



Scheda di Offerta Tesi

Titolo (provvisorio): Progetto, sviluppo e verifica di un protocollo sperimentale in vitro per valutazione della migrazione di cellule umane trasformate, prima e dopo la somministrazione di antitumorali.

Relatore/i: Beltrame Francesco, Federica Viti

E-mail: Francesco.Beltrame@unige.it

Indirizzo: Viale Causa 13 - 16145 Genova Villa Bonino

Tel.: (+39) 010 33 52707

Descrizione

Motivazione e campo di applicazione

Messa a punto di test per la valutazione dell'efficacia di farmaci antitumorali.

Obiettivi generali e principali attività

L'obiettivo principale della tesi è il tentativo di valutare la capacità di movimento di cellule umane trasformate prima e dopo la somministrazione di agenti antitumorali al fine di valutare i meccanismi di azione e l'eventuale corrispondente efficacia degli agenti antitumorali medesimi per chemioterapia.

Obiettivi di apprendimento (strumenti tecnici e analitici, metodologie sperimentali)

Da definire in funzione della fase sperimentale del lavoro.

Luogo/i in cui si svolgerà il lavoro: ex-Istituto di Farmacologia dell'Università degli Studi di Genova

Informazioni aggiuntive

Numero massimo di studenti: 1