



ZECCA MARCO



	Lavoro:	Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Viale Golgi 19 27100 Pavia	Sesso:	M
	Casa:	Via due giugno, 52 29011 Borgonovo Val Tidone (PC)	Data di nascita:	
	Lavoro:		Luogo di nascita:	
	Cellulare:		Nazionalità:	Italiana
	Casa:		Codice fiscale:	
	Lavoro:			
	Casa:			
	Scopus Author ID:	7006091759		
	ORCID ID:	https://orcid.org/0000-0002-8818-1744		
	Web of Science ResearcherID:	K-3309-2018		

POSIZIONE LAVORATIVA ATTUALE

- Direttore – U.O.C. Ematologia 2 - Oncoematologia Pediatrica, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia.
- Direttore – Dipartimento Salute della Donna e del Bambino, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
- Direttore – Programma Trapianti San Matteo Pavia.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Direttore di Dipartimento Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia – Dipartimento Salute della Donna e del Bambino.	settembre 2019–a tutt'oggi
Direttore di Unità Operativa Complessa Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia - Oncoematologia Pediatrica.	febbraio 2010–a tutt'oggi
Dirigente Medico Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia - Oncoematologia Pediatrica Responsabile Day-Hospital Oncoematologia Pediatrica	giugno 2000 - gennaio 2010

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Specializzazione in Pediatria, con votazione 50/50 e Lode Università degli Studi di Pavia	febbraio 1990-febbraio 1994
Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e Lode Università degli Studi di Pavia	novembre 1983 - marzo 1990

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre	<u>Italiano</u>				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione	
Inglese	C1	C2	C1	B2	C1
Livelli: A1/2 Livello base – B1/2 Livello intermedio – C1/2 Livello avanzato					

COMPETENZE LAVORATIVE

Competenze di Tipo Organizzativo

Dal 2010 a tutt'oggi: direttore della U.O.C. Oncoematologia Pediatrica della Fondazione IRCCS Policlinico "SanMatteo" di Pavia.

Dal 2000 al 2010: Responsabile del Day-Hospital e Ambulatorio della U.O.C. Oncoematologia Pediatrica del Policlinico "SanMatteo" di Pavia.

Competenze Professionali

Oncoematologia pediatrica:

- Trapianto di cellule staminali emopoietiche. In particolare, dalla sua assunzione presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia ha seguito l'esecuzione di oltre 1.400 trapianti di cellule staminali emopoietiche: dal 2000 al 2009 sotto la guida del Prof. Franco Locatelli (circa 900 procedure) e dal 2010 in poi sotto la propria diretta responsabilità (ad oggi 450 procedure).
- L'attività trapiantologica del dott. Zecca si è particolarmente focalizzata su:
 - trapianto da donatore alternativo: donatore familiare HLA-parzialmente compatibile e donatore volontario non consanguineo;
 - trapianto nelle emoglobinopatie (talassemia major ed anemia falciforme);
 - fisiopatologia, profilassi e trattamento delle complicanze immuno-mediate del trapianto;
 - attività anti-leucemica post-trapianto.
- Leucemie acute e sindromi mielodisplastiche del bambino.
- Emoglobinopatie (talassemia ed anemia falciforme)

Altre Esperienze

-
- Dal 1999 membro del Gruppo di Lavoro sui Difetti della Coagulazione dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica.
- Dall'aprile 2004 all'ottobre 2011 incarico di Coordinatore Nazionale del Gruppo di Lavoro sulle sindromi mielodisplastiche dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica (AIEOP).
- Dall'ottobre 2005 all'ottobre 2011 incarico di Coordinatore per l'Italia all'interno del gruppo di studio europeo sulle sindromi mielodisplastiche EWOG-MDS (European Working Group on Myelodysplastic Syndrome in Childhood).
- Dal 2008 a tutt'oggi incarico di gestione del Registro Trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche dell'AIEOP (Registro AIEOP-TCSE).
- Dall'ottobre 2008 all'ottobre 2010 membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica (AIEOP).
- Da marzo 2010 a marzo 2013 membro della commissione ristretta GITMO – MUD (Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo, commissione sul trapianto da donatore volontario non consanguineo).
- Da marzo 2010 a tutt'oggi: componente del Gruppo di Lavoro AIEOP sul trapianto di cellule staminali emopoietiche.
- Da novembre 2015 a novembre 2018 membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica (AIEOP).
- Da novembre 2015 a novembre 2018 vicepresidente dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica

(AIEOP).

- Da dicembre 2018 a tutt'oggi presidente dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica (AIEOP).

Partecipazione alla stesura dei seguenti protocolli e/o studi clinici internazionali e nazionali:

- Protocollo EWOG-MDS 2006: Prospective non-randomized multi-center study for epidemiology and characterization of Myelodysplastic Syndromes (MDS) and Juvenile Myelomonocytic Leukemia (JMML) in childhood;
- Protocollo EWOG-MDS RC 06: TCR V Repertoire Analysis and PNH Clones in Children with Refractory Cytopenia (RC): An open non-randomised multi-center prospective study;
- Protocollo AIEOP LLA REC 2003: protocollo per il trattamento della prima recidiva di leucemia linfoblastica acuta Ph-negativa.

Partecipazione alla stesura delle seguenti linee guida dell'Associazione Italiana di Oncoematologia Pediatrica (AIEOP):

- Linee guida sulla porpora trombocitopenia idiopatica acuta;
- Linee guida sulla porpora trombocitopenia idiopatica cronica;
- Linee guida per la gestione del bambino affetto da anemia falciforme;
- Linee guida per il trattamento della anemia emolitica autoimmune.

Revisore per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

- Blood;
- Haematologica;
- Bone Marrow Transplantation;
- Biology of Blood and Marrow Transplantation
- Journal of Pediatric Hematology and Oncology.

Finanziamenti per progetti di ricerca

Ruolo di PI:

- 2011 - 2015. Progetto Ricerca Corrente - Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo: Disegno ed applicazione di un protocollo operativo per la comunicazione alla diagnosi in oncoematologia pediatrica.
- 2010-2016. Progetto Ricerca Corrente - Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo: caratterizzazione biologica e molecolare delle mielodisplasie pediatriche.
- 2010 - 2012. Finanziamento Regione Lombardia: Sperimentazione di un modello di rete emato-oncologica pediatrica.
- 2018 - 2023 Progetto Ricerca Corrente: Phase I/II clinical trial of somatic cell therapy with donor-derived anti-leukemia cytotoxic T lymphocytes for relapse prevention in children given haploidentical hematopoietic stem cell transplantation.

Ruolo di co-investigator:

- 2011-2013. Ministero della Salute - Ricerca Finalizzata. Modelli innovativi e sperimentali di terapia cellulare antitumorale dopo trapianto.

ATTIVITÀ DIDATTICA

- 2010 - 2019. Attività Tutoraggio al Master Universitario di Secondo Livello in Ematologia Pediatrica Università "La Sapienza", Roma.
- 2007 - 2019. Docente al Master Universitario di Secondo Livello in Ematologia Pediatrica Università "La Sapienza", Roma.
- 2016. Docente al Master Universitario di II Livello in Immunopatologia dell'Età Evolutiva, Università di Pavia.
- 2019 - 2022. Docente al Master Universitario di Secondo Livello in "Diagnostica microbiologica avanzata", Università degli Studi di Pavia.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Autore o coautore di oltre 300 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate.

H index = 58

Elenco delle 5 pubblicazioni pertinenti più significative

1. Saglio F, **Zecca M**, Pagliara D, Giorgiani G, Balduzzi A, Calore E, et al. Occurrence of long-term effects after Merli P, Pagliara D, Mina T, Bertaina V, Li Pira G, Lazzaro S, Biagini S, Galaverna F, Strocchio L, Carta R, Catanoso ML, Quagliarella F, Becilli M, Boccieri E, Del Bufalo F, Panigari A, Agostini A, Pedace L, Pizzi S, Perotti C, Algeri M, **Zecca M**, Locatelli F. Alpha-beta T and B-cell depleted HLA-haploidentical HSCT in children with myelodysplastic syndromes. *Haematologica*. 2022 Aug 25. doi: 10.3324/haematol.2022.280698. Online ahead of print.
2. Compagno F, Basso S, Panigari A, Bagnarino J, Stoppini L, Maiello A, Mina T, Zelini P, Perotti C, Baldanti F, **Zecca M**, Comoli P. Management of PTLD After Hematopoietic Stem Cell Transplantation: Immunological Perspectives. *Front Immunol*. 2020 Sep 16;11:567020. doi: 10.3389/fimmu.2020.567020.
3. Comoli P, Basso S, Riva G, Barozzi P, Guido I, Gurrado A, Quartuccio G, Rubert L, Lagreca I, Vallerini D, Forghieri F, Morselli M, Bresciani P, Cuoghi A, Paolini A, Colaci E, Marasca R, Cuneo A, Iughetti L, Trenti T, Narni F, Foà R, **Zecca M**, Luppi M, Potenza L. BCR-ABL-specific T-cell therapy in Ph+ ALL patients on tyrosine-kinase inhibitors. *Blood*. 2017 Feb 2;129(5):582-586. doi: 10.1182/blood-2016-07-731091.
4. Locatelli F, Bernardo ME, Bertaina A, Rognoni C, Comoli P, Rovelli A, Prete A, **Zecca M**. Efficacy of two different doses of rabbit anti-T-lymphocyte globulin to prevent graft-versus-host disease in children with haematological malignancies transplanted from an unrelated donor: a multicentre, randomised, open-label, phase 3 trial. *Lancet Oncol*. 2017 Aug;18(8):1126-1136. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30417-5.
5. Secondino S, **Zecca M**, Licitra L, Gurrado A, Schiavetto I, Bossi P, Locati L, Schiavo R, Basso S, Baldanti F, Maccario R, Locatelli F, Siena S, Pedrazzoli P, Comoli P. T-cell therapy for EBV-associated nasopharyngeal carcinoma: preparative lymphodepleting chemotherapy does not improve clinical results. *Ann Oncol*. 2012 Feb;23(2):435-41. doi: 10.1093/annonc/mdr134.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza che, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, le falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e GDPR 679/2016

Pavia, lì 31 agosto 2022

