

► Κωνσταντίνα Δίπλα, Ph.D.

Διεύθυνση εργασίας: ΤΕΦΑΑ Σερρών, Αγ. Ιωάννης, 62100

Τηλέφωνο: 2310991088 (γρ.), 697-6005862 (κιν.)

e-mail: kdipla@phed-sr.auth.gr

Γνωστικό αντικείμενο

« Κυτταρικές Λειτουργίες και Άσκηση »

Συνοπτική παρουσίαση του έργου

Η Κ. Δίπλα αποφοίτησε από το ΤΕΦΑΑ Θεσσαλονίκης το 1987. Το 1990, εισήχθη στο πρόγραμμα μεταπτυχιακών/διδακτορικών σπουδών, με κατεύθυνση «Εργοφυσιολογία» της Σχολής Υγείας, Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Χορού του Πανεπιστημίου Temple, ΗΠΑ, από το οποίο και αποφοίτησε το 1997. Στη διάρκεια των διδακτορικών της σπουδών έλαβε διδακτική (1993-1996) και ερευνητική (1996-1997) υποτροφία, εκπαιδεύτηκε στις κυτταρικές λειτουργίες του καρδιακού μυός και δίδαξε στα μαθήματα ανατομίας, φυσιολογίας και εργοφυσιολογίας του πανεπιστημίου (teaching assistantship). Η διδακτορική της διατριβή έλαβε το *Professional Opportunity Award for Meritorious Research* από την Αμερικανική Εταιρεία Φυσιολογίας (APA, 1997). Μετά τη συμπλήρωση των διδακτορικών της σπουδών, η κ. Δίπλα συνέχισε την ερευνητική της δραστηριότητα (Post Doc) εξετάζοντας τους μηχανισμούς υπερτροφίας/ατροφίας και ομοιοστασίας αβεστίου των καρδιομυοκυττάρων υγιών ατόμων και ατόμων με καρδιακή ανεπάρκεια λαμβάνοντας χρηματοδότηση της Αμερικανικής Καρδιολογικής Εταιρείας (American Heart association, PA, USA). Μετά το πέρας των διδακτορικών της σπουδών εργάστηκε για 2 έτη στο Ινστιτούτο Καρδιοαγγειακής Έρευνας του πανεπιστημίου Temple (ως Assistant Scientist) και έλαβε μέρος σε ερευνητικά προγράμματα χρηματοδοτούμενα από το Αμερικανικό Ινστιτούτο Υγείας (NIH και AHA). Το 1999 επέστρεψε στην Ελλάδα και στη συνέχεια δίδαξε στο ΤΕΦΑΑ Θεσ/νίκης και Σερρών (ως αποσπασμένη από Α'/θμια εκπαίδευση). Από το 2009 η κ. Δίπλα είναι λέκτορας στο ΤΕΦΑΑ Σερρών Α.Π.Θ. και μέλος του εργαστηρίου «φυσιολογίας, εργοφυσιολογίας και βιοχημείας της άσκησης». Διδάσκει τα μαθήματα «Κυτταρικές λειτουργίες και άσκηση», «Βιοχημεία της άσκησης» και «Άσκηση & αποκατάσταση σε άτομα με χρόνιες παθήσεις» στην κατεύθυνση «Βιολογίας της άσκησης και κλινικής εργοφυσιολογίας», καθώς και μαθήματα κορμού στον προπτυχιακό κύκλο σπουδών. Επίσης συμμετέχει στη διδασκαλία μεταπτυχιακών μαθημάτων (ΠΜΣ κινησιολογίας, Διατμηματικό μεταπτυχιακό πρόγραμμα). Είναι επιβλέπουσα σε εργασίες προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών. Η Κ. Δίπλα έχει 34 δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα περιοδικά με συνολικό συντελεστή βαρύτητας (106), h index 14 και 801 αναφορές στο έργο της. Είναι κριτής σε 14 διεθνή και 2 ελληνικά περιοδικά και αξιολογήτης διεθνών προτάσεων για χρηματοδότηση.