

# MARA CAPONE

## ESPERIENZA

03.2022 – in corso

**BORSISTA**, POLICLINICO “SAN MATTEO” - PAVIA

Dosaggio di vari farmaci in HPLC/MS-MS. Stesura di articoli scientifici.

11.2020 – 11.2021

**TIROCINANTE**, POLICLINICO “SAN MATTEO” - PAVIA

Estrazione & congelamento PBMC, marcatura profilo linfocitario, tecnica ELISA, utilizzo citofluorimetro, tecnica AIM e tecnica LPR.

04.2018 – 06.2018

**TIROCINANTE**, OSPEDALE “VITO FAZZI” - LECCE

Estrazione del DNA, quantificazione acidi nucleici, tecnica Array-CGH.

## ISTRUZIONE

NOVEMBRE 2021

**LAUREA MAGISTRALE**, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata

OTTOBRE 2018

**LAUREA TRIENNALE**, UNIVERSITÀ DEL SALENTO

Laurea triennale in Scienze Biologiche

LUGLIO 2013

**DIPLOMA SCIENTIFICO**, ISTITUTO SUPERIORE “E. MEDI” – GALATONE (LE)

## COMPETENZE

- Determinazione
- Flessibilità
- Predisposizione alla crescita professionale
- Precisione e puntualità

## **PUBBLICAZIONI**

- De Gregori S, Capone M, De Silvestri A, Albertini R. PEG 400 Ion Suppression in Busulfan Detection by High-Performance Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry. *Ther Drug Monit.* 2023 Dec 1;45(6):827-831. doi: 10.1097/FTD.0000000000001130. Epub 2023 Sep 7. PMID: 37684724.
- De Gregori S, Gelli E, Capone M, Gambini G, Roncoroni E, Rossi M, Tobar Cabrera CP, Martini G, Calabretta L, Arcaini L, Albertini R, Zappasodi P. Pharmacokinetics of Venetoclax Co-Administered with Posaconazole in Patients with Acute Myeloid Leukemia. *Pharmaceutics.* 2023 Jun 8;15(6):1680. doi: 10.3390/pharmaceutics15061680. PMID: 37376128; PMCID: PMC10303160.

Pavia, 29/02/2024