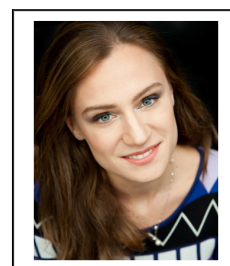


## Curriculum Vitae

DATI PERSONALI	
Nome	Casetti Ilaria Carola
Data e luogo di nascita	28/02/1985, Cremona
Cittadinanza	Italiana
Indirizzo	Viale Golgi 19, 27100 Pavia
Cellulare	+393398324150
E-mail	ilaria1985@hotmail.com



ISTRUZIONE E FORMAZIONE			
Nome dell'Istituzione	Luogo	Titolo	Anno
Università di Pavia	Pavia	Specializzazione in Ematologia	2017
IUSS (Scuola Universitaria Superiore)	Pavia	Diploma in Scienze Biomediche	2010
Università di Pavia	Pavia	Laurea in Medicina e Chirurgia	2010
Liceo Classico Daniele Manin	Cremona	Diploma di Liceo Classico	2004

ESPERIENZA DI RICERCA		
Periodo	Posizione	Attività di ricerca
Ottobre 2017- oggi	Studente PhD	Progetto di ricerca "Genomic profiling of myeloid malignancies and development of precision medicine strategies", Università di Pavia
Settembre 2017- oggi	Research fellow	Progetto di ricerca "The role of soluble CALR in MPN pathogenesis and its prognostic implication", Università di Vienna- Center for Molecular Medicine (Ce-M-M)
Luglio 2012- Giugno 2017	Medico Specializzando	Scuola di Specializzazione in Ematologia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Università di Pavia
Luglio 2011 - Giugno 2012	Research fellow	Progetto di ricerca "Development of a platform for molecular diagnosis of myeloid neoplasms within REL (Rete Ematologica Lombarda)", Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

COMPETENZE TECNICHE
La mia attività di ricerca è focalizzata sulla diagnosi, la definizione prognostica e la terapia delle neoplasie mieloproliferative. Attualmente, sono coinvolta in attività di laboratorio con l'obiettivo di acquisire competenze tecniche e di approfondire l'architettura molecolare delle neoplasie mieloidi. Sono coautore di 20 pubblicazioni su riviste internazionali e subinvestigator in numerosi trials clinici per la sperimentazione di nuovi farmaci, tra cui i farmaci JAK2 inibitori, rivolti a pazienti affetti da neoplasie mieloproliferative

RICONOSCIMENTI
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Abstract Achievement Award for Abstract # 2822: Efficacy of Ruxolitinib in Chronic Eosinophilic Leukemia Associated with t(8;9)(p22;p24) and PCM1-JAK2 Fusion Gene. (Trainee abstract presenter at the 54th ASH Annual Meeting in Atlanta, GA, December 8-11, 2012)</li><li>2. Borsa di Studio "Francesco Rodella" (Associazione Rodella, Montichiari, BS), Novembre 2011</li><li>3. "Progetto professionalità Ivano Becchi" (Fondazione Banca del Monte di Lombardia, Febbraio 2017)</li><li>4. Borsa di Studio "Eleonora Cantamessa" (Cassa Galeno, Febbraio 2018)</li></ol>

PUBBLICAZIONI	
1.	Klampfl T, Gisslinger H, Harutyunyan AS, Nivarthi H, Rumi E, Milosevic JD, Them NC, Berg T, Gisslinger B, Pietra D, Chen D, Vladimer GI, Bagienski K, Milanese C, <b>Casetti IC</b> , Sant'Antonio E, Ferretti V, Elena C, Schischlik F, Cleary C, Six M, Schalling M, Schönegger A, Bock C, Malcovati L, Pascutto C, Superti-Furga G, Cazzola M, Kralovics R. Somatic mutations of calreticulin in myeloproliferative neoplasms. <i>N Engl J Med</i> . 2013 Dec 19;369(25):2379-90.
2.	Tefferi A, Rumi E, Finazzi G, Gisslinger H, Vannucchi AM, Rodeghiero F, Randi ML, Vaidya R, Cazzola M, Rambaldi A, Gisslinger B, Pieri L, Ruggeri M, Bertozzi I, Sulai NH, <b>Casetti I</b> , Carobbio A, Jeryczynski G, Larson DR, Müllauer L, Pardanani A, Thiele J, Passamonti F, Barbui T. Survival and prognosis among 1545 patients with contemporary polycythemia vera: an international study. <i>Leukemia</i> . 2013 Sep;27(9):1874-81
3.	Rumi E, Pietra D, Pascutto C, Guglielmelli P, Martínez-Trillos A, <b>Casetti I</b> , Colomer D, Pieri L, Pratcorona M, Rotunno G, Sant'Antonio E, Bellini M, Cavalloni C, Mannarelli C, Milanese C, Boveri E, Ferretti V, Astori C, Rosti V, Cervantes F, Barosi G, Vannucchi AM, Cazzola M; Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro Gruppo Italiano Malattie Mieloproliferative Investigators. Clinical effect of driver mutations of JAK2, CALR, or MPL in primary myelofibrosis. <i>Blood</i> . 2014 Aug 14;124(7):1062-9
4.	Pietra D, Rumi E, Ferretti VV, Di Buduo CA, Milanese C, Cavalloni C, Sant'Antonio E, Abbonante V, Moccia F, <b>Casetti IC</b> , Bellini M, Renna MC, Roncoroni E, Fugazza E, Astori C, Boveri E, Rosti V, Barosi G, Balduini A, Cazzola M. Differential clinical effects of different mutation subtypes in CALR-mutant myeloproliferative neoplasms. <i>Leukemia</i> . 2016 Feb;30(2):431-8
5.	Rumi E, Boveri E, Bellini M, Pietra D, Ferretti VV, Sant'Antonio E, Cavalloni C, <b>Casetti IC</b> , Roncoroni E, Ciboddo M, Benvenuti P, Landini B, Fugazza E, Troletti D, Astori C, Cazzola M; Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro Gruppo Italiano Malattie Mieloproliferative Investigators. Clinical course and outcome of essential thrombocythemia and prefibrotic myelofibrosis according to the revised WHO 2016 diagnostic criteria. <i>Oncotarget</i> . 2017 Oct 6;8(60):101735-101744