







Posizione di Tecnico di Laboratorio 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 un contratto a tempo determinato della durata di un anno, a partire dal 1 Novembre 2023, una figura qualificata con esperienza in colture di cellule staminali pluripotenti indotte (iPSC) e differenziamenti di iPSC in vitro per ricoprire la posizione di tecnico di laboratorio. Il candidato/a verrà inserito 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 di cellule staminali pluripotenti indotte (iPSC) e differenziamenti di iPSC in vitro.

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. 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 legata 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 nello sviluppo dei modelli a partire dalla

generazione di cellule staminali pluripotenti indotte (iPSC) con mutazioni MCP e DGKe e

ede Legale Centro di Ricerche Cliniche Centro Anna Maria Astori marionegri.it

Masuleloroadifferenziamento invoetlute eendotelialicco"

Villa Camozzi

Via G.B. Camozzi, 3 -24020 Ranica (BG) Tel. +39 035 45351 villacamozzi@marionegri.it Via Stezzano, 87 - 24126 Bergamo Tel. +39 035 42131 bergamo@marionegri.it

Parco Scientifico Tecnologico

Kilometro Rosso

Via Mario Negri, 2 - 20156 Milano Tel. +39 02 390141 mnegri@marionegri.it

Invio candidatura

Le candidature dovranno includere un curriculum vitae e andranno inviate entro e non oltre il 30 settembre 2023 alla dott.ssa Susanna Tomasoni all'indirizzo: susanna.tomasoni@marionegri.it per un colloquio informativo approfondito.