



Martina Del Gaizo

● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

06/2021 – 12/2021 – Roma, Italia

BORSA DI RICERCA – DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE, SAPIENZA

- Ricerca e approfondimento delle possibili correlazioni tra Notch3 ed il recettore chemochinico CXCR4 in un modello di leucemia linfoblastica acuta a cellule T, T-ALL
- Attenzione ai possibili meccanismi molecolari ed epigenetici coinvolti nella progressione della T-ALL, al fine di definire nuovi targets terapeutici

10/2019 – 03/2021 – Roma, Italia

BIOLOGO TIROCINANTE – DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE, SAPIENZA

- Studio del recettore CXCR4 nel differenziamento dei timociti immaturi in un modello di leucemia linfoblastica a cellule T indotta da Notch3. Ruolo dei microRNAs come possibili markers terapeutici
- Apprendimento delle tecniche di biologia molecolare e cellulare
- Uso di strumentazione di laboratorio e mantenimento degli ambienti di lavoro

06/2017 – 08/2017 – Avellino, Italia

BIOLOGO TIROCINANTE – A.O.S.G. MOSCATI

- Accettazione campioni
- Analisi in ematologia e coagulazione
- Analisi urine

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

2018 – 2021 – Roma, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA E TECNOLOGIE CELLULARI (LM-6) – Sapienza Università di Roma

Tesi: Deregolazione di CXCR4 nel differenziamento dei timociti immaturi in un modello di leucemia a cellule T indotto da Notch3. Ruolo dei microRNA.

110/110 e lode

2014 – 2018 – Salerno

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE (L-13) – Università degli Studi di Salerno

Avellino, Italia

DIPLOMA SCIENTIFICO – Liceo P.E. Imbriani

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
FRANCESE	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **CERTIFICAZIONI**

2014

English Course Certificate B1-B2 | Bentley University in Boston, MA, USA

2013

English Course Certificate B1 | University of Hertfordshire, Hatfield, UK

2012

Certificat de fin du stage GSL A2 | CDFAS, Eaubonne, Paris, FR

● **COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Gestione autonoma della posta e-mail | Conoscenza dei sistemi operativi Mac iOS e Windows | Excel livello avanzato: rappresentazione dati utilizzando tabelle, formule, pivot e grafici. | Conoscenza base di GraphPad | Analisi dati e analisi statistica | Elaborazione delle informazioni

● **CONFERENZE E SEMINARI**

2020

Molecular Biology at the times of SARS-CoV-2 epidemics: the key contributions of Molecular Biology to the understanding and therapy of Covid-19

1st VIRTUAL SIBBM Covid-19 Seminar

2021 – Roma

Matrix, Cancro & Immunità

Accademia Medica Dr. Mario Colombo

2019 – Roma

Apoptosis, innate signaling and repair: Tale of a “dead man’s switch” orchestrating endogenous thymic regeneration

Ospedale Bambino Gesù Dr. Jarrod Dudakov

2019 – Roma

BeMM Symposium

Istituto Superiore di Sanità

2019 – Roma

Immunità innata, infiammazione e cancro: dal laboratorio al letto del paziente

Accademia medica Dr. Alberto Mantovani

2019 – Roma

L’olio extravergine di oliva: tra etichette e prove di degustazione per la consapevolezza del gusto della qualità

CRA-OLI Dott.ssa Gabriella Lo Feudo

● **PUBBLICAZIONI**

MicroRNAs as Modulators of the Immune Response in T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia

International Journal of Molecular Sciences
<https://doi.org/10.3390/ijms23020829> – 2022

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”.