Valentina Lise



Neolaureata in possesso di una Laurea Magistrale in Biologia (indirizzo patologico-molecolare). Durante il periodo di tesi sperimentale ho sviluppato competenze operative nelle tecniche base di laboratorio, le quali mi hanno portata a nutrire un forte interesse per la ricerca scientifica. Serietà, precisione, predisposizione ad imparare e a mettermi in gioco, organizzazione, propensione a lavorare in un team sono capacità che ho acquisito durante gli anni universitari e, in particolare, nell'intera durata di tesi.

Competenze

- Esperienza nel mantenimento di colture cellulari
- Esperienza in tecniche di biologia molecolare
- Abilità informatiche nell'uso di software di word processing e fogli di calcolo
- Buona conoscenza della lingua inglese

Esperienza

2023 - 2024

Tesi sperimentale / Laboratorio di Fisiologia e Fisiopatologia molecolare e cellulare cardiaca UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA / ITALY, ARCAVACATA DI RENDE (CS)

- Estrazione proteica da campioni cellulari/ tissutali
- Analisi dell'espressione proteica mediante Western Blot
- ELISA indiretto
- Saggio di vitalità cellulare MTT
- Saggio di vitalità cellulare LDH
- Tecniche di biologia molecolare: estrazione di RNA, Retrotrascrizione, qPCR.

- Mantenimento di colture cellulari
- Abilità informatiche nell'uso di word processing e fogli di calcolo

Istruzione

2019 - 2024

Laurea magistrale in Biologia patologico-molecolare UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA / ITALY, ARCAVACATA DI RENDE (CS)

- VOTO DI LAUREA: 104/110
- TESI DI LAUREA SPERIMENTALE IN FISIOLOGIA (BIO/09) "RUOLO EMERGENTE DELLA SELENOPROTEINA T (SELENOT) NELL'IPERTROFIA INDOTTA IN CARDIOMIOCITI UMANI AC16"

2011 - 2019

Laurea triennale in Biologia

UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA / ITALY, ARCAVACATA DI RENDE (CS)

Lingue

- INGLESE LIVELLO B2
- TEDESCO LIVELLO A1

Catanzaro, 02/04/2025

Firma

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 d.lgs. 39/1993.