

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Paola Marengo
Data di nascita	7/12/1951
Qualifica	Dirigente medico specializzato in Ematologia e Immunologia
Amministrazione	A.O. Ospedale di Niguarda Ca' Granda
Incarico attuale	Responsabile Struttura Semplice trapianti di Midollo. Divisione di Ematologia
Numero telefonico ufficio	02 64443189
Fax dell'ufficio	02 64443073
E-mail istituzionale	paola.marengo@ospedaleniguarda.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ASPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in medicina e Chirurgia (Università di Milano 110 lode) nel luglio 1975
Altri titoli di studio e professionali	1975-1978: Specializzazione in Ematologia clinica e di laboratorio (Milano) 1979-1982: Specializzazione in Immunologia Clinica Università di Milano 1983: Stage di un mese al Centro trapianti di Parigi diretto dalla Prof E.Gluckmann 1984: Stage di tre mesi al Centro trapianti di Seattle (USA) diretto dal Prof D:Thomas Idoneità nazionale a Primario Ematologo
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dal 1978 lavora come medico presso l'Ospedale di Niguarda (prima come assistente Ematologo, poi dal 1993 come aiuto Ematologo). Qui ha ricevuto incarichi successivi per l'ampliamento della Divisione di Ematologia: infatti ha dato avvio (1979) al laboratorio di immunologia annesso alla divisione di Ematologia e successivamente (1985) dopo il periodo di perfezionamento negli Stati Uniti ha allestito il Centro trapianti midollo sia per quanto riguarda l'organizzazione del reparto (camere sterili e relativi impianti), sia per quanto riguarda la formazione dell'équipe medico-infermieristica. Ha provveduto negli anni all'ampliamento della struttura fino alle attuali sei camere sterili, ambulatorio e Day hospital dedicati. In tale struttura sono stati eseguiti attualmente oltre 900 trapianti : autologhi, allogenici, da consanguineo e da non consanguineo. Dal 1989 è responsabile del Centro trapianti midollo dell'Ospedale di Niguarda annesso alla divisione di Ematologia. Dal 1 aprile 2007 è nominata responsabile della Struttura semplice Trapianti di Midollo Ospedale di Niguarda Ha completato nel 2008 per il Centro Trapianti la procedura di

	<p>Accreditamento all'eccellenza secondo gli standards Jacie .</p> <p>Nel 77-78 aveva lavorato come medico presso il laboratorio dell'ospedale di Desio</p>
Capacità linguistiche	Francese eccellente conoscenza , inglese discreta conoscenza
Capacità nell'uso delle tecnologie	<p>La sopracitata attività trapiantologica ha richiesto anche l'avvio delle tecniche di crioconservazione dei progenitori emopoietici, di manipolazione con separatori cellulari, di progettazione delle camere sterili e degli impianti per aria e acqua sterili ecc...).</p> <p>Il centro è accreditato anche per l'attività di Prelievo di Midollo da donatore sia consanguineo che non.</p> <p>Progressiva informatizzazione del reparto in accordo con le linee aziendali (studio delle cartelle trapiantologiche, dei costi trapiantologici ecc)</p>
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none"> • Partecipazione al Gruppo Italiano Trapianti Midollo (GITMO) dalla sua costituzione, e membro attivo della commissione allargata per il trapianto da non consanguineo del GITMO. 2009 • partecipazione al congresso annuale EBMT (European Bone Marrow Transplantation). Essendo il Centro trapianti accreditato EBMT la partecipazione a tale Convegno è stata annuale da 20 anni. Inoltre i dati dei trapianti eseguiti nel Centro sono regolarmente inseriti nel registro Europeo EBMT. • partecipazione ai congressi dell'ASH (American Society of Haematology,), SIE, e a corsi monografici accreditati EBMT su temi ematologici e trapiantologici. • Regolare partecipazione all'aggiornamento ECM • fino al 2003 partecipa come membro scientifico eletto al Direttivo ADMO (Associazione dei Donatori di Midollo Osseo) lombardia • negli anni 2003 -2005 membro della commissione Regione Lombardia per i trapianti di midollo per l'Ospedale di Niguarda • partecipa come membro del Direttivo alla Associazione Professionale Medicina e Persona che svolge un compito culturale nel dibattito in corso in Italia sui temi della Clinica, della Sanità, oltre che antropologici e bioetici con congressi, con una rivista scientifica , corsi, e incontri culturali .Per tale Associazione è stata relatrice nel 2008 -2009 in diversi Ospedali , Università e città Italiane (temi : "la qualità della vita", " la qualità della professione", "curare e guarire" ecc). • Pubblicazioni (allegate) • Attività didattica: <ol style="list-style-type: none"> 1. Lezioni presso le Scuole di Specialità di Ematologia, di Chemioterapia e di Radioterapia dell'Università di Milano, e di Pediatria dell'Università Bicocca. 2. Lezioni di Ematologia ai corsi dei Medici di base, al corso per tecnici di Laboratorio e successivamente per tecnici di Radiologia 3. Lezioni di immunologia al primo anno della Scuola per Infermieri Professionali Ospedale di Niguarda e per quanto riguarda il trapianto di midollo, agli allievi del corso di Abilitazione a Funzioni Direttive. Corsi elettivi per il Corso di Scienze infermieristiche sul Trapianto nel 2008 e 2009 4. Responsabile scientifico dei gruppi di miglioramenti annuali (2006,2007 e 2008, 2009) del Centro trapianti accreditati ECM 5. Responsabile dell'insegnamento sul campo agli specializzandi di Ematologia per l'anno che trascorrono al Centro Trapianti

Allegato: Pubblicazioni

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

- Pellò F, Cornelli U, Marengo P.
"Eosinofili midollari nelle paraproteinemie". Atti del XXV congresso SIE 1975.
- Marengo P, Giletto C, Arrigoni L, Perego R, Baudo F.
"Profilassi delle complicanze tromboemboliche in chirurgia ortopedica con minidosi di eparina sodica." Quaderni di medicina e chirurgia 1981; volume VII, 61. Suppl. a Malattie del Torace e Cardiovascolari.
- Marengo P, De Cataldo F, Botturi M, Vignoli MR, Leoni M, Fanfani B, Bracelli S, Longhi S, Merlini L.
"Trattamento integrato della malattia di Hodgkin in stadio I,II, III A B." Atti della Accademia Medica Lombarda 1983; Vol XXXVIII.
- Marengo P, De Cataldo F, Botturi M, Vignoli MR, Leoni M, Fanfani B, Bracelli S, Merlini L.
"Radiotherapy combined with chemotherapy in the treatment of stage I,II,IIIA and B Hodgkin's disease." Rays: 1983;8 n3: 125-129.
- Marengo P, Perego R.
"Studio dei marker di membrana in 100 casi di leucemia linfatica cronica." Haematologica, 1984; vol 69, n1 : 99-100.
- Siena S, Bregni M, Formosa A, Brando B, Marengo P, Lippi DA, Bonadonna G, Gianni AM.
"Immunotoxin-mediated inhibition of chronic lymphocytic leukemia cell proliferation in humans." Cancer Res. 1989 Jun 15;49(12):3328-32.
- De Cataldo F, Baudo F, Redaelli R, Pezzetti L, Marengo P, Cattaneo D.
"Abnormal multimeric pattern of platelet von Willebrand factor (VWF) in a case of myelodysplastic syndrome (MDS) and its normalization in remission." Am J Hematol. 1992 Feb;39(2):151-2.
- Lanino E, Lamparelli T, Dini G, Alessandrino EP, Aversa F, Calori E, Medugno D, Garbarino L, Locatelli F, Marengo P, et al.
"Bone marrow transplantation from unrelated donors: the Italian experience. GITMO, AIEOP and IBMDR." Bone Marrow Transplant. 1993;11 Suppl 1:88-9.
- Bianchi C, Cairoli R, Marengo P, Muti G, Del Monte U, Perego RA.
"Detection by polymerase chain reaction of BCR/ABL transcripts in myeloproliferative diseases at time of diagnosis and for monitoring chronic myelogenous leukaemia patients after bone marrow transplantation." Eur J Cancer. 1995;31A(2):197-201.
- Cairoli R, Marengo P, Perego R, de Cataldo F.
"Saccharomyces cerevisiae fungemia with granulomas in the bone marrow in a patient undergoing BMT." Bone Marrow Transplant. 1995 May;15(5):785-6.
- Dini G, Lanino E, Lamparelli T, Barbanti M, Sacchi N, Carcassi C, Locatelli F, Porta F, Rosti G, Alessandrino EP, Aversa F, Marengo P, Guidi S, Uderzo C, Amoroso A, Di Bartolomeo P, Garbarino L, La Nasa G, Rossetti F, Miniero R, Soligo D, Manfredini L, Bacigalupo A.
"Unrelated donor marrow transplantation: initial experience of the Italian bone marrow transplant group (GITMO)." Bone Marrow Transplant. 1996 Jan;17(1):55-62.
- Perego RA, Marengo P, Bianchi C, Cairoli R, Urbano M, Nosari AM, Muti G, Morra E, Del Monte U.
"PML/RAR alpha transcripts monitored by polymerase chain reaction in acute promyelocytic leukemia during complete remission, relapse and after bone marrow transplantation." Leukemia. 1996 Feb;10(2):207-12.
- Catena C, Conti D, Parasacchi P, Marengo P, Bortolato B, Botturi M, Leoni M, Portaluri M, Paleani-Vettori PG, Righi E.
"Micronuclei in cytokinesis-blocked lymphocytes may predict patient response to radiotherapy." Int J Radiat Biol. 1996 Sep;70(3):301-8.

- Dini G, Lamparelli T, Rondelli R, Lanino E, Barbanti M, Costa C, Manfredini L, Guidi S, Rosti G, Alessandrino EP, Locatelli F, Marengo P, Soligo D, Di Bartolomeo P, Aversa F, La Nasa G, Busca A, Majolino I, De Laurenzi A, Bacigalupo A.
"Unrelated donor marrow transplantation for chronic myelogenous leukaemia." *Br J Haematol.* 1998 Jul;102(2):544-52.
- Iacopino P, Pucci G, Arcese W, Bosi A, Falda M, Locatelli F, Marengo P, Miniero R, Morabito F, Rossetti F, Sica S, Uderzo C, Bacigalupo A.
"Severe thrombotic microangiopathy: an infrequent complication of bone marrow transplantation. Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO)." *Bone Marrow Transplant.* 1999 Jul;24(1):47-51.
- Dini G, Cancedda R, Locatelli F, Bosi A, Bandini G, Alessandrino EP, Porta F, Uderzo C, Messina C, Fagioli F, Arcese W, Marengo P, Fanin R, Falda M, Soligo D, La Nasa G, Giardini C, Pession A, Scime R, Di Bartolomeo P, Bruno B, Garbarino L, Lamparelli T, Giorgiani G, Lanino E, Manzitti C, Bacigalupo A; Italian Bone Marrow Transplant Group (GITMO).
"Unrelated donor marrow transplantation: an update of the experience of the Italian Bone Marrow Transplant Group (GITMO)." *Haematologica.* 2000 Nov;85(11 Suppl):30-6.
- Dini G, Cancedda R, Locatelli F, Bosi A, Bandini G, Alessandrino EP, Porta F, Uderzo C, Messina C, Fagioli F, Arcese W, Marengo P, Fanin R, Falda M, Soligo D, La Nasa G, Giardini C, Pession A, Scime R, Di Bartolomeo P, Bruno B, Garbarino L, Lamparelli T, Giorgiani G, Lanino E, Manzitti C, Bacigalupo A; Italian Bone Marrow Transplant Group (GITMO).
"Unrelated donor marrow transplantation: an update of the experience of the Italian Bone Marrow Group (GITMO)." *Haematologica.* 2001 May;86(5):451-6
- Cairoli R, Grillo G, Tedeschi A, Gargantini L, Marengo P, Tresoldi E, Barbarano L, Nosari AM, Morra E.
"Efficacy of an early intensification treatment integrating chemotherapy, autologous stem cell transplantation and radiotherapy for poor risk primary mediastinal large B cell lymphoma with sclerosis." *Bone Marrow Transplant.* 2002 Mar;29(6):473-7.
- Tedeschi A, Montillo M, Cairoli R, Marengo P, Cafro A, Oreste P, Nosari A, Morra E.
"Prior invasive pulmonary and cerebellar mucormycosis is not a primary contraindication to perform an autologous stem cell transplantation in leukemia." *Leuk Lymphoma.* 2002 Mar;43(3):657-9.
- Tedeschi A, Cairoli R, Marengo P, Nosari A, Tresoldi E, Di Bona E, Montillo M, Morra E.
"Molecular remission and reconstitution of a full chimera with arsenic trioxide in a patient with acute promyelocytic leukemia relapsed after allogeneic bone marrow transplantation." *Leukemia.* 2002 Dec;16(12):2455-6.
- Marengo P, Grillo G, Cairoli R, Morra E.
"The patient-doctor therapeutic alliance: the Glivec case". *Journal of Medicine and the Person.* 2003; 1 (3):11-16.
- Marengo P, Grillo G, Cairoli R, Tedeschi A, Morra E.
"Intensive care for hematopoietic stem cell transplant recipients: futile or mandatory option?" *Haematologica.* 2003 april;88(suppl.6):41-46.
- Cairoli R, Grillo G, Tedeschi A, D'Avanzo G, Marengo P, Morra E.
"High incidence of neutropenia in patients treated with rituximab after autologous stem cell transplantation." *Haematologica.* 2004 Mar;89(3):361-3.
- Nosari A, Ravini M, Cairoli R, Cozzi P, Martello L, Marengo P, Grillo G, Morra E.
"Surgical resection of persistent pulmonary fungus nodules and secondary prophylaxis are effective in preventing fungal relapse in patients receiving chemotherapy or bone marrow transplantation for leukemia" *Bone Marrow Transplantation* 2007; 39: 631-635.
WHO classification and WPSS predict posttransplantation outcome in patients with myelodysplastic syndrome: a study from the Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO).
- Alessandrino EP, Della Porta MG, Bacigalupo A, Van Lint MT, Falda M, Onida F, Bernardi M, Iori AP, Rambaldi A, Cerretti R, Marengo P, Pioltelli P, Malcovati L, Pascutto C, Oneto R,

Fanin R, Bosi A; Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO).1: Blood. 2008 Aug 1;112(3):895-902. Epub 2008 May 22.

Inoltre nella serie " Seminari di Ematologia" Ospedale di Niguarda

- Marenco P, Cairoli R, Grillo G, Pungolino E, Satta E, Perego R, Morra E.
"Il trapianto allogenico nella Leucemia Mieloide Cronica: quando rappresenta la migliore indicazione?" Seminari di ematologia " Il trapianto di cellule staminali allogeniche in ematologia" Volume 6° 1998
- Cairoli R , Marenco P, Ribera S, Pezzetti L, Nosari A, Muti G, Grillo G, Mura M, Montillo M, Perego R, Morra E.
"Il trapianto allogenico nelle leucemie acute mieloidi: indicazioni e risultati." Seminari di ematologia " Il trapianto di cellule staminali allogeniche in ematologia" Volume 6° 1998
- Cairoli R, Marenco P, De Iuli M, Grillo G, Tedeschi A, , Morra E.
"Problemi infettivologici del trapianto di cellule ematopoietiche". Seminari di ematologia " Le infezioni nel paziente neutropenico oncoematologico" Volume 7° 1999.
- Cairoli R, Marenco P, Gargantini L, Grillo G, Tedeschi A, Romero LE , Morra E.
"Intensificazione del trattamento ed autotrapianto nei linfomi non Hodgkin aggressivi". Seminari di ematologia " Il trapianto di cellule staminali autologhe in ematologia" Volume 8° 2000.
- Marenco P,, Cairoli R, Grillo G , La Targia M , Morra E.
"Autotrapianto nel linfoma di Hodgkin". Seminari di ematologia " Il trapianto di cellule staminali autologhe in ematologia" Volume 8° 2000
- Morra E , Cairoli R, Grillo G, Marenco P, Tedeschi A, Tresoldi E, Nosari A, Barbarano L.
"Mieloma Multiplo: chemioterapia intensificata con supporto autologo di progenitori emopoietici". Seminari di Oncologia ed Ematologia " Terapie innovative in oncologia ed ematologia" Volume 1° 2001