

## Posizione di Research Fellow presso l'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS (<https://www.marionegri.it>)

Via Stezzano 87– 24126 Bergamo, Dipartimento di Medicina Molecolare

Cerchiamo per una posizione di research fellow della durata di due anni, a partire da Aprile 2023, una figura professionale qualificata con esperienza in colture cellulari e in test di adesione piastrinica da inserire nel Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS.

### Requisiti

- laurea magistrale in Farmacia, Biologia, Biotecnologie o similari;
- ottima conoscenza della lingua inglese;
- ottime capacità relazionali e di lavoro in team;
- esperienza in colture cellulari e in test di adesione piastrinica.

### Funzioni della posizione

Il/la candidato/a sarà inserito all'interno del progetto PNRR-MR1-2022-12375758 "Functional implications of rare gene mutations in atypical hemolytic uremic syndrome open the door to personalized therapy" finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 6 – Componente C2 Investimento: 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN. In particolare il progetto mira a sviluppare ex vivo dei modelli diagnostici e meccanicistici solidi, specifici per soggetti con la sindrome emolitico-uremica atipica (una patologia di origine genetica associata alla disregolazione della via alternativa del complemento) associata a mutazioni nella proteina MCP (espressa sulla superficie delle cellule endoteliali) e nella chinasi intracellulare DGKe. In particolare il/la candidato/a sarà coinvolto/a nella conduzione dei test funzionali mirati a valutare l'impatto delle mutazioni sulle cellule endoteliali derivate dalle cellule iPSC del

Sede Legale  
Mario Negri Milano

Via Mario Negri, 2 - 20156 Milano  
Tel. +39 02 79911  
mnegri@marionegri.it

Centro di Ricerche Cliniche  
per le Malattie Rare "Aldo e Cele Daccò"  
Villa Camozzi

Via G.B. Camozzi, 3 - 24020 Ranica (BG)  
Tel. +39 035 45351  
villacamozzi@marionegri.it

Centro Anna Maria Astori  
Parco Scientifico Tecnologico  
Kilometro Rosso

Via Stezzano, 87 - 24126 Bergamo  
Tel. +39 035 42131  
bergamo@marionegri.it

marionegri.it

Le candidature dovranno includere un curriculum vitae e andranno inviate entro e non oltre il 28 febbraio 2023 a Dr Susanna Tomasoni  
all'indirizzo: [susanna.tomasoni@marionegri.it](mailto:susanna.tomasoni@marionegri.it) per un colloquio informativo approfondito.