

via Navagliese 50011810002,
REGGIO CALABRIA 89132

(+39) 3208890218

caterina.alati@gmail.com

1978-11-02

COMPETENZE DIGITALI

- Gestione autonoma della posta e-mail | Social Network | Windows | GoogleChrome | Posta elettronica | Google

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano:

Altre lingue:

inglese:

Ascolto B2:

Produzione orale B1:

Lettura B2:

Interazione orale B1:

Scrittura B2:

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2:

Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato:



ESPERIENZA LAVORATIVA

Dirigente Medico I livello U.O.C. Ematologia, G.O.M. Bianchi Melacrino Morelli - Reggio Calabria
07/2011 - 10/2026

- Attività clinica e di ricerca in Ematologia dal 2011 ad oggi. Ho svolto la mia attività presso la corsia di degenza e gli ambulatori/Dh della U.O.C. Ematologia.
- Referente per la diagnosi, la stratificazione prognostica, il trattamento, la gestione delle complicanze correlate al trattamento delle Leucemie Acute dal 2013 ad oggi.
- In relazione a questo ruolo:
 - nel settembre 2013 mi veniva affidato l'incarico di alta professionalità per la diagnosi ed il trattamento delle leucemie mieloidi acute e delle leucemie linfoblastiche acute;
 - nel 2019 mi veniva affidato l'incarico di alta specialità per la diagnosi e il trattamento delle leucemie acute e delle infezioni in ambito ematologico;
 - nel settembre 2023 mi veniva affidato l'incarico professionale di consulenza, di studio e di ricerca, ispettivo, di verifica e di controllo per le leucemie acute e le infezioni.
- "Responsabile di corsia" dal 2018 ad oggi con i seguenti compiti:
 - coordinare le attività cliniche di corsia di degenza: percorsi diagnostici, decisioni chemioterapiche, discussione casi clinici e decisioni terapeutiche con i Colleghi componenti nuclei nell'ambito della Divisione, discussione casi clinici interdivisionale, monitoraggio e gestione delle infezioni;
 - svolgere funzioni organizzative: programmazione di ricoveri e dimissioni, gestione delle SDO, richieste di farmaci chemioterapici
- Agenti innovativi.
- "Vicario" del Direttore dell'U.O.C. Ematologia in sua assenza dal Gennaio 2023 al Novembre 2023
- In assenza del Direttore dell'unità operativa ho svolto il ruolo di vicario in sua assenza organizzando e coordinando le attività cliniche ed il personale della Divisione.
- Direttore f.f. dal 1/12/2023 al 12/02/2024
- "Vicario" del Direttore dell'U.O.C. Ematologia in sua assenza dal 13/02/2024 ad oggi.
- Da alcuni anni sono stata inoltre identificata come referente all'interno della Divisione per:
 - la "gestione del rischio clinico" (PDTA, audit, applicazioni della tecnica FMEA failure mode and effect analysis);
 - lo sviluppo e l'uso del programma di cartella informatica "clinical pathway", sia di degenza ordinaria e per il 2023 anche per il Day hospital;
 - lo sviluppo e l'uso del programma per la gestione del programma per chemioterapie E-care;
 - per interagire con il servizio di monitoraggio e gestione dell'inappropriatezza dei ricoveri;
 - medico referente per il CICA in caso di assenza del Direttore.
- Relatore a congressi, advisory board meeting.

Dirigente Medico I livello U.O.C. Ematologia, G.O.M. Bianchi Melacrino Morelli - Reggio Calabria
07/2011 - 10/2026

- Attività clinica e di ricerca in Ematologia dal 2011 ad oggi.
- Ho svolto la mia attività presso la corsia di degenza e gli ambulatori/Dh della U.O.C. Ematologia.
- Referente per la diagnosi, la stratificazione prognostica, il trattamento, la gestione delle complicanze correlate al trattamento delle Leucemie Acute dal 2013 ad oggi.
- In relazione a questo ruolo:
 - - nel settembre 2013 mi veniva affidato l'incarico di alta professionalità per la diagnosi ed il trattamento delle leucemie mieloidi acute e delle leucemie infoblastiche acute;
 - - nel 2019 mi veniva affidato l'incarico di alta specialità per la diagnosi e il trattamento delle leucemie acute e delle infezioni in ambito ematologico;
 - - nel settembre 2023 mi veniva affidato l'incarico professionale di consulenza, di studio e di ricerca, ispettivo, di verifica e di controllo per le leucemie acute e le infezioni.
- "Responsabile di corsia" dal 2018 ad oggi con i seguenti compiti:
 - - coordinare le attività cliniche di corsia di degenza: percorsi diagnostici, decisioni chemioterapiche, discussione casi clinici e decisioni terapeutiche con i Colleghi proponenti ricoveri nell'ambito della Divisione, discussione casi clinici interdisciplinare, monitoraggio e gestione delle infezioni;
 - - svolgere funzioni organizzative: programmazione di ricoveri e dimissioni, gestione delle SDO, richieste di farmaci chemioterapici
- Agenti innovativi.
- "Vicario" del Direttore dell'U.O.C. Ematologia in sua assenza dal Gennaio 2023 al Novembre 2023
- In assenza del Direttore dell'unità operativa ho svolto il ruolo di vicario in sua assenza organizzando e coordinando le attività cliniche ed il personale della Divisione.
- Direttore f.f. dal 1/12/2023 al 12/02/2024
- "Vicario" del Direttore dell'U.O.C. Ematologia in sua assenza dal 13/02/2024 ad oggi.
- Da alcuni anni sono stata inoltre identificata come referente all'interno della Divisione per:
 - - la "gestione del rischio clinico" (PDTA, audit, applicazioni della tecnica FMEA failure mode and effect analysis);
 - - lo sviluppo e l'uso del programma di cartella informatica "clinical pathway", sia di degenza ordinaria e per il 2023 anche per il Day hospital;
 - - lo sviluppo e l'uso del programma per la gestione del programma per chemioterapie E-care;
 - - per interagire con il servizio di monitoraggio e gestione dell'inappropriatezza dei ricoveri;
 - - medico referente per il CICA in caso di assenza del Direttore.
- Relatore a congressi, advisory board meeting.

■ **Borsa di studio in qualità di Medico Specialista in Ematologia U.O.C.**
Ematologia, G.O.M. Bianchi Melacrino Morelli – Reggio Calabria
11/2007 – 07/2011

- Attività clinica e di ricerca in Ematologia.
- Ho svolto la mia attività presso la corsia di degenza e gli ambulatori/DH della U.O.C. Ematologia.
- Nel corso del tempo la mia attività si è concentrata prevalentemente sulla cura dei pazienti affetti da Leucemia Acuta.

■ **Borsa di studio in qualità di Medico Specialista in Ematologia U.O.C.**
Ematologia, G.O.M. Bianchi Melacrino Morelli – Reggio Calabria

11/2007 – 07/2011

- Attività clinica e di ricerca in Ematologia.
- Ho svolto la mia attività presso la corsia di degenza e gli ambulatori/DH della U.O.C. Ematologia.
- Nel corso del tempo la mia attività si è concentrata prevalentemente sulla cura dei pazienti affetti da Leucemia Acuta.



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea: Medicina e Chirurgia
università degli Studi di Messina – Messina, 07/2003

Specializzazione: Ematologia
Università degli Studi di Messina – Messina, 10/2007



PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

2007 – 2014

- Bisphosphonate-associated osteonecrosis of the jaw in patients with multiple myeloma and breast cancer. Nastro E, Musolino C, Allegra A, Oteri G, Cicciù M, Alonzi A, Quartarone A, Alati C, De Ponte FS, Acta Haematol. 2007;117(3):181-7. doi: 10.1159/000097876. Epub 2006 Dec 12. PMID: 17164581
- Patients with bisphosphonates-associated osteonecrosis of the jaw have reduced circulating endothelial cells. Allegra A, Oteri G, Nastro E, Alonzi A, Bellomo G, Del Fabro V, Quartarone A, Alati C, De Ponte FS, Cicciù D, Musolino C. Hematol Oncol. 2007 Dec;25(4):164-9. doi: 10.1002/hon.819. PMID: 17577204
- Twice-weekly high-dose rHuEpo for the treatment of anemia in patients with low-risk myelodysplastic syndromes. Latagliata R, Oliva EN, Volpicelli P, Carmosino I, Breccia M, Vincelli I, Alati C, Napoleone L, Vozella F, Nobile A, Alimena G. Acta Haematol. 2008;120(2):104-7. doi: 10.1159/000166468. Epub 2008 Oct 31. PMID: 18974634 Clinical Trial. No abstract available.
- Iron chelation therapy associated with improvement of hematopoiesis in transfusion-dependent patients. Oliva EN, Ronco F, Marino A, Alati C, Praticò G, Nobile F. Transfusion. 2010 Jul;50(7):1568-70. doi: 10.1111/j.1537-2995.2010.02617.x. Epub 2010 Mar 5. PMID: 20230535
- Darbepoetin alfa for the treatment of anemia associated with myelodysplastic syndromes: efficacy and quality of life. Oliva EN, Nobile F, Alimena G, Specchia G, Danova M, Rovati B, Ronco F, Impara S, Risitano A, Alati C, Breccia M, Carmosino I, Vincelli I, Latagliata R. Haematologica. 2010 Jun;95(6):1007-14. doi: 10.3324/haematol.2010.036715. Epub 2010 Feb 17. PMID: 21330327 Free PMC article.
- Quality of life in elderly patients with acute myeloid leukemia: patients may be more accurate than physicians. Oliva EN, Nobile F, Alimena G, Ronco F, Specchia G, Impara S, Breccia M, Vincelli I, Carmosino I, Guglielmo P, Pastore D, Alati C, Latagliata R. Haematologica. 2011 May;96(5):696-702. doi: 10.3324/haematol.10036715. Epub 2011 Feb 17. PMID: 21330327 Free PMC article.
- Lenalidomide in International Prognostic Scoring System Low and Intermediate-1 risk myelodysplastic syndromes del(5q): an Italian phase II trial of health-related quality of life safety and efficacy. Oliva EN, Latagliata R, Laganà C, Breccia M, Gamberi S, Morabito F, Poloni A, Balleari E, Cortelezzi A, Palumbo G, Sanpaolo G, Volpe A, Specchia G, Finelli C, D'Errigo MG, Roda F, Alati C, Alimena G, Nobile F, Aloe Spiriti MA, Leuk Lymphoma. 2013 Nov;54(11):2458-65. doi: 10.3109/10428194.2013.778406. Epub 2013 Mar 27. PMID: 23432724 Clinical Trial.
- Long-term results in multiple myeloma after high-dose melphalan and autologous transplantation according to response categories in the era of old drugs. Martino M, Postorino M, Gallo GA, Messina G, Neri S, Piro E, Gentile M, Moscato T, Monteleone R, Fedele M, Mazzone C, Console G, Penna G, Alati C,

Vincelli ID, Irrera G, Musolino C, Ronco F, Micala S, Morabito F. Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2014 Apr;14(2):148-54. doi: 10.1016/j.clml.2013.11.009. Epub 2013 Nov 22. PMID: 24417912

- Tolerability and efficacy of busulfan and fludarabine as allogeneic pretransplant conditioning therapy in acute myeloid leukemia: comparison with busulfan and cyclophosphamide regimen. Fedele R, Messina G, Martinello T, Gallo GA, Pontari A, Moscato T, Console G, Dattola A, Princi D, Cuzzola M, Alati C, Ronco F, Micala S, Irrera G, Martino M. Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2014 Dec;14(6):493-500. doi: 10.1016/j.clml.2014.04.006. Epub 2014 Jun 11. PMID: 25034142
 - Erythropoietin treatment in patients with myelodysplastic syndromes and type 2 diabetes. Latagliata R, Alati C, Carmosino I, Montagna C, Romano A, Finsinger P, Vozella F, Volpicelli P, Breccia M, Alimena G, Oliva EN. J Diabetes. 2015 Jul;7(4):493-6. doi: 10.1111/1753-0407.12203. Epub 2014 Oct 3. PMID: 25060764
- 2015 – 2021
- Efficacy of biosimilar granulocyte colony-stimulating factor versus originator granulocyte colony-stimulating factor in peripheral blood stem cell mobilization in de novo multiple myeloma. Martino M, Recchia AG, Moscato T, Fedele R, Neri S, Gentile M, Alati C, Vincelli ID, Piro E, Penna G, Musolino C, Ronco F, Micala S, Morabito F. Cytotherapy. 2015 Oct;17(10):1485-93. doi: 10.1016/j.jcyt.2015.05.010. Epub 2015 Jul 15. PMID: 26188967
 - Early lenalidomide treatment for low and intermediate-1 International Prognostic Scoring System risk myelodysplastic syndromes with del(5q) before transfusion dependence. Oliva EN, Lausker M, Aloe Spiriti MA, Poloni A, Cortelezzi A, Palumbo GA, Balleari E, Sanpaolo G, Volpe A, Ricco A, Ronco F, Alati C, D'Errigo MG, Santacaterina I, Kündgen A, Germing U, Lübbert M, Canepa M. Leukemia. 2015 Dec;29(12):1789-97. doi: 10.1038/leu.2015.252. Epub 2015 Sep 17. PMID: 26376955 Free PMC article.
 - Eltrombopag versus placebo for low-risk myelodysplastic syndromes with thrombocytopenia (EQoL-MDS): phase 1 results of a single-blind, randomised, controlled, phase 2 superiority trial. Oliva EN, Alati C, Santini V, Poloni A, Molteni A, Nicosia P, Salvai A, Balleari E, Germing U, Fenaux P, Stamatoullas A, Palumbo GA, Salutari P, Impara S, Avanzini P, Cortelezzi A, Liberati M, Luzzatto P, Buccisano F, Voso MT, Mancini S, Kulasekararaj A, Morabito F, Bocchia M, Cufari P, Spiriti MA, Santacaterina I, D'Errigo MG, Bova I, Zini G, Latagliata R. Lancet Haematol. 2017 Mar;4(3):e127-136. doi: 10.1016/S2352-3026(17)30012-1. Epub 2017 Feb 3. PMID: 28162984 Clinical Trial.
 - A bronchovascular lavage-derived antimicrobial treatment improves survival in hematologic malignancy patients with detected lung infiltrates: A prospective multicenter study of the SEIFEM group. Marchesi F, Cattaneo C, Cruciccolo M, De Lia M, Dargenio M, Del Principe MI, Spadea A, Frachiolla NS, Melillo L, Perruccio K, Alati C, Russo D, Garzia M, Brociner M, Cefalo M, Armiento D, Cesaro D, Cembrino N, Mengarelli T, Tamburello M, Busca A, Pagano L, Sorveglianza Epidemiologica Infezioni nelle Emopatie (SEIFEM) Group. J Hematol. 2019 Oct;94(10):1104-1112. doi: 10.1002/ajh.25585. Epub 2019 Aug 9. PMID: 31321791 Free article.
 - GIMEMA AML1310 trial of risk-adapted, MRD-directed therapy for young adults with newly diagnosed acute myeloid leukemia. Venditti A, Piaciboni A, Candoni A, Meliello L, Calafiore V, Cirioli R, De Fabritiis P, Storti G, Salutari P, Lanza F, Martelli G, Luppi M, Mazza M, Martelli MP, Cuneo A, Albano F, Fabbiano T, Tafuri A, Chierichini A, Tieghi A, Fracchiolla NS, Capelli D, Foà R, Alati C, La Sala L, Fazi P, Vignetti M, Buccisano F, Del Principe MI, Irno-Consalvo M, Ottone T, Lavorgna S, Voso MT, Lo-Coco F, Arcese W, Amadori S. Blood Adv. 2019 Sep 19;3(14):935-945. doi: 10.1182/bloodadvances.2019000286. Epub 2019 Aug 9. PMID: 31395600 Free article. Clinical Trial.
 - CPX-351 treatment in secondary acute myeloblastic leukemia is effective and improves the feasibility of allogeneic stem cell transplantation: results of the Italian compassionate use program. Giulio F, Flanchi L, Minetto P, Clavio M, Gottardi M, Galli M, Balleari E, Rizzuto G, Rondoni M, Bertani D, Dargenio M, Bilio A, Scappini B, Zappasodi P, Cattolini A, Grimaldi F, Pietramonio G, Musto P, Cerrano M, D'Ardia A, Audisio C, Egnetti P, Pasciolla C, Favesi F, Candoni A, Guerri C, Moselli M, Alati C, Fracchiolla N, Rossi G, Cazzi M, Carnevale-Schianchi F, Tafuri A, Rossi G,

Ferrara F, Pagano L, Lemoli RM. Blood Cancer J. 2020 Oct 6;10(10):96. doi: 10.1038/s41408-020-00318-8. PMID: 33020484 Free PMC article. Clinical Trial.

- A Review of Clinical Outcomes of CAR T-Cell Therapies for B-Acute Lymphoblastic Leukemia. Martino M, Alati C, Canale FA, Musuraca G, Martinelli G, Cerchione C. Int J Mol Sci. 2021 Feb 21;22(4):2150. doi: 10.3390/ijms22042150. PMID: 33670075 Free PMC article. Review.

2021 – 2024

- CAR-T Cell Therapy: Recent Advances and New Evidence in Multiple Myeloma. Martino M, Canale FA, Alati C, Vincelli ID, Moscato T, Porto G, Loteta M, Naso V, Mazz M, Nicolini F, Ghelli L, Luserna di Rora A, Simonetti M, Ronconi S, Cecolini M, Musuraca G, Martinelli G, Cerchione C. Cancers (Basel). 2021 May 27;13(11):2639. doi: 10.3390/cancers13112639. PMID: 34072068 Free PMC article. Review.
- Identifying and managing CAR T-cell-mediated toxicities: on behalf of an Italian CAR-T multidisciplinary team. Martino M, Macheda S, Aguglia G, Arcudi L, Pucci G, Martino B, Alfontone M, Rossetti AM, Cusumano G, Russo L, Imbalzano L, Stellato C, Alati C, Germano J, Labate D, Armini V, Fiorenzano MT, Morabito A, Borzani V, Dattola V, Gattuso C, Moschella A, Quattrone D, Curmaci F, Franzutti C, Scappatura G, Rao CM, Loddò V, Pontari A, Pellicanò S, Curace R, Sanguedolo C, Naso V, Ferreri A, Ierrera G, Console G, Moscato T, Loteta B, Canale FA, Trimarchi A, Monteleone R, Al Sayyad S, Cirrone F, Bruno B. Expert Opin Biol Ther. 2022 Mar;22(3):407-421. doi: 10.1080/14712598.2021.1793494. Epub 2021 Sep 15. PMID: 34463175
- Chimeric Antigen Receptor T-Cell Therapy: What We Expect Soon. Martino M, Naso V, Loteta B, Canale FA, Pugliese M, Alati C, Musuraca G, Nappi D, Gaimari A, Nicolini F, Mazza M, Bravaccini S, Derudas D, Martinelli G, Cerchione C. Int J Mol Sci. 2022 Nov 1;23(21):13332. doi: 10.3390/ijms232113332. PMID: 36621349 Free PMC article. Review.
- Effectiveness of biosimilar pegfilgrastim in patients with multiple myeloma after high-dose melphalan and autologous stem cell transplantation. Martino M, Gori M, Porto G, Pellicano M, Santoro L, Verduci C, Canale FA, Loteta B, Moscato T, Alati C, Ieracitano MC, Cuzzocrea A, Altomonte M, Florenzano MT, Morabito A, Irrera G, Naso V, Pugliese M, Console G, Ferreri A, Imbalzano L, Tripepi G, Pitino P. Ann Hematol. 2023 Jul;102(7):1915-1925. doi: 10.1007/s00277-023-05228-z. Epub 2023 Apr 20. PMID: 37079070 Free PMC article.
- Azacitidine Post-Remission Therapy for Elderly Patients with AML: A Randomized Phase-3 Trial (QoLESS AZA-AML). Oliva EN, Candoni A, Salutati P, Palumbo GA, Reda G, Ianni G, Tripepi G, Cuzzola M, Capelli D, Mammi C, Alati C, Cannatà MC, Nicosia L, Serio B, Musto P, Vigna E, Volpe A, Melillo LMA, Arcadi MT, Mannina D, Zannier ME, Latagliata R. Cancers (Basel). 2023 Apr 24;15(9):2441. doi: 10.3390/cancers15092441. PMID: 37173908 Free PMC article.
- Correction to: Effectiveness of biosimilar pegfilgrastim in patients with multiple myeloma after high-dose melphalan and autologous stem cell transplantation. Martino M, Gori M, Porto G, Pellicano M, Santoro L, Verduci C, Canale FA, Loteta B, Moscato T, Alati C, Ieracitano MC, Cuzzocrea A, Altomonte M, Florenzano MT, Morabito A, Irrera G, Naso V, Pugliese M, Console G, Ferreri A, Imbalzano L, Tripepi G, Pitino P. Hematol. 2023 Aug;102(8):2297-2298. doi: 10.1007/s00277-023-05323-1. PMID: 3743727 Free PMC article. No abstract available.
- Digital droplet PCR for T315I BCR::ABL1 KD mutations assessment in adult Ph-positive acute lymphoblastic leukemia with a minimal residual disease increase. Cardinali D, Beldinazzi M, Anselinelli M, Ela L, Della Starza I, Bellomarin V, Matarazzo M, Di Trani M, Cola M, Salutati P, Cedrone M, Bassan M, Gobbi D, Della Porta MG, De Simone M, Alati C, Frachiolla NS, Lunghi M, Intermesoli T, Cardinali V, Mule A, Gaurini A, Foà R, Chiaretti S. Leuk Lymphoma. 2023 Nov;64(11):1884-1887. doi: 10.1080/10428194.2023.2235450. Epub 2023 Jul 15. PMID: 37452789 No abstract available.

2024 – 2026

- Case Report: CAR-T cells and subsequent maintenance with ponatinib in an adult Philadelphia acute lymphoblastic leukemia patient with hematological and extramedullary relapse after allogeneic stem cell transplantation. Canale FA, Pitea M, **Alati C**, Porto G, Pratico G, Utano G, Germanò J, Imbalzano L, Ferreri A, Verduci C, Santoro L, Policastro G, Loteta B, Pugliese M, Martino M. Eur J

Haematol. 2024 Jan;112(1):137-140. doi: 10.1111/ejh.14087. Epub 2023 Aug 21.PMID: 37605437

- A case of familial donor-derived acute myeloid leukemia with underlying pre-leukemic mutations.Cappelli LV, Minotti C, Meggendorfer M, Truger M, Haferlach T, Mecucci C, Matteucci C, **Alati C**, Iori AP, Martelli M, Foà R.Haematologica. 2024 Oct 1;109(10):3446-3451. doi: 10.3324/haematol.2024.285156.PMID: 38721723 **Free PMC article.**
- Effectiveness of CAR-T treatment toward the potential risk of second malignancies.Martino M, Porto G, Policastro G, **Alati C**, Loteta B, Micò MC, Argirò C, Altomonte M, Moscato T, Labate D, Dattola V, Rao CM, Cogliandro F, Canale FA, Naso V, Filippelli G, Iaria A, Pitea M.Front Immunol. 2024 May 2;15:1384002. doi: 10.3389/fimmu.2024.1384002. eCollection 2024.PMID: 38756776 **Free PMC article.** No abstract available.
- Risk-adapted MRD-directed therapy for young adults with acute myeloid leukemia: 6-year update of the GIMEMA AML1310 trial.Venditti A, Piciocchi A, Candoni A, Arena V, Palmieri R, Fili C, Carella AM, Calafiore V, Cairoli R, de Fabritiis P, Storti G, Salutati P, Lanza F, Martinelli G, Curti A, Luppi M, Ingrosso C, Martelli MP, Cuneo A, Albano F, Mulè A, Tafuri A, Cudillo L, Tieghi A, Fracchiolla NS, Capelli D, Trisolini SM, **Alati C**, La Sala E, Maurillo L, Del Principe MI, Irno Consalvo MA, Divona MD, Ottone T, Cerretti R, Sconocchia G, Voso MT, Fazi P, Vignetti M, Buccisano F.Blood Adv. 2024 Aug 27;8(16):4410-4413. doi: 10.1182/bloodadvances.2024013182.PMID: 38968139 **Free PMC article.** No abstract available.
- Optimizing maintenance therapy in acute myeloid leukemia: where do we stand in the year 2024?**Alati C**, Pitea M, Mico MC, Marafioti V, Greve B, Pratico G, Loteta B, Cogliandro F, Porto G, Policastro G, Utano G, Sgarlata A, Imbalzano L, Delfino IM, Montechiarelo E, Germano J, Filippelli G, Martino M.Expert Rev Hematol. 2024 Aug;17(8):515-525. doi: 10.1080/17474086.2024.2382300. Epub 2024 Jul 21.PMID: 39017205 Review.
- Venetoclax plus decitabine as a bridge to allogeneic haematopoietic stem-cell transplantation in older patients with acute myeloid leukaemia (VEN-DEC GITMO): final report of a multicentre, single-arm, phase 2 trial.Russo D, Polverelli N, Bernardi S, Santarone S, Farina M, Borlenghi E, Onida F, Castagna L, Bramanti S, Carella AM, Sorasio R, Martino M, **Alati C**, Olivieri A, Beltrami G, Curti A, Vetro C, Leotta S, Mancini V, Terruzzi E, Bernardi M, Galieni P, Musto P, Cerretti R, Giaccone L, Skert C, Radici V, Vezzoli M, Calza S, Leoni A, Garuffo L, Bonvicini C, Pellizzeri S, Malagola M, Ciceri F.Lancet Haematol. 2024 Nov;11(11):e830-e838. doi: 10.1016/S2352-3026(24)00241-2. Epub 2024 Sep 20.PMID: 39312920 Clinical Trial.
- First-Line Use of Daratumumab in Patients with Multiple Myeloma Shows Delayed Neutrophil and Platelet Engraftment after Autologous Stem Cell Transplantation: Results from a Real-Life Single-Center Study.Martino M, Gori M, Porto G, Policastro G, Pitea M, Sgarlata A, Delfino IM, Cogliandro F, Scopelliti A, Utano G, Pellicano M, Idato A, Vincelli ID, Marafioti V, Micò MC, Lazzaro G, Loteta B, **Alati C**, Leanza G, D'Arrigo G, Tripepi GL, Pitino A.Cancers (Basel). 2024 Sep 27;16(19):3307. doi: 10.3390/cancers16193307.PMID: 39409927 **Free PMC article.**
- Translational Research on Azacitidine Post-Remission Therapy of Acute Myeloid Leukemia in Elderly Patients (QOL-ONE Trans-2).Oliva EN, Cuzzola M, Porta MD, Candoni A, Salutati P, Palumbo GA, Reda G, Ianni G, Zampini M, D'Amico S, Tripepi G, Capelli D, **Alati C**, Cannatà MC, Niscola P, Serio B, Barillà S, Musto P, Vigna E, Melillo LMA, Tripepi R, Zannier ME, Nannya Y, Ogawa S, Mammì C.Int J Mol Sci. 2024 Oct 30;25(21):11646. doi: 10.3390/ijms252111646.PMID: 39519198 **Free PMC article.** Clinical Trial.
- Treatment Strategies Used in Treating Myelofibrosis: State of the Art.Martino M, Pitea M, Sgarlata A, Delfino IM, Cogliandro F, Scopelliti A, Marafioti V, Polimeni S, Porto G, Policastro G, Utano G, Pellicano M, Leanza G, **Alati C**.Hematol Rep. 2024 Oct 30;16(4):698-713. doi: 10.3390/hematolrep16040067.PMID: 39584924 **Free PMC article.** Review.
- Outcome of Patients With Acute Myeloid Leukemias or Myelodysplastic Syndromes After Relapsing From Allogeneic Stem Cell Transplantation: The GITMO AML/MDS-Relapse Registry Study.Malagola M, Castagna L, Matranga D, Radici V, Farina M, Galli M, Accorsi Buttini E, Rubini V, **Alati C**, Bassi S, Biffi A, Borghero C, Busca A, Nozzoli C, Carella Angelo M, Cavattoni I, Cerretti R, Chiusolo

P, Cimminiello M, Cuoghi A, De Gobbi M, Vincenzo F, Galieni P, Iori Anna P, Olivieri A, Parma M, Patriarca F, Pavone V, Picardi A, Piras E, Polverelli N, Prezioso L, Rambaldi B, Scalisi E, Selleri C, Skert C, Spina A, Tecchio C, Oldani E, Eliana D, Domenico R, Martino M. *Am J Hematol*. 2025 Oct;100(10):1902-1905. doi: 10.1002/ajh.70030. Epub 2025 Aug 6. PMID: 40767512 **Free article**. No abstract available.

- CD19 CAR-T Outcomes in Patients with Relapsed/Refractory Diffuse Large B-Cell Lymphoma: A Retrospective Cohort Study from the Calabria Referral Center in Southern Italy. Caracciolo D, Canale FA, Naso V, **Alati C**, Marafioti V, Porto G, Tedesco L, Pensabene G, Martino EA, Allegra A, Gerace DG, Cimminiello M, Gentile M, Tagliaferri P, Tassone P, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2025 Aug 27;17(17):2796. doi: 10.3390/cancers17172796. PMID: 40940893 **Free PMC article**.
- Real World Study on the Best CPX-351 Treatment Duration and Timing for Allogeneic Stem Cell Transplantation. Guolo F, Fianchi L, Martelli MP, Lussana F, Grimaldi F, Pilo F, Rondoni M, Fili C, Minetto P, Capelli D, Chiusolo P, Breccia M, Mastaglio S, Bernardi M, Bocchia M, Fumagalli M, Galimberti S, Mancini V, Piccioni AL, Maurillo L, Fracchiolla NS, Palmieri R, Vetro C, Papayannidis C, Brunetti L, Sperotto A, Gigli F, Zappasodi P, Mulé A, Patti C, Borlenghi E, Dargenio M, Lessi F, Cerrano M, Cilloni D, Isidori A, Lunghi M, **Alati C**, Gurrieri C, Riva C, Marconi G, Lotesoriere I, Gatani S, Scattolin AM, Caizzi M, Perrone S, Billio A, Gherlinzoni F, Mannelli F, Gottardi M, Cairoli R, Candoni A, Ferrara F, Pagano L, Lemoli RM, Venditti A, Todisco E. *Am J Hematol*. 2025 Dec;100(12):2293-2304. doi: 10.1002/ajh.70083. Epub 2025 Sep 24. PMID: 40990091 **Free PMC article**. Clinical Trial.
- CAR-T Cell Therapies in B-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia: Emerging Data and Open Issues. **Alati C**, Pitea M, Molica M, Scalise L, Porto G, Bilardi E, Lazzaro G, Micò MC, Pugliese M, Canale FA, Loteta B, Naso V, Policastro G, Utano G, Rizzuto A, Marafioti V, Rossi M, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2025 Sep 16;17(18):3027. doi: 10.3390/cancers17183027. PMID: 41008869 **Free PMC article**. Review.
- The Evolving Role of Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Philadelphia-like Acute Lymphoblastic Leukemia: From High-Risk Standard to Precision Strategies. Molica M, Simio C, De Fazio L, **Alati C**, Rossi M, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2025 Oct 5;17(19):3237. doi: 10.3390/cancers17193237. PMID: 41097763 **Free PMC article**. Review.
- Real-world multicenter analysis of CPX-351 efficacy in patients aged less than 60 years with secondary acute myeloid leukemia. Vetro C, Garibaldi B, Grimaldi F, Chiusolo P, Fili C, Riva C, Cardinali V, Franciosa M, Pilo F, Palmieri R, Esposito L, Menotti D, Perrone S, Mulé A, **Alati C**, Vigna E, Dargenio M, De Luca G, Sperotto A, Tanasi I, Papayannidis C, Molica M, Minetto P, Battipaglia G, Memoli M, Salutari P, Brunetti L, Todisco E, Lotesoriere I, Isidori A, Palumbo GA, Annunziata M, Gottardi M, Gentile M, Martelli MP, Capelli D, Martino M, Rossi M, Ferrara F, Venditti A, Romani C, Galimberti S, Candoni A, Fianchi L, Pagano L, Marconi G, Lemoli RM, Di Raimondo F, Billio A, Palumbo FE, Pane F, Duminuco A, Guolo F. *Blood Cancer J*. 2025 Oct 26;15(1):181. doi: 10.1038/s41408-025-01394-7. PMID: 41139766 **Free PMC article**. No abstract available.
- SLAMF7: A Potential Target for CAR T-Cell Therapy in Multiple Myeloma. **Alati C**, Pitea M, Porto G, Bilardi E, Greve MB, Vincelli ID, Rizzuto A, Policastro G, Alvaro ME, Utano G, Gerace D, Allegra A, Piro E, Rossi M, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2025 Oct 29;17(21):3471. doi: 10.3390/cancers17213471. PMID: 41228264 **Free PMC article**. Review.
- Correction: Real-world multicenter analysis of CPX-351 efficacy in patients aged less than 60 years with secondary acute myeloid leukemia. Vetro C, Garibaldi B, Grimaldi F, Chiusolo P, Fili C, Riva C, Cardinali V, Franciosa M, Pilo F, Palmieri R, Esposito L, Menotti D, Perrone S, Mulé A, **Alati C**, Vigna E, Dargenio M, De Luca G, Sperotto A, Tanasi I, Papayannidis C, Molica M, Minetto P, Battipaglia G, Memoli M, Salutari P, Brunetti L, Todisco E, Lotesoriere I, Isidori A, Palumbo GA, Annunziata M, Gottardi M, Gentile M, Martelli MP, Capelli D, Martino M, Rossi M, Ferrara F, Venditti A, Romani C, Galimberti S, Candoni A, Fianchi L, Pagano L, Marconi G, Lemoli RM, Di Raimondo F, Billio A, Palumbo FE, Pane F, Duminuco A, Guolo F. *Blood Cancer J*. 2025 Dec 4;15(1):213. doi: 10.1038/s41408-025-01431-5. PMID: 41345216 **Free PMC article**. No abstract available.

- Impact of fitness categorization according to SIE/SIES/GITMO criteria in therapy-related and AML-MRC receiving CPX-351. Palmieri R, Guolo F, Fianchi L, Ferrara F, Minetto P, Martelli MP, Riva C, Chiusolo P, Rondoni M, Capria S, Minotti C, Pilo F, Perrone S, Corbingi A, Grimaldi F, De Luca G, Fili C, **Alati C**, Mannelli F, Lessi F, Marchesi F, Brunetti L, Capelli D, Piccioni AL, Vetro C, Palumbo FE, Mazzone C, Sperotto A, Luzi G, Dargenio M, Mariani S, Cerrano M, Mulè A, Di Veroli A, Meddi E, Moretti F, Papayannidis C, Isidori A, Ferrari A, Galimberti S, Cilloni D, Breccia M, Lanza F, Gottardi M, Cairoli R, Candoni A, Pagano L, Todisco E, Lemoli RM, Venditti A, Buccisano F. *Blood Adv.* 2026 Feb 24;10(4):1126-1133. doi: 10.1182/bloodadvances.2025017089. PMID: 41346286 **Free PMC article.**
- Harnessing Venetoclax in NPM1-Mutated AML: A Path to Sustained Remission and Beyond. Molica M, Simio C, De Fazio L, **Alati C**, Martino M, Rossi M. *Cancers (Basel)*. 2025 Nov 21;17(23):3733. doi: 10.3390/cancers17233733. PMID: 41374935 **Free PMC article.** Review.
- Efficacy of Polyvinylpyrrolidone-Zinc Gluconate and Taurine Gel in the Prophylaxis of Oral Mucositis in Adults Undergoing High-Dose Chemotherapy and Allogeneic Stem Cell Transplantation. Porto G, Pitino A, Gori M, Pitea M, Alvaro ME, Tripepi GL, Policastro G, Martino F, Minniti RD, Germano J, Loteta B, Utano G, Bilardi E, Cogliandro F, **Alati C**, Marafioti V, D'Arrigo G, Martino M. *Diseases*. 2025 Dec 18;13(12):408. doi: 10.3390/diseases13120408. PMID: 41439949 **Free PMC article.**
- Treosulfan-based double-alkylator conditioning in myelofibrosis: An Italian retrospective multicenter analysis. Polverelli N, Pitino A, Defrancesco I, Saporiti G, Onida F, Federico V, Carella AM, Salvatore D, Tripepi G, Zerbi C, Micò MC, Policastro G, Porto G, Canale FA, **Alati C**, Loteta B, Picardi A, D'Arrigo G, Gori M, Martino M. *Bone Marrow Transplant*. 2026 Mar;61(3):355-357. doi: 10.1038/s41409-025-02791-z. Epub 2025 Dec 26. PMID: 41454024 No abstract available.
- There a Future for CAR-T Therapy in Acute Myeloid Leukemia? **Alati C**, Pitea M, Molica M, Rossi M, Alvaro ME, Porto G, Bilardi E, Utano G, Policastro G, Micò MC, Marafioti V, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2025 Dec 29;18(1):107. doi: 10.3390/cancers18010107. PMID: 41514619 **Free PMC article.**
- Menin Inhibition in Acute Myeloid MLL Rearranged Leukemias: A New Target for Precision Care. **Alati C**, Molica M, Pitea M, Marafioti V, Porto G, Policastro G, Bilardi E, Utano G, Giordano L, Sgarlata A, Delfino IM, Idato A, Santoro G, Rossi M, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2026 Feb 15;18(4):637. doi: 10.3390/cancers18040637. PMID: 41749890 **Free PMC article.** Review.
- Treatment of Acute Myeloid Leukemias and Myelodysplastic Syndromes Relapsing After Allogeneic Stem Cell Transplantation: An In-Depth Analysis of the GITMO AML/MDS-Relapse Registry Study. Malagola M, Matranga D, Castagna L, Avenoso D, Radici V, Farina M, Galli M, Buttini EA, **Alati C**, Bassi S, Biffi A, Borghero C, Busca A, Nozzoli C, Carella AM, Cavattoni IM, Cerretti R, Chiusolo P, Cimminiello M, Cuoghi A, De Gobbi M, Vincenzo F, Galieni P, Iori AP, Parma M, Patriarca F, Pavone V, Picardi A, Piras E, Polverelli N, Prezioso L, Rambaldi B, Saraceni F, Scalisi E, Sella C, Skert C, Spina A, Tecchio C, Oldani E, Degrandi E, Russo D, Martino M. *Clin Lymphoma Myeloma Leuk*. 2026 May;26(5):328-339.e2. doi: 10.1016/j.clml.2026.02.009. Epub 2026 Feb 24. PMID: 41856888 **Free article.**
- Reconsidering time from diagnosis to treatment in acute myeloid leukemia: from therapeutic urgency to biologically informed timing. Molica M, De Fazio L, Porretto F, Mulè A, Rossi M, Martino M, **Alati C**. *Expert Rev Hematol*. 2026 Jun;19(6):601-606. doi: 10.1080/17474086.2026.2653588. Epub 2026 Mar 31. PMID: 41902783 Review.
- Quality of Life in CAR-T Cell Therapy. **Alati C**, Pitea M, Porto G, Policastro G, Bilardi E, Utano G, Giordano L, Sgarlata A, Delfino IM, Idato A, Santoro G, Canale FA, Naso V, Martino M. *Hematol Rep*. 2026 Jun 10;18(3):40. doi: 10.3390/hematolrep18030040. PMID: 42345736 **Free PMC article.** Review.
- Targeted Therapies Combined with Intensive Chemotherapy in Fit Acute Myeloid Leukemia: Past Developments, Current Evidence, and Future Therapeutic Paradigms. Molica M, De Fazio L, Simio C, **Alati C**, Martino M, Rossi M. *J Clin Med*. 2026 Jun 11;15(12):4529. doi: 10.3390/jcm15124529. PMID: 42355697 **Free PMC article.** Review.

- Systemic Mastocytosis: Molecular Pathophysiology, WHO Diagnostic Framework, and *KIT*-Directed Targeted Therapies. **Alati C**, Greve MB, Porto G, Policastro G, Bilardi E, Utano G, Giordano L, Pitea M, Martino M. *Cancers (Basel)*. 2026 Jul 8;18(14):2205. doi: 10.3390/cancers18142205. PMID: 42512272 **Free PMC article**. Review.
- The Great Debate: CAR-T-Cell Therapy Versus Bispecific Antibodies in B-Cell Lymphoma. Martino M, Marafioti V, Pitea M, Porto G, Policastro G, Canale FA, Naso V, **Alati C**. *Cancers (Basel)*. 2026 Aug 5;18(15):2513. doi: 10.3390/cancers18152513. PMID: 42588728 **Free PMC article**. Review.
- Genomic epidemiology and phylogenomics of *Magnusiomyces clavatus*: a comparative analysis of novel Italian and publicly available genomes. Rigano G, Giuffrè L, Strangio S, Criseo G, Cascio GL, **Alati C**, Meliadori A, Martino M, Principe L, Romeo O. *Front Cell Infect Microbiol*. 2026 Jul 29;16:1872401. doi: 10.3389/fcimb.2026.1872401. eCollection 2026. PMID: 42591269 **Free PMC article**.
- Evolving Paradigms in the Management of Primary Immune Thrombocytopenia in Adults: From Corticosteroids to Targeted Therapies. Martino M, Giordano L, Greve MB, Marafioti V, **Alati C**. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2026 Sep 1;18(1):e2026067. doi: 10.4084/MJHID.2026.067. eCollection 2026. PMID: 42730410 **Free PMC article**. Review.
- Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Myelofibrosis: Evolving Indications, Conditioning Strategies, and Outcomes. **Alati C**, Botti S, Cogliandro F, Pitea M, Pacilli M, Porto G, Policastro G, Sgarlata A, Mico MC, Loteta B, Giordano L, Santoro G, Germano J, Martino M. *Hematol Rep*. 2026 Aug 28;18(5):61. doi: 10.3390/hematolrep18050061. PMID: 42776827 **Free PMC article**. Review.
- A Curative-Intent Treatment Programme in Older AML: Mature Post-Transplant Results from the VEN-DEC-GITMO Study. Avenoso D, Farina M, Leoni A, Polverelli N, Bernardi S, Santarone S, Borlenghi E, Onida F, Castagna L, Bramanti S, Carella AM, Sorasio R, **Alati C**, Olivieri A, Beltrami G, di Grazia C, Curti A, Bonifazi F, Vetro C, Leotta S, Mancini V, Grillo G, Terruzzi E, Bernardi M, Bruno A, Galieni P, Musto P, Cerretti R, Giaccone L, Skert C, Radici V, Vezzoli M, Calza S, Garuffo L, Bonvicini C, Pellizzeri S, Malagola M, Martino M, Russo D. *Blood Adv*. 2026 Sep 24;bloodadvances.2026021277. doi: 10.1182/bloodadvances.2026021277. Online ahead of print. PMID: 42782202 No abstract available.



DISCLAIMER

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV ex art. 13 del decreto legislativo 196/2003 e art. 13 del regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei singoli cittadini in merito al trattamento dei dati personali

Tuo Nome