

**Υποψήφια διδάκτωρ:** Αννέτα Σμυρνιώτου

**Επιβλέπουσα καθηγήτρια:** Βιολέττα Κωνσταντίνου - Κόκοτου

**Θέμα διδακτορικής διατριβής:** «Σύνθεση και μελέτη νέων αναστολέων ενδοκυτταρικών φωσφολιπασών  $A_2$  με πιθανή αντιφλεγμονώδη και αντικαρκινική δράση»

**Ανακοινώσεις:**

1. "Synthesis of polyfluoroketones containing an indole ring as inhibitors of human  $Ca^{2+}$ -independent phospholipase  $A_2$ ", 15<sup>th</sup> Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry, National Hellenic Research Foundation, Athens, 25 - 27 May 2012.

**Δημοσιεύσεις:**

1. "New potent and selective polyfluoroalkyl ketone inhibitors of  $GVIA$  calcium-independent phospholipase  $A_2$ ", *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, 21, 2013, 5823-5829.