



Μαρίνα Μπαρτακούλια, Μεταπτυχιακός Φοιτήτρια

Σύντομο βιογραφικό

Η Μπαρτακούλια Μαρίνα είναι πτυχιούχος τους τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών από όπου αποφοίτησε το 2011. Η πτυχιακή της εργασία είχε θέμα «Επίδραση ριβοσωματικών μεταλλάξεων στη δραστικότητα της τελιθρομυκίνης, ενός αντιβιοτικού νέας γενιάς» και εκπονήθηκε στο εργαστήριο Βιοχημείας του τμήματος Ιατρικής υπό την επίβλεψη του καθηγητή κ. Δημήτριου Καλπαξή.

Στη συνέχεια ξεκίνησε τις μεταπτυχιακές της σπουδές στο τμήμα Φαρμακευτικής, του Πανεπιστημίου Πατρών, στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών στη Φαρμακευτική επιστήμη και Τεχνολογία, με εξειδίκευση στον Σχεδιασμό και Ανάπτυξη Ουσιών με Φαρμακευτικό Ενδιαφέρον. Στα πλαίσια της ολοκλήρωσης του μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσής της εκπονεί τη διπλωματική της εργασία στο εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και Ανοσολογίας, με θέμα « Η έκφραση του γονιδίου *KLF10* σχετίζεται με υψηλά επίπεδα εμβρυικής αιμοσφαιρίνης (HbF) και με ανταπόκριση στην αγωγή με υδροξυουρία ασθενών με β-τύπου αιμοσφαιρινοπάθειες », υπό την επίβλεψη του κ. Γεώργιου Πατρινού και του κ. Κωνσταντίνου Πουλά.