

INFORMAZIONI
PERSONALI

Lucrezia Salemi

 Via



 lucrezia.salemi@gmail.com

Sesso Femmina | Data di nascita | Nazionalità Italia

POSIZIONE PER LA
QUALE SI
CONCORRE

Borsista per: **4immunogenomics: studio pilota per l'integrazione della biopsia liquida in protocolli di vaccinazione con neoantigeni in pazienti con adenocarcinoma del polmone.**

POSIZIONE
RICOPERTA

Studente

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

10/2023 - 11/2024

Tirocinio formativo presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare (Sapienza) presso la sede dell'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea

05/2024 - 09/2024

Borsa di collaborazione presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare (Sapienza) presso la sede dell'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea

06/2023 - 07/2023

Tirocinio formativo presso Presidio Ospedaliero San Filippo Neri

- Laboratorio di anatomia patologica e citologia

05/2023 – 06/2023

Tirocinio formativo presso centro Sant'Anna

- Laboratorio di diagnostica di Genetica Medica e Citogenetica Clinica

04/2022 - 07/2022
11/2022 - 01/2023

Tirocinio formativo presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea

- Laboratorio di biochimica clinica
- Laboratorio di microbiologia
- Laboratorio trasfusionale
- Laboratorio di anatomia patologica e citologia

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

Università TorVergata
(2024-in corso)

Laurea magistrale - Biotecnologie mediche

Università La Sapienza
(2021-2024)

Laurea triennale - Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) - Roma Azienda Ospedaliera Sant'Andrea

- Tesi sperimentale in biologia cellulare e molecolare: Titolo della tesi di Laurea: Inibizione

- farmacologica di SCD1 e studio dell'attività mitocondriale in cellule di adenocarcinoma polmonare
- Voto di laurea: 110/110 e lode
- **Diploma di liceo scientifico**

Liceo scientifico
Nomentano
(2016-2021)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2

Competenze comunicative Ottime

Competenze informatiche Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office

Competenze professionali

- Isolamento di PBMC
- Isolamento di colture cellulari primarie polmonari da versamento pleurico maligno
- Gestione e mantenimento delle colture cellulari primarie e stabili di adenocarcinoma polmonare in aderenza e in sospensione
- Trattamenti farmacologici su colture cellulari in aderenza e in sospensione con successiva analisi della vitalità cellulare tramite: Saggio Clonogenico e Saggi con kit Promega analizzati con lo strumento Glomax
- Estrazione degli acidi nucleici da lisato cellulare
- Elettroforesi
- PCR/Real-Time PCR
- Western blot

ULTERIORI INFORMAZIONI

Seminari e corsi seguiti

- “Atrofie muscolari spinali: test genetici, screening neonatale, gestione clinica del paziente ed interventi terapeutici” (10/11/2023)
- “La tipizzazione del DNA e le indagini di genetica forense” (22/04/2024)
- “Il ruolo e lo spazio strategico del TSLB: scommettere su noi stessi, scommettere sul futuro delle professioni sanitarie” (09/05/2024)
- “La fase preanalitica nel laboratorio biomedico: evoluzione di un processo e del ruolo del TSLB” (30/09/2024)

Data 07/01/2025

Autografo e firma elettronica qualificata di Lucrezia Salerni, in conformità con l'articolo 26 del Decreto Legislativo 03 giugno 2003 n. 159