



Δρ. Γεώργιος Σ. Λαγουμιντζής, *Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και Ανοσολογίας, Τμήμα Φαρμακευτικής, Πανεπιστήμιο Πατρών.*

Σύντομο βιογραφικό

Ο κ. Λαγουμιντζής αποφοίτησε το 1998 από το Τμήμα Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Λίβερπουλ της Μεγάλης Βρετανίας. Κατά τη διάρκεια των προπτυχιακών του σπουδών εκπόνησε 2 διπλωματικές εργασίες. Το θέμα της 1^{ης} διπλωματικής εργασίας ήταν «Immunologic study of the 20kDa polysaccharide from the extracellular slime layer of *Staphylococcus epidermidis*», ενώ το θέμα της 2^{ης} διπλωματικής εργασίας ήταν «Synergistic stimulation of endothelial cells by hyaluronan fragments-an investigation of mechanism».

Το 2004 έλαβε το διδακτορικό του δίπλωμα από το Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών υπό την επίβλεψη του Καθηγητή Μικροβιολογίας κ. Γεώργιου Δημητρακόπουλου. Ο τίτλος της διατριβής του ήταν: «Μελέτη της δράσης της *Pseudomonas aeruginosa* στη μετάδοση του σήματος ενεργοποίησης σε ανθρώπινα μακροφάγα».

Το 2010, αποφοίτησε από το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Σχολής Κοινωνικών Επιστημών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου στο Τμήμα Διοίκηση Μονάδων Υγείας. Ο τίτλος της μεταπτυχιακής του εργασίας ήταν: «Επαγγελματική εξουθένωση των εργαστηριακών ιατρών και του βοηθητικού παραϊατρικού προσωπικού του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Πατρών».

Από το 2004 έως σήμερα, εργάζεται ως μεταδιδακτορικός συνεργάτης στο Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και Ανοσολογίας. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται σε θέματα που αφορούν τη Ανοσολογία-Νευροανοσολογία, τη Βιοχημεία πρωτεϊνών, τη Μοριακή Βιολογία και πρόσφατα τη φαρμακογονιδιοματική. Στα πεδία αυτά έχει συμμετάσχει με περισσότερες από 15 επιστημονικές εργασίες σε έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές, ενώ έχει συμμετάσχει με ανακοινώσεις εργασιών σε πλήθος διεθνών και ελληνικών συνεδρίων. Επίσης, είναι κριτής εργασιών στο περιοδικό *Scandinavian Journal of Immunology*.

Από το 2004 έως σήμερα, προσφέρει διδακτικό έργο ως Λέκτορας (Π.Δ. 407/80) μερικής απασχόλησης στο Τμήμα Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών, στα εξαμηνιαία μαθήματα: Φαρμακευτική Ανοσολογία, Φαρμακευτική Μικροβιολογία, Βιοχημεία I και Βιοχημεία II.