

## Κωνσταντίνος Πουλάς

*Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοχημείας,  
Τμήμα Φαρμακευτικής Πανεπιστημίου Πατρών*

Ο Κωνσταντίνος Πουλάς είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοχημείας στο Τμήμα Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Στο Τμήμα Φαρμακευτικής υπηρετεί 13 χρόνια και διδάσκει προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα (Βιοχημεία, Ανοσολογία, Βιοπληροφορική, Ανάλυση Βιομορίων).

Ερευνητικά ασχολείται με την αυτοάνοση νόσο Μυασθένεια από 20ετίας, επεκτείνοντας τις μελέτες σε γονιδιακό επίπεδο, ενώ τα τελευταία χρόνια έχει επεκτείνει τις μελέτες του στο ερευνητικό πεδίο των «electroceuticals», της αξιοποίησης δηλαδή του ηλεκτρισμού και των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων για τη θεραπεία συγκεκριμένων παθήσεων.

Πρόσφατα έχει ξεκινήσει τη μελέτη των υγρών αναπλήρωσης του ηλεκτρονικού τσιγάρου, αλλά και την προσαρμογή της συγκεκριμένης αγοράς στις απαιτήσεις που θέτει το νέο ευρωπαϊκό νομοθετικό/κανονιστικό πλαίσιο.

Συνεργάζεται με μεγάλο αριθμό ιδιωτικών εταιρειών, ελληνικών και μη, στη συνεχή αναζήτηση της καινοτομίας.

Έχει περισσότερες από 60 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, ενώ συμμετέχει σε 4 διπλώματα ευρεσιτεχνίας, συνεργαζόμενος με εταιρείες του εξωτερικού. Έχει παρουσιάσει αποτελέσματα της έρευνάς του σε εθνικά και διεθνή συνέδρια.