

AVVISO PER TESI DI LAUREA MAGISTRALE

E' disponibile un posto per tesi di Laurea Magistrale sotto la supervisione della Dr.ssa Francesca De Santa, presso l'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC) del Consiglio Nazionale delle Ricerche – sede di Monterotondo, presso il campus “A. Buzzati-Traverso”, Via Ettore Ramarini, Monterotondo, 00015 Roma.,

I progetti in corso in laboratorio riguardano il ruolo di modulatori di infiammazione, metabolismo e stress ossidativo, nel processo di rigenerazione del muscolo scheletrico distrofico. Il lavoro sperimentale comprenderà l'uso di modelli animali murini di Distrofia Muscolare di Duchenne, colture ex vivo di cellule primarie, uso di modelli cellulari in vitro e l'applicazione di tecniche di immunistochemical, biologia molecolare e cellulare, uso di software per analisi dati e immagini e approcci genome-wide di analisi di espressione genica.

La sede di lavoro è il campus sopra indicato, facilmente raggiungibile in treno, tramite la linea FL1 (Fiumicino – Roma - Fara Sabina – Orte), fermata Monterotondo-Mentana. E' disponibile un servizio gratuito di navetta per i trasferimenti stazione-campus e viceversa, sia la mattina che il pomeriggio.

Gli studenti interessati possono contattare:

Dr.ssa Francesca De Santa

e-mail: francesca.desanta@cnr.it

Tel.: 06 90091341

