

CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Federica Cattina

Data di nascita

Telefono

Telefono cellulare

Indirizzo posta elettronica

federica.cattina@asst-cremona.it

Indirizzo Pec

Incarico attuale

Dirigente Medico Disciplina Ematologia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

Dal 2019 al 2021

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Università degli Studi di Udine

• Qualifica conseguita

Master Universitario di II livello in Diagnosi e terapia dei pazienti con linfoma e malattie linfoproliferative

• Date (da – a)

Dal 2013 al 2018

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Università degli Studi di Pavia

• Qualifica conseguita

Specializzazione in Ematologia

• Date (da – a)

Dal 2010 al 2013

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Università degli Studi di Bologna

• Qualifica conseguita

Dottorato di Ricerca in Ematologia ed Ematopatologia

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature

*Pagina 2 - Curriculum vitae di
[Cattina Federica]*

Dal 2002 al 2009

Università degli Studi di Brescia

Laurea in Medicina e Chirurgia

16 OTTOBRE 2025 – IN CORSO

ASST Cremona

Azienda Ospedaliera

Dirigente Medico a tempo indeterminato

Gestione diagnostico-terapeutica dei pazienti affetti da patologie ematologiche

01 OTTOBRE 2020 AL 15 OTTOBRE 2025

ASST Crema

Azienda Ospedaliera

Dirigente Medico a tempo indeterminato

Gestione diagnostico-terapeutica dei pazienti affetti da patologie ematologiche

01 FEBBRAIO 2019 AL 30 SETTEMBRE 2020

ASST Crema

Azienda Ospedaliera

Dirigente Medico a tempo determinato

Gestione diagnostico-terapeutica dei pazienti affetti da patologie ematologiche

LUGLIO 2018 AL 31 GENNAIO 2019

Università degli Studi di Brescia-USD Trapianto di Midollo Osseo

Università

Borsa di Ricerca

Attività di ricerca inerente la biologia molecolare delle patologie onco-ematologiche

Italiana

inglese

buona

buona

scolastico

BUONA CAPACITÀ DI UTILIZZO DEI PACCHETTI OFFICE E DEI SOFTWARE SANITARI
UTILIZZATI IN REGIONE LOMBARDIA

ALTRO (PARTECIPAZIONE A
CONVEGNI, SEMINARI,
PUBBLICAZIONI,
COLLABORAZIONI A RIVISTE, ECC.
ED OGNI ALTRA INFORMAZIONE
CHE IL COMPILANTE RITIENE
DI DOVER PUBBLICARE)

Autore/coautore di oltre 50 abstract a congressi nazionali e internazionali

Membro del Comitato Editoriale della Fondazione Italiana Linfomi

Pubblicazioni scientifiche:

1. Letter in response to "Overcoming barriers to referral for CAR T-cell therapy in patients with non-Hodgkin aggressive B-cell lymphomas: a Delphi Consensus". Russo D, Farina M, Magliano G, Malagola M, Frattini F, Voltolini S, **Cattina F**, Inzoli A, Molteni A, Tajana M, Bertani G, Gandolfi L, Tucci A, Anastasia A, Re A, Avenoso D. *Cytotherapy*. 2025 Sep 26;101986.
2. Real-World Efficacy Profile of Compassionate Use of Asciminib in an Italian, Multi-Resistant Chronic-Phase Chronic Myeloid Leukemia (CML-CP) Patient Population. Breccia M, Rossi AR, Giai V, Martino B, Fava C, Annunziata M, Abruzzese E, Binotto G, Baratè C, Nardoza AP, Misto A, Coco P, Calafiore V, Carraro MC, **Cattina F**, Cavazzini F, Corsetti MT, Crucitti L, Crugnola M, Di Veroli A, Ditunno P, Ermacora A, Ferrara F, Genua A, Gozzini A, Impera S, Iurlo A, Levato L, Luciano L, Miggiano MC, De Gobbi M, Santoro M, Scappini B, Scortechini AR, Patriarca A, Rosati S, Russo S, Sancetta R, Sanpaolo G, Santeramo TM, Sibilla S, Sorà F, Sportoletti P, Stagno F, Trabacchi E, Castagnetti F. *Hematol Oncol*. 2025 May;43(3):e70101.
3. Comparison of first-line treatment with bendamustine plus rituximab versus R-CHOP for patients with follicular lymphoma grade 3A: Results of a retrospective study from the Fondazione Italiana Linfomi. Margiotta-Casaluci G, Bigliardi S, Cocito F, Meli E, Petrucci L, Nicolosi M, Annibali O, Boccomini C, Bozzoli V, Castellino A, **Cattina F**, Cenfra N, Ciavarella S, Kovalchuk S, Rotondo F, Fama A, Olivieri J, Zaja F. *Front Oncol*. 2023 Mar 10;13:1120967.
4. Breakthrough haemolysis in paroxysmal nocturnal haemoglobinuria after COVID-19 infection and COVID vaccination: what is worse? Cavallaro F, Pasquini MC, Giannotta JA, **Cattina F**, Barcellini W, Fattizzo B. *Blood Transfus*. 2022 Sep;20(5):437-440.
5. Case Report: Late Onset of Myelodysplastic Syndrome From Donor Progenitor Cells After Allogeneic Stem Cell Transplantation. Which Lessons Can We Draw From the Reported Case? Farina M, Bernardi S, Gandolfi L, Zanaglio C, Morello E, Turra A, Zollner T, Gramegna D, Rambaldi B, **Cattina F**, Polverelli N, Malagola M, Russo D. *Front Oncol*. 2020 Oct 14;10:564521. doi: 10.3389/fonc.2020.564521. ECollection 2020. PMID: 33178592 Free PMC article.
6. ETV6: A Candidate Gene for Predisposition to "Blend Pedigrees"? A Case Report from the NEXT-Famly Clinical Trial. Bernardi S, Farina M, Zanaglio C, **Cattina F**, Polverelli N, Schieppati F, Re F, Foroni C, Malagola M, Dunbar AJ, Russo D. *Case Rep Hematol*. 2020 Jan 11;2020:2795656.
7. CMV Management with Specific Immunoglobulins: A Multicentric Retrospective Analysis on 92 Allografted Patients. Malagola M, Greco R, Santarone S, Natale A, Iori AP, Quatrocchi L, Barbieri W, Bruzzese A, Leotta S, Carotti A, Pierini A, Bernardi S, Morello E, Polverelli N, Turra A, **Cattina F**, Gandolfi L, Rambaldi B, Lorentino F, Serio F, Milone G, Velardi A, Foà R, Cicieri F, Russo D, Peccatori J. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2019 Sep 1;11(1):e2019048.
8. Feasibility of tumor-derived exosome enrichment in the onco-hematology leukemic model of chronic myeloid leukemia. Bernardi S, Foroni C, Zanaglio C, Re F, Polverelli N, Turra A, Morello E, Farina M, **Cattina F**, Gandolfi L, Zollner T, Buttini EA, Malagola M, Russo D. *Int J Mol Med*. 2019 Dec;44(6):2133-2144.

9. Comparative study on ATG-thymoglobulin versus ATG-fresenius for the graft-versus-host disease (GVHD) prophylaxis in allogeneic stem cell transplantation from matched unrelated donor: a single-centre experience over the contemporary years. Polverelli N, Malagola M, Turra A, Skert C, Perucca S, Chiarini M, **Cattina F**, Rambaldi B, Cancelli V, Morello E, Schieppati F, Bernardi S, Zanaganlio C, Sottini A, Giustini V, Imberti L, Montanelli A, Russo D. *Leuk Lymphoma*. 2018 Nov;59(11):2700-2705.
10. RALE051: a novel established cell line of sporadic Burkitt lymphoma. L'Abbate A, Iacobucci I, Lonoce A, Turchiano A, Ficarra E, Paciello G, **Cattina F**, Ferrari A, Imbrogno E, Agostinelli C, Zinzani P, Martinelli G, Derenzini E, Storlazzi CT. *Leuk Lymphoma*. 2018 May;59(5):1252-1255.
11. Single step multiple genotyping by MALDI-TOF mass spectrometry, for evaluation of minor histocompatibility antigens in patients submitted to allogeneic stem cell transplantation from HLA-matched related and unrelated donor. **Cattina F**, Bernardi S, Mantovani V, Toffoletti E, Santoro A, Pastore D, Martino B, Console G, Martinelli G, Malagola M. *Hematol Rep*. 2017 Sep 26;9(3):7051.
12. Clinical Care of Hematological Patients in a Bone Marrow Transplant Unit: Do Human Resources Influence Infection Incidence? Malagola M, Rambaldi B, Ravizzola G, Polverelli N, Turra A, Morello E, Skert C, Cancelli V, **Cattina F**, Bernardi S, Perucca S, Signorini L, Stellini R, Castelli F, Caruso A, Russo D. *Infect Control Hosp Epidemiol*. 2017 Sep;38(9):1131-1132.
13. Bacterial Blood Stream Infections Negatively Impact on Outcome of Patients Treated with Allogeneic Stem Cell Transplantation: 6 Years Single-Centre Experience. Malagola M, Rambaldi B, Ravizzola G, Cattaneo C, Borlenghi E, Polverelli N, Turra A, Morello E, Skert C, Cancelli V, **Cattina F**, Giannetta G, Bernardi S, Perucca S, Almici C, Roccaro A, Signorini L, Stellini R, Castelli F, Caruso A, Russo D. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2017 Jun 20;9(1):e2017036.
14. Sequential monitoring of lymphocyte subsets and of T-and-B cell neogenesis indexes to identify time-varying immunologic profiles in relation to graft-versus-host disease and relapse after allogeneic stem cell transplantation. Skert C, Perucca S, Chiarini M, Giustini V, Sottini A, Ghidini C, Martellos S, **Cattina F**, Rambaldi B, Cancelli V, Malagola M, Turra A, Polverelli N, Bernardi S, Imberti L, Russo D. *PLoS One*. 2017 Apr 11;12(4):e0175337.
15. Mesenchymal stromal cells (MSCs) induce ex vivo proliferation and erythroid commitment of cord blood haematopoietic stem cells (CB-CD34+ cells). Perucca S, Di Palma A, Piccaluga PP, Gemelli C, Zoratti E, Bassi G, Giacomuzzi E, Lojacono A, Borsani G, Tagliafico E, Scupoli MT, Bernardi S, Zanaganlio C, **Cattina F**, Cancelli V, Malagola M, Krampera M, Marini M, Almici C, Ferrari S, Russo D. *PLoS One*. 2017 Feb 23;12(2):e0172430.
16. Extracorporeal Photopheresis for Treatment of Acute and Chronic Graft Versus Host Disease: An Italian Multicentric Retrospective Analysis on 94 Patients on Behalf of the Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo. Malagola M, Cancelli V, Skert C, Leali PF, Ferrari E, Tiburzi A, Sala ML, Donnini I, Chiusolo P, Mussetti A, Battista M, Turra A, **Cattina F**, Rambaldi B, Schieppati F, Polverelli N, Bernardi S, Perucca S, Marini M, Laszlo D, Savignano C, Patriarca F, Corradini P, Piccirillo N, Sica S, Bosi A, Russo D. *Transplantation*. 2016 Dec;100(12):e147-e155.
17. Targeting the p53-MDM2 interaction by the small-molecule MDM2 antagonist Nutlin-3a: a new challenged target therapy in adult Philadelphia positive acute lymphoblastic leukemia patients. Trino S, Iacobucci I, Erriquez D, Laurenzana I, De Luca L, Ferrari A, Ghelli Luserna Di Rorà A, Papayannidis C, Derenzini E, Simonetti G, Lonetti A, Venturi C, **Cattina F**, Ottaviani E, Abbenante MC, Russo D, Perini G, Musto P, Martinelli G. *Oncotarget*. 2016 Mar 15;7(11):12951-61.
18. Postremission sequential monitoring of minimal residual disease by WT1 Q-PCR and multiparametric flow cytometry assessment predicts relapse and may help to

address risk-adapted therapy in acute myeloid leukemia patients. Malagola M, Skert C, Borlenghi E, Chiarini M, Cattaneo C, Morello E, Cancelli V, **Cattina F**, Cerqui E, Pagani C, Passi A, Ribolla R, Bernardi S, Giustini V, Lamorgese C, Ruggeri G, Imberti L, Caimi L, Russo D, Rossi G. *Cancer Med.* 2016 Feb;5(2):265-74.

19. In vitro and in vivo single-agent efficacy of checkpoint kinase inhibition in acute lymphoblastic leukemia. Iacobucci I, Di Rorà AG, Falzacappa MV, Agostinelli C, Derenzini E, Ferrari A, Papayannidis C, Lonetti A, Righi S, Imbrogno E, Pomella S, Venturi C, Guadagnuolo V, **Cattina F**, Ottaviani E, Abbenante MC, Vitale A, Elia L, Russo D, Zinzani PL, Pileri S, Pelicci PG, Martinelli G. *J Hematol Oncol.* 2015 Nov 5;8:125.

20. Revealing very small FLT3 ITD mutated clones by ultra-deep sequencing analysis has important clinical implications in AML patients. Zuffa E, Franchini E, Papayannidis C, Baldazzi C, Simonetti G, Testoni N, Abbenante MC, Paolini S, Sartor C, Parisi S, Marconi G, **Cattina F**, Bochicchio MT, Venturi C, Ottaviani E, Cavo M, Martinelli G. *Oncotarget.* 2015 Oct 13;6(31):31284-94.

21. Peripheral blood WT1 expression predicts relapse in AML patients undergoing allogeneic stem cell transplantation. Malagola M, Skert C, Ruggeri G, Turra A, Ribolla R, Cancelli V, **Cattina F**, Alghisi E, Bernardi S, Perucca S, Di Palma A, Borlenghi E, Pagani C, Rossi G, Caimi L, Russo D. *Biomed Res Int.* 2014;2014:123079.

22. Use of a high sensitive nanofluidic array for the detection of rare copies of BCR-ABL1 transcript in patients with Philadelphia-positive acute lymphoblastic leukemia in complete response. Iacobucci I, Lonetti A, Venturi C, Ferrari A, Papayannidis C, Ottaviani E, Abbenante MC, Paolini S, Bresciani P, Potenza L, Parisi S, **Cattina F**, Soverini S, Russo D, Luppi M, Martinelli G. *Leuk Res.* 2014 May;38(5):581-5.

23. Long term outcome of Ph+ CML patients achieving complete cytogenetic remission with interferon based therapy moving from interferon to imatinib era. Malagola M, Breccia M, Skert C, Cancelli V, Soverini S, Iacobucci I, **Cattina F**, Liberati AM, Tiribelli M, Annunziata M, Trabacchi E, De Vivo A, Castagnetti F, Martinelli G, Fogli M, Stagno F, Pica G, Iurlo A, Pregno P, Abruzzese E, Pardini S, Bocchia M, Russo S, Pierri I, Lunghi M, Barulli S, Merante S, Mandelli F, Alimena G, Rosti G, Baccarani M, Russo D. *Am J Hematol.* 2014 Feb;89(2):119-24.

24. Treatment of chronic myeloid leukemia elderly patients in the tyrosine kinase inhibitor era. Russo D, Malagola M, Skert C, Fili C, Bergonzi C, Cancelli V, **Cattina F**. *Curr Cancer Drug Targets.* 2013 Sep;13(7):755-67.

25. Unraveling the complexity of tyrosine kinase inhibitor-resistant populations by ultra-deep sequencing of the BCR-ABL kinase domain. Soverini S, De Benedittis C, Machova Polakova K, Brouckova A, Horner D, Iacono M, Castagnetti F, Gugliotta G, Palandri F, Papayannidis C, Iacobucci I, Venturi C, Bochicchio MT, Klamova H, **Cattina F**, Russo D, Bresciani P, Binotto G, Giannini B, Kohlmann A, Haferlach T, Roller A, Rosti G, Cavo M, Baccarani M, Martinelli G. *Blood.* 2013 Aug 29;122(9):1634-48.

26. Prospective phase II Study on 5-days azacitidine for treatment of symptomatic and/or erythropoietin unresponsive patients with low/INT-1-risk myelodysplastic syndromes. Fili C, Malagola M, Follo MY, Finelli C, Iacobucci I, Martinelli G, **Cattina F**, Clissa C, Candoni A, Fanin R, Gobbi M, Bocchia M, Defina M, Spedini P, Skert C, Manzoli L, Cocco L, Russo D. *Clin Cancer Res.* 2013 Jun 15;19(12):3297-308.

27. Profile of toll-like receptors on peripheral blood cells in relation to acute graft-versus-host disease after allogeneic stem cell transplantation. Skert C, Fogli M, Perucca S, Garrafa E, Fiorentini S, Fili C, Bergonzi C, Malagola M, Turra A, Colombi C, **Cattina F**, Alghisi E, Caruso A, Russo D. *Biol Blood Marrow Transplant.* 2013 Feb;19(2):227-34.

28. CDKN2A/B alterations impair prognosis in adult BCR-ABL1-positive acute lymphoblastic leukemia patients. Iacobucci I, Ferrari A, Lonetti A, Papayannidis C,

Paoloni F, Trino S, Storlazzi CT, Ottaviani E, **Cattina F**, Impera L, Abbenante MC, Vignetti M, Vitale A, Potenza L, Paolini S, Soverini S, Pane F, Luppi M, Foà R, Baccarani M, Martinelli G. Clin Cancer Res. 2011 Dec 1;17(23):7413-23.

DATA 29/01/2026

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del decreto legislativo n. 101/2018 e regolamento UE 2016/679.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

FIRMA

Firmato Federica Cattina