



Giulia Sbianchi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/10/2023 Bari, Italia

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo Università degli Studi di Bari

12/10/2020 – 14/04/2023 Modena, Italia

Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche Università di Modena e Reggio Emilia

Voto finale 110 | **Tesi** In vitro validation of cement pastes for the treatment and the regeneration of lytic bone metastases from breast cancer

10/10/2017 – 10/07/2020 Ferrara, Italia

Laurea in Scienze Biologiche Università degli Studi di Ferrara

Voto finale 108 | **Tesi** Riduzione del numero di neuroni ossitocinergici nell'ipotalamo di topi modello della Neuropatia Ereditaria Sensoriale ed Autonoma di tipo V (HSAN V) dopo fear conditioning

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/03/2023 – 03/04/2023 Meldola, Italia

Ricerca come volontaria non laureata Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori

Volontariato nel laboratorio di Bioscienze dell'Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori, presso l'U.O. di Preclinical and Osteoncology, dove ho continuato a lavorare con le stesse metodiche apprese durante il tirocinio

27/06/2022 – 28/02/2023 Meldola, Italia

Tirocinante Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori

Tirocinio formativo svolto presso l'U.O. di Preclinical and Osteoncology del laboratorio di Bioscienze dell'Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori.

Durante il tirocinio ho preso parte a "Biobos-Project"; parte del progetto è stato l'argomento della mia tesi magistrale.

Frequentando l'U.O. di Preclinical and Osteoncology ho appreso le seguenti metodiche:

- colture cellulari
- colture primarie
- differenziamento osteoclasti ed osteoblasti rispettivamente da cellule mononucleate del sangue e cellule staminali mesenchimali
- modelli tridimensionali di metastasi ossee
- PCR
- estrazione di DNA
- saggio MTT e Prestoblue
- protocollo Ficoll per l'isolamento delle cellule mononucleate del sangue periferico

01/02/2022 – 26/05/2022 Jyväskylä, Finlandia

Tirocinante University of Jyväskylä

Tirocinio svolto all'interno del progetto Erasmus+ studio presso il laboratorio di Host-Pathogen Interaction, University of Jyväskylä (FI), Department of Biological and Environmental Science.

Durante il mio tirocinio ho appreso le seguenti metodiche:

- colture microbiologiche
- estrazione DNA

- elettroforesi
- PCR

01/11/2019 – 30/05/2020 Ferrara, Italia

Tirocinante Università degli Studi di Ferrara

Laboratorio di Fisiologia dell'Università di Ferrara, Dipartimento di Scienze della vita. Durante il periodo in cui ho frequentato il laboratorio ho appreso le seguenti metodiche:

- cued fear conditioning
- immunistoichimica
- ImageJ

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto B2

Lettura B2

Scrittura B2

Produzione orale B2

Interazione orale B2

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

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | RStudio | Image J

ULTERIORI INFORMAZIONI

Conferenze e seminari

28/10/2022 – 29/10/2022 Meldola

4th International Translational Course in Rare Cancer (ITCRC) Uditore

16/12/2022 – 16/12/2022 Cesena

Sarcomas and GIST: The '20s Challenge Joining the new era Uditore

Abstract Congressuali

Poster EACR - Ricerca traslazionale

A. De Vita, C. Cocchi, E. Lucarelli, C. Bellotti, A.N. Guerrieri, C. Liverani, G. Sbranchi, M.L. Focarete, T. Ibrahim, L. Mercatali, "An in vitro and ex vivo validation of medicated devices to treat soft tissue sarcomas." , EACR 2023 Congress, Torino, Italia, 12-15 /06/2023

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".