, Vincelli I, Guglielmelli T, Grasso M, Marasca R, Baldini L, Montefusco V, Musto P, cascavilla N, majolino I, Musolino C, cavo M, boccadoro M, palumbo A. safety and efficacy of VMPT versus VMP in untretaed multiple myeloma patients with renal impairment. *Blood* 2011 (118) : 5759-66. . IF 9.898
45. **Patriarca F**, Einsele H , Spina F, Bruno B, Isola I , Nozzoli C, Nozza A, Sperotto A, Morabito F, Stuhler G, Festuccia M, Bosi A, Fanin R, Corradini P Role of reduced-intensity conditioning

followed by allogeneic stem cell transplantation in patients with multiple myeloma relapsed after autografting and rescued with novel drugs: a Multicenter Retrospective Study Based on Donor Availability. *Biol Blood Marrow Transplant* 2012 18; 617-626. 3.873

46. Rinaldi C, Savignano C, Pasca S, Sperotto A, **Patriarca F**, Isola M, Fanin R, De Angelis V. Efficacy and safety of peripheral blood stem cell mobilization and collection: a single-center experience in 190 allogeneic donors. *Transfusion* 2012, [ep52(11):2387-94.IF 3.217
47. Cavo M, Pantani L, Petrucci MT, **Patriarca F**, Zamagni E, Donnarumma D, Crippa C, Boccadoro M, Perrone G, Falcone A, Nozzoli C, Zambello R, Masini L, Furlan A, Brioli A, Derudas D, Ballanti S, Dessanti ML, De Steafno V, Carrella AM, Marcatti M, Nozza A, Ferrara F, Callea V, Califano C, Pezzi A, baraldi A, Grasso M, Musto P, Palumbo A; for the GIMEMA Italian Myeloma Network. *Blood* 2012 (120); 9-19. IF 9.898
48. **Patriarca F**, Medeot M, Isola M, Battista ML, Sperotto A, Pipan C, Toffoletti E, Dozzo M, Michelutti A, Gregoraci G, Geromin A, Cerno M, Savignano C, Rinaldi C, Barbone F, Fanin R. Prognostic factors and outcome of Epstein-Barr Virus (EBV) DNA-emia in high-risk recipients of allogeneic stem cell transplantation treated with pre-emptive rituximab. *Transplant Infectious disease* 2012 2013 Jun;15(3):259-67. IF 2.216
49. Montefusco V, Spina F, **Patriarca F**, Offidani M, Bruno B, Montanari M, Mussetti A, Sperotto A, Scortechini I, Dodero A, Fanin R, Valagussa P, Corradini P. Bortezomib plus dexamethasone followed by escalating donor lymphocyte infusions for patients with multiple myeloma relapsing or progressing after allogeneic stem cell transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2013, 19 (3): 424-428.
50. 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, Boccadoro M, Bandini G, Fanin R, Bruno B. Allogeneic hematopoietic cell transplantation from unrelated donors in multiple myeloma: study from the Italian Bone Marrow Donor Registry. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2013 Jun;19(6):940-8.
51. Terragna C, Renzulli M, Remondini D, Tagliafico E, Di Raimondo F, **Patriarca F**, Martinelli G, Roncaglia E, Masini L, Tosi P, Zamagni E, Tacchetti P, Ledda A, Brioli A, Angelucci E, Testoni N, Marzocchi G, Galieni P, Gozzetti A, Martello M, Dico F, Mancuso K, Cavo M. Correlation between eight-gene expression profiling and response to therapy of newly diagnosed multiple myeloma patients treated with thalidomide-dexamethasone incorporated into double autologous transplantation. *Ann Hematol*. 2013 Sep;92(9):1271-80
52. Gay F, Magarotto V, Crippa C, Pescosta N, Guglielmelli T, Cavallo F, Pezzatti S, Ferrari S, Liberati AM, Oliva S, **Patriarca F**, Offidani M, Omedé P, Montefusco V, Petrucci MT, Giuliani N, Passera R, Pietrantonio G, Boccadoro M, Corradini P, Palumbo A. Bortezomib induction, reduced-intensity transplantation, and lenalidomide consolidation-maintenance for myeloma: updated results. *Blood*. 2013 Aug 22;122(8):1376-83.
53. Todisco E, Ciceri F, Oldani E, Boschini C, Micò C, Vanlint MT, Donnini I, **Patriarca F**, Alessandrino PE, Bonifazi F, Arcese W, Barberi W, Marengo P, Terruzzi E, Cortelazzo S, Santarone S, Proia A, Corradini P, Tagliaferri E, Falcioni S, Irrera G, Dallanegra L, Castagna L, Santoro A, Camboni A, Sacchi N, Bosi A, Bacigalupo A, Rambaldi A. The CIBMTR score predicts survival of AML patients undergoing allogeneic transplantation with active disease after a myeloablative or reduced intensity conditioning: a retrospective analysis of the Gruppo Italiano Trapianto Di Midollo Osseo. *Leukemia*. 2013 Oct;27(10):2086-91
54. 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 Dec 12;122(25):4111-8.

55. Mariotti J, Maura F, Spina F, Roncari L, Doderò A, Farina L, Montefusco V, Carniti C, Sarina B, **Patriarca F**, Rambaldi A, Onida F, Olivieri A, Zallio F, Corradini P. Impact of cytomegalovirus replication and cytomegalovirus serostatus on the outcome of patients with B cell lymphoma after allogeneic stem cell transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2014 Jun;20(6):885-90
56. 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. Incidence and outcome of invasive fungal diseases after allogeneic stem cell transplantation: a prospective study of the Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO). *Biol Blood Marrow Transplant*. 2014 Jun;20(6):872-80.
57. **Patriarca F**, Luznik L, Medeot M, Zecca M, Bacigalupo A, Di Bartolomeo P, Arcese W, Corradini P, Ciceri F, Vago L, Kanakry CG, Fleischhauer K, Martelli MF, Bosi A, Rambaldi A, Cesaro S, Russo D, Fanin R. Experts' considerations on HLA-haploidentical stem cell transplantation. *Eur J Haematol*. 2014 Sep;93(3):187-97.
58. Corradini P, Vitolo U, Rambaldi A, Miceli R, **Patriarca F**, Gallamini A, Olivieri A, Benedetti F, Todeschini G, Rossi G, Salvi F, Bruno B, Baldini L, Ferreri A, Patti C, Tarella C, Pileri S, Doderò A. Intensified chemo-immunotherapy with or without stem cell transplantation in newly diagnosed patients with peripheral T-cell lymphoma. *Leukemia*. 2014 Sep;28(9):1885-91.
59. Medeot M, Tiribelli M, **Patriarca F**, Sperotto A, Geromin A, Fanin R. Factors affecting outcome of allogeneic stem cell transplantation as salvage in patients with acute myeloid leukemia primary refractory to intensive induction therapy. *Am J Hematol*. 2014 Sep;89(9):933-4.
60. Moreau P, Cavo M, Sonneveld P, Rosinol L, Attal M, Pezzi A, Goldschmidt H, Lahuerta JJ, Marit G, Palumbo A, van der Holt B, Bladé J, Petrucci MT, Neben K, san Miguel J, **Patriarca F**, Lokhorst H, Zamagni E, Hulin C, Gutierrez N, Facon T, Caillot D, Benboubker L, Harousseau JL, Leleu X, Avet-Loiseau H, Mary JY. Combination of international scoring system 3, high lactate dehydrogenase, and t(4;14) and/or del(17p) identifies patients with multiple myeloma (MM) treated with front-line autologous stem-cell transplantation at high risk of early MM progression-related death. *J Clin Oncol*. 2014 Jul 10;32(20):2173-80
61. Peccatori J, Forcina A, Clerici D, Crocchiolo R, Vago L, Stanghellini MT, Noviello M, Messina C, Crotta A, Assanelli A, Markt S, Olek S, Mastaglio S, Giglio F, Crucitti L, Lorusso A, Guggiari E, Lunghi F, Carrabba M, Tassara M, Battaglia M, Ferraro A, Carbone MR, Oliveira G, Roncarolo MG, Rossini S, Bernardi M, Corti C, Marcatti M, **Patriarca F**, Zecca M, Locatelli F, Bordignon C, Fleischhauer K, Bondanza A, Bonini C, Ciceri F. Sirolimus-based graft-versus-host disease prophylaxis promotes the in vivo expansion of regulatory T cells and permits peripheral blood stem cell transplantation from haploidentical donors. *Leukemia*. 2015 Feb;29(2):396-405
62. Dozzo M, Battista ML, Medeot M, Sperotto A, Fanin R, **Patriarca F**. Long lasting remission after haploidentical stem cell transplant and pre-emptive donor lymphocyte infusions in a patient with primary refractory Hodgkin lymphoma. *Leuk Lymphoma*. 2014 Aug 13:1-3.
63. Palumbo A, Cavallo F, Gay F, Di Raimondo F, Ben Yehuda D, Petrucci MT, Pezzatti S, Caravita T, Cerrato C, Ribakovsky E, Genuardi M, Cafrò A, Marcatti M, Catalano L, Offidani M, Carella AM, Zamagni E, **Patriarca F**, Musto P, Evangelista A, Ciccone G, Omedé P, Crippa C, Corradini P, Nagler A, Boccadoro M, Cavo M. Autologous transplantation and maintenance therapy in multiple myeloma. *N Engl J Med*. 2014 Sep 4;371(10):895-905
64. 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. (**Patriarca F** included in the participants in the GITMO survey) Infections by carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* in SCT recipients: a nationwide retrospective survey from Italy. *Bone Marrow Transplant*. 2015 Feb;50(2):282-8
65. Brioli A, Perrone G, **Patriarca F**, Pezzi A, Nobile F, Ballerini F, Motta MR, Ronconi S, Tacchetti P, Catalano L, Zannetti BA, Rizzi S, Volpe S, Zamagni E, Liberati AM, Mancuso K, Boccadoro M, Davies FE, Morgan GJ, Palumbo A, Cavo M. Successful mobilization of PBSCs predicts favorable outcomes in multiple myeloma patients treated with novel agents and autologous transplantation. *Bone Marrow Transplant*. 2015; 50(5):673-8



66. Carlo-Stella C, Ricci F, Dalto S, Mazza R, Malagola M, **Patriarca F**, Viviani S, Russo D, Giordano L, Castagna L, Corradini P, Santoro A. Brentuximab vedotin in patients with hodgkin lymphoma and a failed allogeneic stem cell transplantation: results from a named patient program at four italian centers. *Oncologist*. 2015 Mar;20(3):323-8
67. **Patriarca F**, Carobolante F, Zamagni E, Montefusco V, Bruno B, Englaro E, Nanni C, Geatti O, Isola M, Sperotto A, Buttignol S, Stocchi R, Corradini P, Cavo M, Fanin R. The Role of Positron Emission Tomography with 18F-Fluorodeoxyglucose Integrated with Computed Tomography in the Evaluation of Patients with Multiple Myeloma Undergoing Allogeneic Stem Cell Transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2015 (21): 1068-73.
68. Palumbo A, Gay F, Cavallo F, Di Raimondo F, Larocca A, Hardan I, Nagler A, Petrucci MT, Hajek R, Pezzatti S, Delforge M, **Patriarca F**, Donato F, Cerrato C, Nozzoli C, Yu Z, Boccadifuoco L, Caravita T, Benevolo G, Guglielmelli T, Vincelli D, Jacques C, Dimopoulos MA, Ciccone G, Musto P, Corradini P, Cavo M, Boccadoro M. Continuous Therapy Versus Fixed Duration of Therapy in Patients With Newly Diagnosed Multiple Myeloma. *J Clin Oncol*. 2015 20;33(30):3459-66.
69. Cavo M, Pantani L, Pezzi A, Petrucci MT, **Patriarca F**, Di Raimondo F, Marzocchi G, Galli M, Montefusco V, Zamagni E, Gamberi B, Tacchetti P, Brioli A, Palumbo A, Sonneveld P. Bortezomib-thalidomide-dexamethasone (VTD) is superior to bortezomib-cyclophosphamide-dexamethasone (VCD) as induction therapy prior to autologous stem cell transplantation in multiple myeloma. *Leukemia*. 2015; 29(12):2429-31
70. 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.  Prospective molecular monitoring of minimal residual disease after non-myeloablative allografting in newly diagnosed multiple myeloma. *Leukemia*. (2016) **30**, 1211–1214;.
71. 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. Busulfan plus cyclophosphamide versus busulfan plus fludarabine as a preparative regimen for allogeneic haemopoietic stem-cell transplantation in patients with acute myeloid leukaemia: an open-label, multicentre, randomised, phase 3 trial. *Lancet Oncol*. *Lancet Oncol* 2015; 16: 1525–36
72. Zamagni E<sup>1</sup>, Nanni C<sup>2</sup>, Gay F<sup>3</sup>, Pezzi A<sup>1</sup>, **Patriarca F**<sup>4</sup>, Bellò M<sup>5</sup>, Rambaldi I<sup>2</sup>, Tacchetti P<sup>1</sup>, Hillengass J<sup>6</sup>, Gamberi B<sup>7</sup>, Pantani L<sup>1</sup>, Magarotto V<sup>3</sup>, Versari A<sup>8</sup>, Offidani M<sup>9</sup>, Zannetti B<sup>1</sup>, Carobolante F<sup>4</sup>, Balma M<sup>5</sup>, Musto P<sup>10</sup>, Rensi M<sup>11</sup>, Mancuso K<sup>1</sup>, Dimitrakopoulou-Strauss A<sup>12</sup>, Chauviè S<sup>13</sup>, Rocchi S<sup>1</sup>, Fard N<sup>14</sup>, Marzocchi G<sup>1</sup>, Storto G<sup>15</sup>, Ghedini P<sup>2</sup>, Palumbo A<sup>3</sup>, Fanti S<sup>2</sup>, Cavo M. M18F-FDG PET/CT focal, but not osteolytic, lesions predict the progression of smoldering myeloma to active disease. *Leukemia*. 2016 Feb;30(2):417-22.
73. Nanni C, Zamagni E, Versari A, Chauviè S, Bianchi A, Rensi M, Bellò M, Rambaldi I, Gallamini A, **Patriarca F**, Gay F, Gamberi B, **Cavo M**, Fanti S. Image interpretation criteria for FDG PET/CT in multiple myeloma: a new proposal from an Italian expert panel. *IMPETUs (Italian Myeloma criteria for PET Use)*. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2016 Mar;43(3):414-21
74. Mian M, Tinelli M, DE March E, Turri G, Meneghini V, Pescosta N, Berno T, Marabese A, Mondello P, Patriarca F, Pizzolo G, Semenzato G, Cortelazzo S, Zambello R. Bortezomib, Thalidomide and Lenalidomide: Have They Really Changed the Outcome of Multiple Myeloma? *Anticancer Res*. 2016 Mar;36(3):1059-65.
75. 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, Heinzelmänn M, Pastore D, Jurado M, Terruzzi E, Narni F, Völz A, Ayuk F, Ruutu T, Bonifazi F. Antilymphocyte Globulin for Prevention of Chronic Graft-versus-Host Disease. *N Engl J Med*. 2016 Jan 7;374(1):43-53.
76. Magarotto V, Brinchen S, Offidani M, Benevolo G, **Patriarca F**, Mina R, Falcone AP, De Paoli L, Pietrantonio G, Gentili S, Musolino C, Giuliani N, Bernardini A, Conticello C, Pulini S, Ciccone G, Maisnar V, Ruggeri M, Zambello R, Guglielmelli T, Ledda A, Liberati AM, Montefusco V, Hajek R, Boccadoro M, Palumbo A. Triplet vs doublet lenalidomide-containing regimens for the treatment of elderly patients with newly diagnosed multiple myeloma. *Blood*. 2016 Mar 3;127(9):1102-8.

77. Gay F, Oliva S, Petrucci MT, Conticello C, Catalano L, Corradini P, Siniscalchi A, Magarotto V, Pour L, Carella A, Malfitano A, Petrò D, Evangelista A, Spada S, Pescosta N, Omedè P, Campbell P, Liberati AM, Offidani M, Ria R, Pulini S, **Patriarca F**, Hajek R, Spencer A, Boccadoro M, Palumbo A. Chemotherapy plus lenalidomide versus autologous transplantation, followed by lenalidomide plus prednisone versus lenalidomide maintenance, in patients with multiple myeloma: a randomised, multicentre, phase 3 trial. *Lancet Oncol*. 2015 Dec;16(16):1617-29
78. Terragna C, Remondini D, Martello M, Zamagni E, Pantani L, **Patriarca F**, Pezzi A, Levi G, Offidani M, Proserpio I, De Sabbata G, Tacchetti P, Cangialosi C, Ciambelli F, Viganò CV, Dico FA, Santacroce B, Borsi E, Brioli A, Marzocchi G, Castellani G, Martinelli G, Palumbo A, Cavo M. The genetic and genomic background of multiple myeloma patients achieving complete response after induction therapy with bortezomib, thalidomide and dexamethasone (VTD). *Oncotarget*. 2016 Mar 1;7(9):9666-79
79. Antonio Palumbo, Sara Brinchen, Alessandra Larocca, Davide Rossi, Francesco Di Raimondo, Valeria Magarotto, **Francesca Patriarca**, Anna Levi, Giulia Benevolo, Iolanda Donatella Vincelli, Mariella Grasso, Luca Franceschini, Daniela Gottardi, Renato Zambello, Vittorio Montefusco, Antonietta Pia Falcone, Paola Omedè, Roberto Marasca, Fortunato Morabito, Roberto Mina, Tommasina Guglielmelli, Chiara Nozzoli, Roberto Passera, Gianluca Gaidano, Massimo Offidani, Roberto Ria, *Maria Teresa Petrucci, Pellegrino Musto, Mario Boccadoro, and Michele Cavo*. Bortezomib-Melphalan-Prednisone-Thalidomide Followed by Maintenance With Bortezomib-Thalidomide Compared With Bortezomib-Melphalan-Prednisone for Initial Treatment of Multiple Myeloma: Updated Follow-Up and Improved Survival. *J Clin Onc* 2014;32(7):634-644
80. Malagola M, Cancelli V, Skert C, Leali PF, Ferrari E, Tiburzi A, Sala ML, Donnini I, Chiusolo P, Mussetti A, Battista M, Turra A, Cattina F, Rambaldi B, Schieppati F, Polverelli N, Bernardi S, Perucca S, Marini M, Laszlo D, Savignano C, **Patriarca F**, Corradini P, Piccirillo N, Sica S, Bosi A, Russo D. Extracorporeal Photopheresis for Treatment of Acute and Chronic Graft Versus Host Disease: An Italian Multicentric Retrospective Analysis on 94 Patients on Behalf of the Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo. *Transplantation*. 2016 Dec;100(12):e147-e155.
81. **Patriarca F**, Cigana C, Dozzo M, Lazzarotto D, Geromin A, Isola M, Battista ML, Medeot M, Cerno M, Sperotto A, Candoni A, Crapis M, Sartor A, Scarparo C, Bassetti M, Fanin R. Risk Factors and Outcomes of Infections by Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacteria in Patients Undergoing Hematopoietic Stem Cell Transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2017; 23 (2):333-339.
82. Oliva S, Gambella M, Gilestro M, Muccio VE, Gay F, Drandi D, Ferrero S, Passera R, Pautasso C, Bernardini A, Genuardi M, **Patriarca F**, Saraci E, Petrucci MT, Pescosta N, Liberati AM, Caravita T, Conticello C, Rocci A, Musto P, Boccadoro M, Palumbo A, Omedè P. Minimal residual disease after transplantation or lenalidomide-based consolidation in myeloma patients: a prospective analysis. *Oncotarget*. 2017; 24 (8):5924-5935
83. Doderò A, **Patriarca F**, Milone G, Sarina B, Miceli R, Iori A, Barretta F, Terruzzi E, Mussetti A, Pini M, Bosi A, Dominietto A, Cascavilla N, Onida F, Narni F, Farina L, Rambaldi A, Corradini P. Allogeneic Stem Cell Transplantation for Relapsed/Refractory B-Cell Lymphomas: Results of a Multicenter Phase II Prospective Trial Including Rituximab in the Reduced Intensity Conditioning Regimen. *Biol Blood Marrow Transplantation* 2017; 23 (7): 1102-1109.
84. Todisco E, Ciceri F, Boschini C, Giglio F, Bacigalupo A, **Patriarca F**, Donnini I, Alessandrino EP, Arcese W, Iori AP, Marengo P, Cavattoni I, Chiusolo P, Terruzzi E, Castagna L, Santoro A, Bosi A, Oldani E, Bruno B, Bonifazi F, Rambaldi A. Factors predicting outcome after allogeneic transplant in refractory acute myeloid leukemia: a retrospective analysis of Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO). *Bone Marrow Transplant*. 2017; 52 (7):955-961.
85. Candoni A, De Marchi F, Zanini F, Zannier ME, Simeone E, Toffoletti E, Chiarvesio A, Cerno M, Fili C, **Patriarca F**, Fanin R. Predictive value of pretransplantation molecular minimal residual disease assessment by WT1 gene expression in FLT3-positive acute myeloid leukemia. *Exp Hematol*. 2017 May;49:25-33.
86. Gay F, Oliva S, Petrucci MT, Montefusco V, Conticello C, Musto P, Catalano L, Evangelista A, Spada S, Campbell P, Ria R, Salvini M, Offidani M, Carella AM, Omedè P, Liberati AM, Troia R, Cafro AM, Malfitano A, Falcone AP, Caravita T, **Patriarca F**, Nagler A, Spencer A, Hajek R, Palumbo A, Boccadoro M. Autologous transplant vs oral chemotherapy and lenalidomide in newly

- diagnosed young myeloma patients: a pooled analysis. *Leukemia*. 2017 Jan 24. doi: 10.1038/leu.2016.381. [Epub ahead of print]
87. **Patriarca F**, Giaccone L, Onida F, Castagna L, Sarina B, Montefusco V, Mussetti A, Mordini N, Maino E, Greco R, Peccatori J, Festuccia M, Zaja F, Volpetti S, Risitano A, Bassan R, Corradini P, Ciceri F, Fanin R, Baccarani M, Rambaldi A, Bonifazi F, Bruno B. New drugs and allogeneic hematopoietic cell transplantation for hematological malignancies: do they have a role in bridging, consolidating or conditioning transplantation treatment? *Expert Opinion on Biological Therapy* 2017; 17 (7):821-836.
  88. Nanni C, Versari A, Chauvie S, Bertone E, Bianchi A, Rensi M, Bellò M, Gallamini A, **Patriarca F**, Gay F, Gamberi B, Ghedini P, Cavo M, Fanti S, Zamagni E. Interpretation criteria for FDG PET/CT in multiple myeloma (IMPETUs): final results. IMPETUs (Italian myeloma criteria for PET Use). *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2017 Dec 21. [Epub ahead of print]
  89. Giaccone L, Mancini G, Mordini N, Gargiulo G, De Cecco V, Angelini S, Arpinati M, Baronciani D, Bozzoli V, Bramanti S, Calore E, Cavattoni IM, Cimminiello M, Colombo AA, Facchini L, Falcioni S, Faraci M, Fedele R, Guidi S, Iori AP, Marotta S, Micò MC, Milone G, Onida F, Pastore D, **Patriarca F**, Pini M, Raimondi R, Rovelli A, Santarone S, Severino A, Skert C, Stanghellini MTL, Tecchio C, Vassallo E, Chiarucci M, Bruno B, Bonifazi F, Olivieri A. 'Real-life' report on the management of chronic GVHD in the Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO). *Bone Marrow Transplant*. 2018 Jan;53(1):58-63.
  90. **Patriarca F**, Bruno B, Einsele H, Spina F, Giaccone L, Montefusco V, Isola M, Nozzoli C, Nozza A, Morabito F, Corradini P, Fanin R. [Long-Term Follow-Up of a Donor versus No-Donor Comparison in Patients with Multiple Myeloma in First Relapse after Failing Autologous Transplantation](#). *Biol Blood Marrow Transplant*. 2018 Feb;24(2):406-409. doi: 10.1016/j.bbmt.2017.10.014. Epub 2017 Oct 12.
  91. Averbuch D, Tridello G, Hoek J, Mikulska M, Akan H, Yanez San Segundo L, Pabst T, Özçelik T, Klyasova G, Donnini I, Wu D, Gülbas Z, Zuckerman T, Botelho de Sousa A, Beguin Y, Xhaard A, Bachy E, Ljungman P, de la Camara R, Rascon J, Ruiz Camps I, Vitek A, **Patriarca F**, Cudillo L, Vrhovac R, Shaw PJ, Wolfs T, O'Brien T, Avni B, Silling G, Al Sabty F, Graphakos S, Sankelo M, Sengeloev H, Pillai S, Matthes S, Melanthiou F, Iacobelli S, Styczynski J, Engelhard D, Cesaro S. [Antimicrobial Resistance in Gram-Negative Rods Causing Bacteremia in Hematopoietic Stem Cell Transplant Recipients: Intercontinental Prospective Study of the Infectious Diseases Working Party of the European Bone Marrow Transplantation Group](#). *Clin Infect Dis*. 2017 Nov 13;65(11):1819-1828.
  92. Giaccone L, Evangelista A, **Patriarca F**, Sorasio R, Pini M, Carnevale-Schianca F, Festuccia M, Brunello L, Zallio F, Maffini E, Omedé P, Bringhen S, Mordini N, Fanin R, Ciccone G, Boccadoro M, Bruno B. [Impact of New Drugs on the Long-Term Follow-Up of Upfront Tandem Autograft-Allograft in Multiple Myeloma](#). *Biol Blood Marrow Transplant*. 2018 Jan;24(1):189-193

**Autorizzo al trattamento dei dati personali così come disciplinato dal Regolamento (UE) 2016/679,**

Udine 13 giugno 2018

Francesca Patriarca