

Συνοπτικό Βιογραφικό Σημείωμα

Είμαι πτυχιούχος της Φαρμακευτικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (www.pharm.auth.gr) με ειδικότητα Βιοτεχνολογία. Αποτέλεσα Υπότροφος του Φαρμακευτικού Συλλόγου Θεσσαλονίκης (Υποτροφία Αναστασίου Καραγκούνη) και κατέχω άδεια εξασκήσεως επαγγέλματος Φαρμακοποιού από τη Διεύθυνση Υγιεινής. Μετεκπαιδεύτηκα με επιτυχία σε ειδικό διετές (2010-2011) μεταπτυχιακό πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης Τραπεζών Ιστών στον τομέα των Ιστικών Μοσχευμάτων από πτωματικούς και ζώντες δότες, υπό την αιγίδα της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Βαρκελώνης ενώ για το χρονικό διάστημα (2007-2010) καταρτίστηκα ως εξειδικευμένος επιστήμονας (Qualified Person) από την γερμανική εταιρεία εκπαίδευσης GMP εντός της Πανεπιστημιακής Αιματολογικής Κλινικής της Χαϊδελβέργης στους τομείς της συλλογής, επεξεργασίας, κρυσυντήρησης, απόψυξης και μεταμόσχευσης των αρχηγόνων αιμοποιητικών κυττάρων του μυελού των οστών, του κινητοποιημένου περιφερικού αίματος και του ομφαλοπλακουντιακού αίματος (ΟΠΑ) σύμφωνα με τους κανόνες ορθής παρασκευαστικής πρακτικής που ισχύουν για τα Φάρμακα Προηγμένων Θεραπειών (Φ.Π.Θ) στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Ακολούθως, μου απονεμήθηκε Διδακτορικό Δίπλωμα με ειδίκευση στην Ιατρική Γενετική με βαθμό «Άριστα» από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (www.med.uoi.gr), για τη Διδακτορική Διατριβή μου με τίτλο: “Ρύθμιση πολλαπλασιασμού Στελεχιαίων Αιμοποιητικών Κυττάρων “ΣΑΚ””. Μετά την υποβολή μου σε προκήρυξη θέσης έμμισθου μερικής απασχόλησης Πανεπιστημιακού Υποτρόφου με ειδίκευση στην Αναγεννητική Ιατρική για παροχή διδακτικού, κλινικού και ερευνητικού έργου, από την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, επιλέχθηκα ως έμμισθος υπότροφος μερικής απασχόλησης για το χρονικό διάστημα 2016-2017. Σήμερα, διατελώ ως συνεργάτης ερευνητής του Τμήματος Μοριακής Φαρμακολογίας και Φαρμακογονιδιοματικής της Φαρμακευτικής Σχολής του ΑΠΘ και υπηρετώ ως επιστημονικώς υπεύθυνος της μονάδας MYONCOTHERAPY (www.myoncotherapy.com), μονάδα εξατομικευμένης θεραπευτικής του καρκίνου καθώς και Ιδρυτής-Δ.Σύμβουλος της εταιρείας φαρμακευτικής βιοτεχνολογίας Biogenea Pharmaceuticals (www.biogenea.gr), με κύρια δραστηριότητα την ανίχνευση και γενετική ανάλυση των κυκλοφορούντων καρκινικών κυττάρων με τη χρήση τεχνολογιών αλληλούχισης τελευταίας γενιάς (*Next Generation Sequencing*) καθώς και το σχεδιασμό καινοτόμων στρατηγικών επιλογής και τροποποίησης εξειδικευμένων κυττάρων του ανοσοποιητικού στην εξατομικευμένη ανοσοθεραπεία των νεοπλασματικών ασθενών (*personalized cancer immunotherapy*). Τέλος, είμαι ενεργό μέλος έγκριτων επιστημονικών εταιρειών και διεθνών επιστημονικών οργανισμών με κύρια αντικείμενα δραστηριότητας την Αναγεννητική Φαρμακολογία - Φάρμακα Προηγμένων Θεραπειών (ΦΠΘ), τις Μεταμοσχεύσεις, την Κρυσβιολογία, τον Υπολογιστικό Σχεδιασμό Φαρμάκων και τις Γονιδιακές-Κυτταρικές Θεραπείες.