



Ευαγγελία - Ειρήνη Τσερμπίνι, *BSc, MSc, Υποψήφια Διδάκτωρ Μοριακής Βιολογίας & Ανοσολογίας (ΕΜΒΙΑ), Τμήμα Φαρμακευτικής, Πανεπιστήμιο Πατρών*

Σύντομο βιογραφικό

Η κα. Τσερμπίνι ολοκλήρωσε τις προπτυχιακές της σπουδές στο τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών. Η διπλωματική της εργασία εκπονήθηκε σε συνεργασία με το Ερευνητικό Εργαστήριο Βιοϊατρικής και Κλινικών Επιστημών του Τμήματος Ιατρικής και Χειρουργικής του Πανεπιστημίου της Insubria στην Ιταλία υπό την επίβλεψη των καθηγητών κ. Νικόλαου Καραμάνου και Dr. Alberto Passi, με θέμα «Διαχωρισμός UDP - σακχάρων με Τριχοειδή Ηλεκτροφόρηση Ζώνης (CZE) και Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Επίδοσης (HPLC) και σύγκριση των δυο μεθόδων. Εφαρμογές σε βιολογικά δείγματα».

Το 2012, ολοκλήρωσε με άριστα το διετές Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Ειδίκευσης με τίτλο «Εφαρμοσμένη Βιοχημεία – Βιοτεχνολογία» του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών, κατά την διάρκεια του οποίου, εκπόνησε μεταπτυχιακή διατριβή με θέμα «Υαλουρονιδάσες στον Ρινικό Πολύποδα» υπό την επίβλεψη του καθηγητή κ. Δημήτριου Βύνιου.

Από τον Σεπτέμβριο του 2012, η κα. Τσερμπίνι είναι διδακτορική φοιτήτρια του Τομέα της Φαρμακογονιδιωματικής στο Τμήμα της Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών υπό την επίβλεψη του καθηγητή κ. Γεώργιου Πατρινού. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα εστιάζονται στην ανταπόκριση των ασθενών με Σχιζοφρένεια στα αντιψυχωτικά φάρμακα κλοζαπίνη και ρισπεριδόνη.