

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Lucio Giangreco

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo di Studio

- | | |
|----------------|--|
| 2022 | Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo - sezione A, Università degli Studi di Bari Aldo Moro |
| 21 Luglio 2021 | Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata (LM-6),
Conseguita presso L'Università degli Studi di Firenze. Il Lavoro di Tesi è stato eseguito presso L'Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica – ISPRO. Titolo Tesi "Analisi epigenetiche e delle firme mutazionali su DNA da biopsia liquida". Votazione: 107/110, Relatore Dr. Silvestro Conticello |
| 20 Giugno 2018 | Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13),
Conseguita presso L'Università degli Studi di Firenze. Il Lavoro di Tesi è stato eseguito presso il Dipartimento di Neuroscienze, Area Farmaceutica e Salute del Bambino – NEUROFARBA. Titolo Tesi "Studi di funzionalità dei recettori adrenergici $\beta 3$ umani attraverso il dosaggio del GTP γ S". Votazione Finale: 98/110, Relatrice Prof.ssa Rosanna Matucci |

Corsi di Formazione

- | | |
|------------------|---|
| 29 Novembre 2021 | Corso Formativo IATA promosso da Mayo Clinic Laboratories |
| 26 Novembre 2021 | Corso Formativo sulle GCP – Good Clinical Practice promosso da NIDA Clinical Trials Network |
| 20 Marzo 2018 | Partecipazione al corso di formazione specifica per i lavoratori in materia di sicurezza e salute dal titolo "Sicurezza nei laboratori con impiego di sorgenti radioattive di tipo non sigillato" promosso dall'Università degli Studi di Firenze |
| 3 Marzo 2018 | Partecipazione al corso di formazione generale e specifica per i lavoratori in materia di sicurezza e salute sul lavoro promosso dall'Università degli Studi di Firenze |

ESPERIENZA LAVORATIVA

8 Novembre 2021 - Ongoing

Study Coordinator/Data Manager Studi Clinici Linfomi, Fase 2,3, Profit e Non-Profit: Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Università degli Studi di Firenze/Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, SOD Ematologia

Competenze e Capacità Acquisite in
Qualità di Data Manager

Per le Sperimentazioni Cliniche sui Linfomi profit e non profit gestisco :

- Compilazione eCRF
- Supporto al Monitoraggio (Site Monitoring Visit)
- Supporto alle Visite Iniziali del Centro (Site Initiation Visit)
- Assegnazione dei farmaci con IWRS
- Gestione dei Kit di Laboratorio
- Archiviazione Dati di Sperimentazioni Cliniche
- Sottomissione degli studi al CE
- Gestione dei Campioni centralizzati
- Risoluzione Query di Laboratorio

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

Capacità di lettura e ascolto

B2

Capacità di scrittura

B2

Capacità di espressione orale

B2

COMPETENZE ACQUISITE IN LABORATORIO

- Processazione Sangue periferico e Midollare
- Allestimento di colture cellulari di tipo HEK293 e CHO con relativo scongelamento e congelamento delle aliquote cellulari
- Preparazione di terreni di coltura per le due linee cellulari sopra citate.
- Impiego di Isotopi Radioattivi dello Zolfo – [³⁵S], dello Iodio – [¹²⁵I] e dell'Idrogeno – [³H]
- Tecniche di Binding Recettoriale con e senza Isotopo Radioattivo 35 dello Zolfo – [³⁵S]GTPyS
- Allestimento di membrane per tecniche di binding recettoriale.
- Analisi Statistiche attraverso GraphPAD Prism per l'elaborazione matematica dei dati
- Analisi Bioinformatiche della Metilazione eseguite con DeepSignal
- Costruzione di Pipeline
- Analisi Bioinformatiche delle Mutational Signatures con DeconstructSigs
- Analisi Statistiche con Rstudio
- Analisi di Espresione Genica – RNA-seq

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Buona conoscenza del Sistema Operativo Ubuntu Linux e Bash dello stesso
- Buone conoscenze di Scripting in linguaggio Perl e Python

- Conoscenza del Pacchetto Microsoft Office
- Buone conoscenze dei Sistemi di Sequenziamento Illumina e Nanopore

Partecipazione a Congressi

2019 39° Congresso Nazionale Della Società Italiana Di Farmacologia

Il sottoscritto in merito ai dati personali riportati nel presente curriculum vitae, esprime il consenso al loro trattamento anche informatico ai sensi dei D. Lgs 196/03 (e successivi aggiornamenti - GDPR), e successive integrazioni e modifiche, e ferma la sua facoltà di chiedere rettifiche, modifiche e/o cancellazione dei dati stessi.