

Curriculum Vitae

Informazioni Personali

Nome e Cognome	Luciano Abbruzzese
Anno di nascita	1965
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	ASL LECCE
Incarico attuale	Direttore del Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale
Telefono Ufficio	37527
PEC ufficio	
E-Mail Istituzionale	simt@asl.lecce.it

Titoli di Studio e Professionali ed Esperienze Lavorative

Titoli di Studio	Laurea in Medicina e Chirurgia – Specializzazione in Ematologia Generale
Capacità Linguistiche	Inglese B2
Uso delle Tecnologie	Office – Power Point - Exel

Altri titoli di Studio e Professionali

- Laurea in Medicina e Chirurgia
- Specializzazione in Ematologia Generale
- Master di Formazione Manageriale per Direttori di Struttura Complessa

Esperienze Professionali (incarichi ricoperti)

- Dal 1999 al 2006 Incarico di Dirigente primo livello CRO Aviano
- Dal 2006 al 2013 incarico di Dirigente Alta Specializzazione CRO Aviano
- dal 01/09/2013 al 15/17/2023 incarico di Direttore SIMT Tricase
- dal 16/07/2023 a tutt'oggi incarico di Direttore SIMT Lecce

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di pubblicare):

Lavori su riviste Internazionali con Impact Factor

- [Efficacy of allogeneic platelet growth factors in actinic cystitis: The resolution of Trouble?](#) **Luciano Abbruzzese**, Elisa Nescis, Elisabetta Turco, Pasqualina Amoroso, Giancamillo Carluccio *Transf Apher Sci* May 2023 doi.org/10.1016/j.transci.2023.103732
- [Comparison between peripheral blood progenitor cell collection on the 4th or 5th day of granulocyte colony-stimulating factor treatment in allogeneic stem cell donors: implications for hematopoietic progenitor cell apheresis guidelines.](#) Cecilia Passeri¹, Ornella Iuliani¹, Mauro Di Ianni^{1,2,3}, Carlo Sorrentino^{2,3}, Raffaella Giancola¹, **Luciano Abbruzzese**⁴, Franco M Dallavalle⁵, Salvatore Gattillo⁶, Maria T Mariano⁷, [Massimo Martino](#)⁸, Angelo Ostuni⁹, Chiara Savignano¹⁰, Luca Santoleri⁶, Tiziana Tison¹¹, Michele Vacca¹², Patrizia Accorsi¹ *Blood Transfus.* 2022 Aug 9. doi: 10.2450/2022.0026-22
- [Cascade filtration as a rescue therapy for autoimmune hemolytic anemia.](#) **Luciano Abbruzzese**, Margherita Caputo, Giuseppina Greco. *Ther Apher Dial* 2022 Jul 21. Doi: 10.1111/1744-9877.13910
- [How to implement of patient blood management pillar1: An Italian opinion based on a “bundles” approach.](#) **Luciano Abbruzzese**, Vanessa Agostini, Alessandra Livraghi, Paola Maria Manzini, Melania Marmifero, Cristina Maria Tirindelli *Transfusion and Apheresis Science* 59 (2020) 102874: 1-3
- [Center-Related Determinants of VKA Anticoagulation Quality: A Prospective, Multicenter Evaluation.](#) Alberto Toso¹, Cesare Manotti², Francesco Marongiu³; Italian Federation of Anticoagulation Clinics (FCSA) clinical quality study group *PLoS One*. 2015 Dec 4;10(12):e0144314. doi: 10.1371/journal.pone.0144314. e Collection 2015.
- [Autograft HIV-DNA Load Predicts HIV-1 Peripheral Reservoir After Stem Cell Transplantation for AIDS-Related Lymphoma Patients.](#) Zanussi S, Bortolin MT, Pratesi C, Tedeschi R, Basaglia G, **Abbruzzese L**, Mazzucato M, Spina M, Vaccher E, Tirelli U, Rupolo M, Michieli M, Di Mascio M, De Paoli P. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2015 Jan;31(1):150-9. doi: 10.1089/aid.2014.015
- [Growth factor release from platelet concentrates: analytic quantification and characterization for clinical applications.](#) Durante C, Agostini F, **Abbruzzese L**, T Toffola R, Zanolin S, Suine C, Mazzucato M. *Vox Sang*. 2013 Aug;105(2):129-36
- [Long term cryopreservation in 5% DMSO maintains unchanged CD34⁺ cells viability and allows satisfactory hematological engraftment after peripheral blood stem cell transplantation.](#) **Luciano Abbruzzese**¹, Francesco Agostini¹, Cristina Durante¹, Roberto Tassan Toffola¹, Maurizio Rupolo², Francesca Maria Rossi³, Arben Lleshi², Stefania Zanolin¹, Mariagrazia Michieli², Mario Mazzucato¹. *Vox Sang*. 2013 Feb 6. doi:10.1111/vox.12012.
- [Predictive value of HIV type 1 DNA levels on overall survival in HIV-related lymphoma Patients treated with high-dose chemotherapy \(HDC\) plus autologous stem cell transplantation \(ASCT\).](#) Bortolin MT, Zanussi S, Talamini R, Simonelli C, Pratesi C, Tedeschi R, **Abbruzzese L**, Manuele R, Rupolo M, Tirelli U, De Paoli P. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2010 Feb;26(2):245-51.
- [A new freezing and storage procedure improves safety and viability of haematopoietic stem cells and neutrophil engraftment: a single institution experience.](#) **Abbruzzese L**, Michieli M, Rupolo M, Toffola RT, Da Ponte A, Rossi FM, Lorenzon D, Simonelli C, Gattei V, De Marco L, Mazzucato M. *Vox Sang*. 2010 Feb;98(2):172-80. 2009 Aug 20
- [High-dose therapy and autologous peripheral blood stem cell transplantation as salvage treatment for AIDS-related lymphoma: long-term results of the Italian Cooperative Group on AIDS and Tumors \(GICAT\) study with analysis of prognostic factors.](#) Re A, Michieli M, Casari S, Allione B, Cattaneo C, Rupolo M, Spina M, Manuele R, Vaccher E, Mazzucato M, **Abbruzzese L**, Ferremi P, Carosi G, Tirelli U, Rossi G. *Blood*. 2009 Aug 13;114(7):1306-13. Epub 2009 May 18
- [Preclinical ex vivo expansion of peripheral blood CD34⁺ selected cells from cancer patients mobilized with combination chemotherapy and granulocyte colony-stimulating factor.](#) Lorenzon D, Mazzucato M, **Abbruzzese L**, Cilli M, De Angeli S, Degan M, Mambrini G, Piccardi F, Rupolo M, Michieli M, De Marco L, Gattei V, Astori G. *Vox Sang*. 2008 May;94(4):342-50. Epub 2008 Feb 14

- [Pre-storage leucocyte depletion and transfusion reaction rates in cancer patients.](#) Da Ponte A, Bidoli E, Salamini R, Steffan A, **Abbruzzese L**, Toffola RT, De Marco L. *Transfus Med.* 2005 Feb;15(1):37-43.
- [Hepatitis C virus infection does not prevent autologous bone marrow transplantation in HIV-related non-Hodgkin's lymphoma.](#) Simonelli C, Michieli M, Tedeschi R, Rupolo M, **Abbruzzese L**, Sartor I, Gattei V, Spina M, De Paoli P, Tirelli U. *AIDS.* 2004 Sep 3;18(13):1859-61. No abstract available
- [Burkitt's lymphoma in adults with and without human immunodeficiency virus infection: a single-institution clinicopathologic study of 75 patients.](#) Spina M, Tirelli U, Zagonel V, Gloghini A, Volpe R, Babare R, **Abbruzzese L**, Talamini R, Vaccher E, Carbone A. *Cancer.* 1998 Feb 15;82(4):766-74.

Abstract su riviste recensite

- [Cascade Filtration as a rescue therapy for Autoimmune hemolytic Anemia: a Case Report](#) **Abbruzzese L.**, Caputo M., Greco G., Vitali R., Circhetta G., Pavone V. *Blood Purification* vol.51 S3, 2022, A77 pg 93
- [Cascade Filtration: a successful treatment of Thrombotic Thrombocytopenic Purpura](#) **Abbruzzese L.** Caputo M., Mele A., Vitali R., Carbone F., Pavone V. *Blood Purification* vol.51 S3, 2022, A78 pg 94
- [Cascade Filtration, a promising treatment for Myasthenia Gravis.](#) Margherita Caputo, **Luciano Abbruzzese** *Blood Purification* 47 (suppl4) 1-38 (2019) P43
- [Ambulatorio delle anemie: Ruolo del trasfusioneista:](#) **Abbruzzese L.**, Nescis E., Scardino S., Dione R.A., Fracasso R. Caputo M., XVIII Congresso Nazionale SIdEM Montesilvano 11-14 ottobre 2017 Abstract delle Relazioni
- [Efficacia del lisato piastrinico allogeneico nelle cistiti attiniche:](#) **Abbruzzese L.**, Nescis E., Turco E., Accogli C., Cosi F., moroso P., Accogli C., Carluccio G. XVIII Congresso Nazionale SIdEM Montesilvano 11-14 ottobre 2017 Abstract delle Comunicazioni Orali
- [Efficacia del collirio autosiero nella malattia dell'occhio secco](#) **Abbruzzese L.**, Nescis E., Martella M., Turco E., Errico D., Russo A. XVIII Congresso Nazionale SIdEM Montesilvano 11-14 ottobre 2017 P25
- [PBM nell'anemia post-partum: risultati di due differenti approcci terapeutici](#) **Abbruzzese L.**, Nescis E., Treglia F., Distefano L. XVIII Congresso Nazionale SIdEM Montesilvano 11-14 ottobre 2017. P16
- [Management dell'anemia in gravidanza: nostra esperienza](#) Nescis E., Caputo M., Fracasso R., Dione R.A., Scardino S., **Abbruzzese L.**, XVIII Congresso Nazionale SIdEM Montesilvano 11-14 ottobre 2017. P21
- [Un caso di anemia severa neonatale da trasfusione fetomaterna massiva](#) Nescis E., Turco E., Scorrano A., Maccagnano M., Civino A., Quartulli L., **Abbruzzese L.** *Blood Transfusion* 14, supplement N°3, May 2016 ABS148
- [CD34+ cells cryopreserved with 5% dimethyl sulfoxide compared to 10%: better viability of CD34+ and no neurologic side effects.](#) A. Mele, A. Musarò, M.R. Morciano, C. De Risi, G. Greco, S. Citiso, E. Prete, V. Federico, M. Caputo, S. Sibilla, D. Carlino, B. Rossini, **L. Abbruzzese**, V. Pavone *BMT 42nd Annual Meeting of EBMT, Valencia 3-6 April 2016 P444*
- [Graft composition and engraftment: is it possible to create a predictive risk score model that could help on planning future transplant procedure?](#) M. Vacca, A. Pandolfi, F. Ipsevich, A. Mengarelli, F. Marchesi, A. Ostuni, V. Pavone, M.R. Morciano, **L. Abbruzzese**, M. Caputo, G. Bonsignore, G. Di Peri, A. Crescimano, J. Montoro gomez, D. Lazlò, A. Gardellini, P. Accorsi, G. Passeri, O. Iuliani, C. Savignano, C. Rinaldi, M. Forgianini, A. Lanti, A. Ferraro, E. Fiorelli, F. Lanza, P. Pezzotti, L. Pierelli. *BMT 42nd Annual Meeting of EBMT, Valencia 3-6 April 2016 P424*

- [Ferric-carboxymaltose in Iron Deficiency Anaemia: Impact on blood management](#) Federico V., Nescis E., Caputo M., Dione R.A., Fracasso R., **Abbruzzese L.** IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 maggio 2015. *Blood Transfusion* 13, Suppl, n°2, Maggio 2015 **Comunicazione Orale**
- [Ferrocarrbossimaltoso nella gestione dell'anemia prepartum: caso clinico](#) Abbruzzese L.(1), Nescis E.(1), Caputo M.(1), Federico V.(2), Dione R.A.(1), Fracasso R.(. IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli 28-30 maggio 2015. *Blood Transfusion* 13, Suppl, n°2, Maggio 2015
- [Autograft HIV-DNA load predicts peripheral HIV-1 reservoir size after autologous stem cell transplantation for AIDS related lymphoma patients](#) S. Zanussi, MT Bortolin, C. Pratesi, M. Tedeschi, G. Basaglia, **L. Abbruzzese**, M. Mazzucato, M. Spina, E. Vaccher, U. Tirelli, M. Rupolo, M. Michieli, M. Di Mascio, P. De Paoli. VI Congresso Nazionale ICAR Roma 25-27 maggio 2014 **Comunicazione Orale**
- [Proposal of an interregional apheresis of peripheral blood stem cell registry in Puglia and Basilicata](#) P. Marchesani, L. Di Mauro, D. Canaris, F. Valentino, M.T. Massaro, F. Cucci, C. Citarella, M.C. Guerrese, G. Miloro, M. Capuro, L. Cazzato, **L. Abbruzzese**, C. Musto, L. Ciancio, A. Ostuni. *Trasfusion and Apheresis Science Florence* 19-22 May 2014 P33
- [Plasmaexchange con Amicus Fenwal nella miastenia grave](#) Caputo M., Federico V., Nescis E., Dione R.A., Fracasso R., Ancora I., Carbone F., Indino L., **Abbruzzese L.** *Blood Transfus* 12 Supplement N°4 May 2014 ABS125
- [Plerixafor on-demand combined with chemotherapy and granulocyte colony-stimulating factor to mobilize peripheral stem cells for autologous transplantation. Analysis of collection and engraftment characteristics of 29 patients with lymphoma and myeloma](#) V. Pavone, M. Morciano, A. Ostuni, A. Mele, R. De Francesco, M. Fina, G. Greco, S. Sibilla, D. Carlino, B. Rossini, C. De Risi, S. Citiso, G. Rizzo, **L. Abbruzzese** *Bone Marrow Transplantation Volume 49, Issue S1 (March 2014)PH-P25*
- [Release modulation of thrombocyte growth factors in the platelet concentrates](#) Durante C., Agostini F., **Abbruzzese L.**, Tassan-Toffola R., Zanolin S., De Marco L., Mazzucato M. *Blood Transfusion* 10, Suppl N° 4; 2012, P 157
- [Healthy Blood Donors: Accomplices in Biobanking](#) S. Cervo, **L. Abbruzzese**, J. Rovina, V. Canzonieri, P De Paoli, A. Steffan_ *Biopreservation and Biobanking* Vol 10 N°5, 2012 ES-09
- [Comprehensive geriatric assessment of elderly patients with lymphoma candidates to autologous bone marrow transplantation. A single-centre experience.](#) M. Rupolo, R. Manuele, **L. Abbruzzese**, L. Fratino, M. Mazzucato, C. Durante, P. Bullian, L. Labiato, I. Tirelli, M. Michieli. *Bone Marrow Transplantation* Vol 46 Suppl.1 April 2011 P87
- [Effectiveness of autologous bone marrow transplantation in relapsed or resistant HIV-related lymphomas: a monocentre Italian experience of a national cancer centre](#) Michieli M, Manuele R, Rupolo M, Bulian P, Mazzucato M, **Abbruzzese L**, Rossi FM, Zannussi S, Tedeschi R, Zanet E, Spina M, Vaccher E, Steffan A, Gattei V, de Marco L, De Paoli P, Tirelli U. *Bone Marrow Transplantation* Vol 43 Suppl.1 march 2009 O261
- [Maintenance immunotherapy after autologous bone marrow transplantation \(ABMT\) in relapsed follicular \(R-FL\) and mantle cell \(R-MC\) lymphomas \(NHL\). A monoinstitutional experience](#) M. Rupolo, M. Michieli, R. Manuele, M. Spina, P Bulian, M. Degan, M. Mazzucato, L. Abbruzzese, U. Tirelli *Journal of Clinical Oncology* 2008 ASCO Annual Meeting Proceeding Part 1 Vol 26 N° 18S (June 20 Supplement), 2008: 1801
- [Aumento della sicurezza e della qualità nella processazione delle cellule staminali emopoietiche](#) **Abbruzzese L**, Michieli M, Rupolo M, Tassan Toffola R, Da Ponte A, Nanni P, Lorenzon D, Gattei V, Simonelli C, De Marco L, Mazzucato M. XIII congresso Nazionale SIdEM 2-5 ottobre 2007 Montesilvano (**Comunicazione Orale**)

- *Factors influencing tyimic function in 55 patients with lymphomas: Candidate sto autologous stem cell transplantation.* C. Simonelli, C. Pratesi, S. Zanussi, R Talamini, M. Rupolo, **L. Abbruzzese**, V. Gattei, E. Vaccher, M. Michieli, P. De Paoli, U Tirelli. Journal of Clinical Oncology 2007 ASCO Annual Meeting Proceeding Part 1 Vol 25 N° 18S (June 20 Supplement), 2007: 18512
- *R-DHAOX, high dose chemotherapy (HDC) and rituximab maintenance as salvage treatment in Relapsed/refractory (R/R) follicular (F) and mantle cells (MC) lymphomas (NHL)* M. Rupolo, M. Michieli, M. Spina, P. Bulian, M Degan, M. Mazzucato, **L. Abbruzzese**, U. Tirelli. Journal of Clinical Oncology 2007 ASCO Annual Meeting Proceeding Part 1 Vol 25 N° 18S (June 20 Supplement), 2007: 8036
- *R-DHAOX as salvage treatment in CD20+ relapsed/refractory (R/R) non-Hodgkin lymphomas (NHL). An institutional experience.* Rupolo M, Spina M, Michieli M, Simonelli C, Gattei V, Bulian P, Mazzucato M, **Abbruzzese L**, Tirelli U Journal of Clinical Oncology 2006 ASCO Annual Meeting Proceeding Part 1 Vol 24, N°18S June 20 Supplement), 2006: 17508
- *Gatroduodenal and intestinal permeability in patients udergoing high dose chemotherapy and autologous peripheral blood stem cell transplantation* Cannizzaro R, Michieli M, Rupolo M, Franceschin A, Bidoli E, Mazzucato M, **Abbruzzese L**, Berretta M, Tirelli U. Gastroenterology Suppl 2 Vol.126 N° 4 april 2004
- *Reticulated platelets and glycofcalicin dosage in auologous peripheral blood stem cell transplantation* **Abbruzzese L**, Steffan A, Da Ponte A, Mazzucato M, Suine C, De Marco L. Haematologica Suppl N° 10 Vol 86 october 2001 pg. 140
- *Peripheral blood CD34+ cells as a predictor of timing for PBSC collection in patients with malignant Lymphoma.* **Abbruzzese L**, Mazzucato M, Cozzi MR, Steffan A, De Angelis V, Pradella P, Tassan Got F, Rupolo M, de Marco L. Vox Sanguinis Vol 74 Suppl 1, abstract 1568; 1998
- *Plasma glycofcalicin in the diagnosis and management of immune thrombocytopenia* Steffan A, Pradella P, **Abbruzzese L**, De Angelis V, Fabris F, de Marco L. Vox Sanguinis Vol 74 Suppl 1, abstract 1426; 1998

firmato Luciano Abbruzzese