

**DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE CELLULARI ED EMATOLOGIA**
CURRICULUM DIDATTICO-SCIENTIFICO DELLA PROF.SSA ALESSANDRA MICOZZI**DATI PERSONALI**

Nome e Cognome	ALESSANDRA MICOZZI
<i>Luogo e data di nascita:</i>	Roma, 16 settembre 1958
<i>Stato Civile:</i>	Coniugata
Dipartimento	Biotecnologie cellulari ed ematologia
Indirizzo	
Telefono uff./lab./mobile	0685795 515/515, 335 6239604
Fax	06 44241984
E-mail	micozzi@bce.uniroma1.it

Settore Scientifico-Disciplinare: MED09**Orario di Ricevimento: mart- ven 8.30 -9.30****ATTUALE POSIZIONE**

➤ Ricercatore confermato, Dirigente Medico I° livello

CARRIERA E TITOLI

1984 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma "La Sapienza"

1988 Specializzazione in Cardiologia presso l'Università di Roma "La Sapienza"

1992 Specializzazione in Malattie Infettive presso l'Università di Roma "La Sapienza"

1988 Funzionario Tecnico (VIII qualifica funzionale) presso la II° Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza"

2001 Ricercatore confermato, SSD MED09 Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza"

ATTIVITA' DIDATTICA

Dall'aa 2000-2001 a tutt'oggi: insegnamento "Profilassi e terapia delle infezioni nei pazienti immunodepressi" Scuola di Specializzazione in Ematologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma

Dall'aa 2001-2002 a tutt'oggi : insegnamento di Medicina Interna, Corso di Laurea Universitaria delle Professioni Sanitarie Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionione Cardiovascolare, Sapienza Università di Roma

Dall'aa 2002-2003 a tutt'oggi: insegnamento di Medicina Interna, Corso Integrato Di Medicina Interna e Chirurgia Generale III, Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia "D", oggi Corso di Laurea in Medicina e Farmacia, Sapienza Università di Roma

Dal 2004 membro del Consiglio Didattico Scientifico e docente del Master Universitario di II° livello in Ematologia Pediatrica

Docenza e Organizzazione dei Corsi di aggiornamento del GIMEMA (Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto) Infection Program

Docente nel Dottorato di Ricerca "Advanced multidisciplinary research in transplantation" coordinatore prof. P. Veroux, XXVI ciclo, Università di Catania.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Epidemiologia, diagnosi, profilassi e terapia delle infezioni (batteriche, fungine, virali e parassitarie) nei pazienti immunocompromessi con patologie emato-oncologiche maligne, sottoposti a chemioterapia intensiva e/o trapianto di cellule staminali, nei pazienti emofilici con infezione da HIV e/o AIDS e dei pazienti affetti da AIDS e linfoma.

Ideazione, conduzione, membro del data review committee e del writing committee degli studi di intervento, multicentrici prospettici randomizzati su prevenzione e trattamento delle complicanze infettive nei pazienti affetti da patologie onco-ematologiche del GIMEMA (Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto) Infection Program.

Epidemiologia, identificazione, studio della sensibilità agli antibiotici e dell'emergenza di resistenza antibiotica dei batteri responsabili di infezioni nei pazienti con patologie onco-ematologiche in qualità di responsabile della ricerca del Laboratorio di Microbiologia dell'Ematologia

Studio dei markers di infezione fungina (galattomannano e beta-d-glucano) e del loro significato clinico nel paziente immunocompromesso

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Dal 2010 a tutt'oggi Dirigente medico I° livello, DAI Ematologia, Oncologia, Anatomia Patologica e Medicina Rigenerativa, Azienda Policlinico Umberto I°, UOC 01 Ematologia, UOS3 Prevenzione e terapia delle infezioni in ematologia ed oncologia.

1991 – 2010 Assistente presso il Servizio per il Controllo delle Complicanze Infettive del Paziente Immunocompromesso, Divisione di Ematologia, Azienda Policlinico Umberto I°

1989- 1990 Assistente presso il Servizio Prestazioni Polispecialistiche Pazienti Emopatici, Sezione di Ematologia, Dipartimento di Biopatologia Umana, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza"

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (max 30 su un totale di 75)

A. Peer reviewed publications of NOME COGNOME: selezionate (ultimi 15 anni)

#	Riferimento	Impact Factor
1	Girmenia C, Frustaci AM, Gentile G, Minotti C, Cartoni C, Capria S, Trisolini SM, Maturro A, Loglisci G, Latagliata R, Breccia M, Meloni G,	6.532

	<p>Alimena G, Foà R, Micozzi A.</p> <p>Posaconazole prophylaxis during front-line chemotherapy of acute myeloid leukemia: a single center real life experience"</p> <p>Haematologica 2011 Nov 18. [Epub ahead of print]</p>	
2	<p>Capobianchi A, Iori AP, Mauro FR, Torelli G, Micozzi A, Girmenia, Foà R, Gentile G.</p> <p>Longitudinal Analysis of human herpesvirus-8DNA and antibodies in an Italian allogeneic stem cell transplant recipient</p> <p>J Clin Virol 2011; 52(3) 247-50</p>	4.023
3	<p>Girmenia C, Micozzi A, Gentile G, Santilli S, Arleo E, Cardarelli L, Capria S, Minotti C, Cartoni C, Brocchieri S, Foà R, Martino P</p> <p>Clinically driven diagnostic antifungal approach in neutropenic patients: a prospective feasibility study.</p> <p>J Clin Oncol 2010; 1;28:667-74</p>	18.970
4	<p>Bonini A, Capatti C, Parmeggiani M, Gugliotta L, Micozzi A, Gentile G, Capria S, Girmenia C.</p> <p>Galactomannan detection in Geotrichum capitatum invasive infections: report of 2 new cases and review of diagnostic options</p> <p>Diagn Microbiol Infect Dis 2008; 62:450-2</p>	2.380
5	<p>Breakthrough Candida krusei fungemia during fluconazole prophylaxis followed by breakthrough zygomycosis</p> <p>Girmenia C, Moleti ML, Micozzi A, Iori AP, Barberi W, Foà R, Martino P.</p> <p>J Clin Microbiol. 2005 Oct;43(10):5395-6.</p>	4.220
6	<p>Levofloxacin to prevent bacterial infection in patients with cancer and neutropenia.</p> <p>Bucaneve G, Micozzi A, Menichetti F, Martino P, Dionisi MS, Martinelli G, Allione B, D'Antonio D, Buelli M, Nosari AM, Cilloni D, Zuffa E, Cantaffa R, Specchia G, Amadori S, Fabbiano F, Deliliers GL, Lauria F, Foà R, Del Favero A; Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto (GIMEMA) Infection Program.</p> <p>N Engl J Med. 2005 Sep 8;353(10):977-87</p>	53.486
7	<p>Antimicrobial susceptibility, biochemical and genetic profiles of Staphylococcus haemolyticus strains isolated from the bloodstream of patients hospitalized in critical care units.</p> <p>Raponi G, Ghezzi MC, Gherardi G, Dicuonzo G, Caputo D, Venditti M, Rocco M, Micozzi A, Mancini C.</p>	1.145

	J Chemother. 2005 Jun;17(3):264-9.	
8	<p>Differences in the proportions of fluoroquinolone-resistant Gram-negative bacteria isolated from bacteraemic children with cancer in two Italian centres.</p> <p>Castagnola E, Haupt R, Micozzi A, Caviglia I, Testi AM, Giona F, Parodi S, Girmenia C.</p> <p>Clin Microbiol Infect. 2005 Jun;11(6):505-7.</p>	4.784
9	<p>Girmenia C, Moleti ML, Micozzi A, Iori AP, Barberi W, Foa R, Martino P.</p> <p>Breakthrough Candida krusei fungemia during fluconazole prophylaxis followed by breakthrough zygomycosis during caspofungin therapy in a patient with severe aplastic anemia who underwent stem cell transplantation</p> <p>J Clin Microbiol 2005; 43 (10): 5395-6, 2005</p>	4.162
10	<p>Falcone M, Micozzi A, Pompeo ME, Baiocchi P, Fabi F, Penni A, Martino P, Venditti M.</p> <p>Methicillin-resistant staphylococcal bacteremia in patients with hematologic malignancies: clinical and microbiological retrospective comparative analysis of S. haemolyticus, S. epidermidis and S. aureus.</p> <p>J Chemother. 2004 Dec;16(6):540-8.</p>	1.145
11	<p>Capria S, Vitolo D, Cartoni C, Dessanti L, Micozzi A, Mandelli F, Meloni G.</p> <p>Neutropenic enterocolitis in acute leukemia: diagnostic and therapeutic dilemma.</p> <p>Ann Hematol. 2004 Mar;83(3):195-7.</p>	2.454
12	<p>Venditti M, Falcone M, Micozzi A, Carfagna P, Taglietti F, Serra PF, Martino P.</p> <p>Staphylococcus aureus bacteremia in patients with hematologic malignancies: a retrospective case-control study.</p> <p>Haematologica. 2003 Aug;88(8):923-30.</p>	3.453
13	<p>Girmenia C, Lo Coco F, Breccia M, Latagliata R, Spadea A, D'Andrea M, Gentile G, Micozzi A, Alimena G, Martino P, Mandelli F.</p> <p>Infectious complications in patients with acute promyelocytic leukaemia treated with the AIDA regimen.</p> <p>Leukemia. 2003 May;17(5):925-30.</p>	5.116

14	<p><u>Girmenia C, Cimino G, Micozzi A, Gentile G, Martino P.</u></p> <p>Risk factors for nephrotoxicity associated with conventional amphotericin B therapy.</p> <p>Am J Med. 2002 Sep;113(4):351</p>	4.403
15	<p>Testi AM, Del Giudice I, Arcese W, Moleti ML, Giona F, Basso G, Biondi A, Conter V, Messina C, Rondelli R, Micozzi A, Micalizzi C, Barisone E, Locatelli F, Dini G, Aricò M, Casale F, Comis M, Ladogana S, Lippi A, Mura R, Pinta MF, Santoro N, Valsecchi MG, Masera G, Mandelli F; AIEOP Cooperative Group.</p> <p>A single high dose of idarubicin combined with high-dose ARA-C for treatment of first relapse in childhood 'high-risk' acute lymphoblastic leukaemia: a study of the AIEOP group.</p> <p>Br J Haematol. 2002 Sep;118(3):741-7.</p>	3.267
16	<p>Tascini C, Menichetti F, Bozza S, Fedele M, Preziosi R, Allegrucci M, Del Favero A, Micozzi A, Martino P, Bistoni F.</p> <p>Molecular typing of fluoroquinolone-resistant and fluoroquinolone-susceptible Escherichia coli isolated from blood of neutropenic cancer patients in a single center.</p> <p>Clin Microbiol Infect. 1999 Aug;5(8):457-461.</p>	2.238
17	<p>Mengarelli A, Iori A, Guglielmi C, Romano A, Cerretti R, Torromeo C, Micozzi A, Fenu S, Laurenti L, Donato V, De Felice L, Arcese W.</p> <p>Standard versus alternative myeloablative conditioning regimens in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for high-risk acute leukemia.</p> <p>Haematologica. 2002 Jan;87(1):52-8.</p>	3.453
18	<p>Del Favero A, Menichetti F, Martino P, Bucaneve G, Micozzi A, Gentile G, Furno P, Russo D, D'Antonio D, Ricci P, Martino B, Mandelli F; Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto (GIMEMA) Infection Program.</p> <p>A multicenter, double-blind, placebo-controlled trial comparing piperacillin-tazobactam with and without amikacin as empiric therapy for febrile neutropenia.</p> <p>Clin Infect Dis. 2001 Oct 15;33(8):1295-301.</p>	8.186
19	<p>Girmenia C, Gentile G, Micozzi A, Martino P.</p>	8.186

	Nephrotoxicity of amphotericin B desoxycholate. Clin Infect Dis. 2001 Sep 15;33(6):915-6.	
20	Venditti M, Monaco M, Micozzi A , Tarasi A, Friedrich A, Martino P. In vitro activity of moxifloxacin against Stenotrophomonas maltophilia blood isolates from patients with hematologic malignancies. Clin Microbiol Infect. 2001 Jan;7(1):37-9.	2.238
21	Cartoni C, Dragoni F, Micozzi A , Pescarmona E, Mecarocci S, Chirletti P, Petti MC, Meloni G, Mandelli F. Neutropenic enterocolitis in patients with acute leukemia: prognostic significance of bowel wall thickening detected by ultrasonography. J Clin Oncol. 2001 Feb 1;19(3):756-61.	18.970
22	Meloni G, Capria S, Trasarti S, Ferrazza G, Micozzi A , Petrucci MT, Simone F, Trisolini SM, Mandelli F. High-dose idarubicine, busulphan and melphalan as conditioning for autologous blood stem cell transplantation in multiple myeloma. A feasibility study. Bone Marrow Transplant. 2000 Nov;26(10):1045-9.	2.173
23	Micozzi A , Venditti M, Monaco M, Friedrich A, Taglietti F, Santilli S, Martino P. Bacteremia due to Stenotrophomonas maltophilia in patients with hematologic malignancies. Clin Infect Dis. 2000 Sep;31(3):705-11.	8.186
24	Girmenia C, Micozzi A , Cartoni C, De Bernardis F, Cassone A, Martino P. Detection of Candida mannoproteinemia in patients with neutropenic enterocolitis. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 1999 Jan;18(1):55-8.	1.477
25	Menichetti F, Del Favero A, Martino P, Bucaneve G, Micozzi A , Girmenia C, Barbabietola G, Pagaño L, Leoni P, Specchia G, Caiozzo A, Raimondi R, Mandelli F. Itraconazole oral solution as prophylaxis for fungal infections in neutropenic patients with hematologic malignancies: a randomized, placebo-controlled, double-blind, multicenter trial. GIMEMA Infection Program. Gruppo Italiano	8.186

	Malattie Ematologiche dell' Adulto.	
	Clin Infect Dis. 1999 Feb;28(2):250-5.	
26	Minotti V, Gentile G, Bucaneve G, Iori AP, Micozzi A , Cavicchi F, Barbabietola G, Landonio G, Menichetti F, Martino P, Del Favero A. Domiciliary treatment of febrile episodes in cancer patients: a prospective randomized trial comparing oral versus parenteral empirical antibiotic treatment. Support Care Cancer. 1999 May;7(3):134-9.	1.367
27	Muscaritoli M, Micozzi A , Conversano L, Martino P, Petti MC, Cartoni C, Cascino A, Rossi-Fanelli F. Oral glutamine in the prevention of chemotherapy-induced gastrointestinal toxicity. Eur J Cancer. 1997 Feb;33(2):319-20.	1.673
28	Micozzi A , Cartoni C, Monaco M, Martino P, Zittoun R, Mandelli F. High incidence of infectious gastrointestinal complications observed in patients with acute myeloid leukemia receiving intensive chemotherapy for first induction of remission. Support Care Cancer. 1996 Jul;4(4):294-7.	1.367
29	Monotherapy with meropenem versus combination therapy with ceftazidime plus amikacin as empiric therapy for fever in granulocytopenic patients with cancer. The International Antimicrobial Therapy Cooperative Group of the European Organization for Research and Treatment of Cancer and the Gruppo Italiano Malattie Ematologiche Maligne dell'Adulto Infection Program. Cometta A, Calandra T, Gaya H, Zinner SH, de Bock R, Del Favero A, Bucaneve G, Crokaert F, Kern WV, Klastersky J, Langenaeken I, Micozzi A , Padmos A, Paesmans M, Viscoli C, Glauser MP. Antimicrob Agents Chemother. 1996 May;40(5):1108-15.	4.246
30	Meloni G, Vignetti M, Avvisati G, Capria S, Micozzi A , Giona F, Mandelli F. BAVC regimen and autograft for acute myelogenous leukemia in second complete remission. Bone Marrow Transplant. 1996 Oct;18(4):693-8.	2.172