

Curriculum Vitae

GLORIA TERRIACA

Nome: Gloria Terriaca

Indirizzo: Via degli Orti della Magliana, 15, 00147, RM

Telefono: 3337719858

Email: gloria.terriaca@uniroma1.it; gloriaterriaca97@yahoo.it

Luogo di lavoro: laboratorio di Oncologia Molecolare (Dipartimento di Medicina Molecolare), Viale Regina Elena 291, 00161, Roma, Italia

Nazionalità: Italiana

Data di nascita: 16/04/1997

Luogo di nascita: Roma (RM)

FORMAZIONE

Ottobre 2022 – In corso

DOTTORATO IN MEDICINA MOLECOLARE, presso *La Sapienza, Università di Roma*, Roma
Supervisor: Professor Enrico De Smaele

Ottobre 2020– Ottobre 2022

LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE FARMACEUTICHE, presso *La Sapienza, Università di Roma*, Roma
Titolo della tesi: “Il ruolo delle HECT-E3 Ubiquitina Ligasi SMURF1 e SMURF2 nella modulazione della via di segnalazione di Hedgehog”
Supervisor: Professore Enrico De Smaele
Votazione: 110/110 e lode

Ottobre 2016 – Ottobre 2020

LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE presso *Università degli Studi di Perugia*
Titolo della tesi: “Ingegnerizzazione, produzione e attività della metallo beta lattamasi Vim-1 di *P. aeruginosa*”
Presso: *Istituto Biochimico Italiano Giovanni Lorenzini (IBI), S.p.a, Aprilia*
Votazione: 100/110 e lode

Ottobre 2019 – Aprile 2019

TIROCINIO PRATICO E APPLICATIVO

Presso: *Istituto Biochimico Italiano Giovanni Lorenzini (IBI), S.p.a, Aprilia*

Settembre 2011 – Luglio 2016

DIPLOMA IN SCIENZE UMANE, presso il *Eugenio Montale, Roma*

Votazione: 100/100

ATTIVITA' DI RICERCA E CORSI DI FORMAZIONE

Ottobre 2023 - ad oggi

- Studio del ruolo delle proteine Smurfs nella regolazione della via di Hedgehog e nel Medulloblastoma.
- Caratterizzazione dell'interazione delle proteine SMURFs e GLI11.

Dicembre 2022

Corso di formazione su “Sperimentazione Preclinica e Benessere Animale” moduli teorici e pratici per funzione A prevista da art.23 comma 2 d.lgs26/2014, formazione obbligatoria per personale che lavora con animali a fini scientifici secondo d.lgs del 5 agosto 2021 e DD del 18 Marzo 2022, Università di Roma “La Sapienza”

COMPETENZE ACQUISITE

INTERNATO PER TESI MAGISTRALE, ottobre 2022– ottobre 2023

Presso il Laboratorio di Oncologia sperimentale, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università di Roma “La Sapienza”, Viale Regina Elena 324, 00161 Roma.

Relatore: Prof. Enrico De Smaele.

Durante l'internato ho appreso le seguenti tecniche di laboratorio:

- Tecniche di colture cellulari
 - Colture di linee commerciali e colture primarie
 - Trattamenti farmacologici
- Tecniche di biologia molecolare
 - Estrazione di DNA, Clonaggio
 - Estrazione RNA e RT-qPCR
 - Tecniche di trasfezione
 - Estrazione lisati proteici e Western Blot
 - Saggi di immunofluorescenza
 - Saggi di Ubiquitinazione e Co-Immunoprecipitazione
 - Saggi luciferasici

INTERNATO PER TESI TRIENNALE, ottobre 2019 – ottobre 2020

Presso l'*Istituto Biochimico Italiano Giovanni Lorenzini (IBI), S.p.a, Via Fossignano, 2, 04011 Camilleri-vallelata LT*

Durante l'internato ho appreso le seguenti tecniche di laboratorio:

- Tecniche di biologia molecolare
 - Ingegnerizzazione di cellule batteriche
 - Elettroforesi
 - PCR
 - Saggi enzimatici di attività biologica
 - Saggi ELISA

CAPACITÀ

- Eccellenti capacità organizzative e gestionali del proprio lavoro
- Buona capacità di lavorare in gruppo in modo interattivo, di operare con un certo grado di autonomia e di essere prontamente integrati nell'ambiente di lavoro
- Grande capacità di comunicazione e adattamento ad ambienti multiculturali acquisite durante studi universitari ed esperienze lavorative

COMPETENZE LINGUISTICHE

Madrelingua: Italiano

Inglese:

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

COMPETENZE INFORMATICHE

Competenze informatiche di base: Sistemi operativi (Buona), Programmazione (Discreta), Elaborazione testi (Buona), Fogli elettronici (Buona), Gestori database (Discreta), Navigazione in Internet (Buona), Realizzazione siti Web (Buona), Multimedia (suoni, immagini, video) (Buona),

Linguaggi di Programmazione: (C++, Javascript)