

ALESSANDRA ROMANO, M.D., PH.D.

Professoressa Associata di Ematologia (MED/15)

Affiliazione: Università degli Studi di Catania — Dipartimento CHIRMED, Sezione di Ematologia
Società Scientifiche: SIES (dal 2010), SIE, ASH (#1038879), EHA (#008089), AACR (#294326)
Profilo Scopus: Author ID 36188495500 | H-index: 39 | Citazioni: > 7.300 | Pubblicazioni: 195+

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Professoressa Associata di Ematologia (MED/15) <i>Università degli Studi di Catania — Dipartimento CHIRMED, Sezione di Ematologia</i>	05/2023 – In corso
Ricercatrice a Tempo Determinato (RTD-B) <i>Università degli Studi di Catania — Dipartimento CHIRMED, Sezione di Ematologia</i>	05/2020 – 04/2023
Dirigente Medico (Assistente Clinico Emergenza COVID-19) <i>A.O.U. Policlinico Rodolico - San Marco, Sezione di Ematologia, Catania</i>	03/2020 – 05/2020
Assegnista di Ricerca Post-Doc & Cultore della Materia <i>Università Ca' Foscari Venezia (Nanoscienze) & Università di Catania (MED/15)</i>	2017 – 2020
Post-Doc Fellow & Visiting Scientist <i>IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano — Unità Malattie Legate all'Invecchiamento (Dr. S. Cenci)</i>	04/2016 – 12/2017
Post-Doctoral Fellow <i>Johns Hopkins University - School of Medicine, Dept. of Oncology (Prof. I. Borrello), USA</i>	10/2013 – 05/2014
Sub-investigator Grant PON "Hippocrates" <i>Rilevazione Arginasi tramite nanotecnologie avanzate (P.I. Prof. F. Di Raimondo)</i>	01/2013 – 12/2016
Senior Researcher & Research Assistant <i>George Mason University, Manassas, VA, USA (per Istituto Superiore di Sanità - ISS) Ricerca traslazionale e biomarker nelle Sindromi Mielodisplastiche e nel Mieloma Multiplo.</i>	08/2009 – 01/2011

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Selected Fellow — III Intl. School on Emery Accounting <i>Università Ca' Foscari, Venezia</i>	Maggio 2018
European Hematology Exam (EHA Board Certified)	Luglio 2017
Specializzazione in Ematologia (70/70 cum laude) <i>Università degli Studi di Catania</i>	Luglio 2016
Dottorato di Ricerca (Ph.D.) in Stem Cells and Molecular Medicine (70/70 cum laude) <i>Scuola Superiore di Catania (SSC) — Università degli Studi di Catania Tesi: "High resolution molecular karyotyping and proteomic analysis in hematological malignancies".</i>	Gennaio 2011
Diploma Scuola Superiore di Catania & Abilitazione Medica (70/70 cum laude)	Gennaio 2008
Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 cum laude) <i>Università degli Studi di Catania — Tesi sul Mieloma Multiplo ricaduto/refrattario.</i>	Luglio 2007

FINANZIAMENTI E PROGETTI DI RICERCA (GRANTS)

Principal Investigator — PNRR-MCNT1-2023-12377893 € 1.000.000 "DEciphering Multiple Myeloma using Multiomic Approaches and Immunotherapy Modeling: DEMMMO"	2024 – 2026
co-Principal Investigator — GIMEMA / Pfizer Grant 100149327 MM0426 € 120.000 "RISE: An Italian Registry for Infection Surveillance of RRMM patients undergoing Elranatamab"	2026 – In corso
Principal Investigator — PRIN 2022 (P202282S5M) € 250.000 "PRO-MM-1: Prophylaxis strategy of upper respiratory infections in multiple myeloma using probiotics"	2023 – 2026
co-Principal Investigator — PRIN 2022 LS4 (2022ZKKWLW 002) € 250.000 "Visualizing the Interactions Shaping the Immune-microenvironment in hUman Multiple Myeloma (VISIUMM)"	2023 – 2026
Local Principal Investigator — PNRR-MAD-12376660 € 250.380 "Integrative multi-omics analysis to predict monoclonal gammopathies clinical evolution"	2022 – 2026
Project & Task Leader — PNRR-MUR Missione 4 (Samothrace-HEALTH-UNICT) € 2.350.000	2022 – 2026
Principal Investigator — Borsa SIE (Società Italiana di Ematologia) € 150.000 "MYTH: Modelling multiple Myeloma dYnamics for Tailored tHerapy"	2022 – 2024
Principal Investigator — Brian D. Novis Junior Research Award \$ 50.000 / anno Ruolo di ufmylation e asse IDO1-GCN2-p62 nel microambiente del Mieloma Multiplo.	2022 & 2016

Incyte Fellowship (€30k, 2020), GILEAD Fellowship (€25k, 2019), Celgene Grants ITA-051 (€30k), RG ITA-003 (€30k), M-190 (€20k).

PREMI E RICONOSCIMENTI SELEZIONATI

- **EMN Best Abstract Awards:** Vincitrice Best Abstract EMN (2024, 2018), Under40 Best Abstract (2022).
- **Fellowships d'Eccellenza:** EHA-CRTH Fellow (2021-2022), SIE-ASH VICR Fellow presso Dana Farber Institute (2019), EHA Master Class (2019, 2015).
- **Borse SIES & ASH:** Borsa di Perfezionamento SIES (2018, 2016), ASH Abstract Achievement Award (2018, 2017).
- **Fondazione Veronesi:** Young Investigator Programme Awardee (2017, 2015, 2013, 2012).
- **Premio Ercole Brusamolino (FIL):** Miglior lavoro scientifico sui Linfomi di Hodgkin (2015).
- **Celgene Future Leaders Award:** Clinical Research in Hematology Recipient (2013).
- **Premio Alfiere del Lavoro:** Conferito dal Presidente della Repubblica Italiana ai primi 25 studenti d'Italia (2001).

INDICATORI DI IMPATTO SCIENTIFICO

195+	39	> 7.300
PUBBLICAZIONI PEER-REVIEWED	H-INDEX (SCOPUS)	CITAZIONI TOTALI

Si autorizza la pubblicazione del presente Curriculum Vitae sul sito istituzionale della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES).

Catania, 10.08.2026

Alessandra Rommo