

Όνοματεπώνυμο	ANNA ΤΑΥΡΙΔΟΥ
Βαθμίδα	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια (7/2014-σήμερα)
Γνωστικό Αντικείμενο	Φαρμακολογία
Εργαστήριο/Κλινική	Φαρμακολογίας
Γραφείο	Κτίριο 5, 1ος όροφος, Προκλινικά, Δραγάνα, 68100 Αλεξανδρούπολη
Τηλέφωνο	25510 30530
Fax	25510 30530
Email	atavrid@med.duth.gr
Ερευνητικά Ενδιαφέροντα	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Παθοφυσιολογία της αθηροσκλήρωσης: μελέτες in vitro (καλλιέργειες μονοκυττάρων, ενδοθηλιακών, ηπατικών, κ.α κυττάρων) και in vivo (ζωικά μοντέλα). ➤ Μελέτη γονιδιακών πολυμορφισμών που σχετίζονται με: α) εκδήλωση σακχαρώδους διαβήτη, καρδιαγγειακών και άλλων νοσημάτων, β) απόκριση σε φάρμακα που χορηγούνται για την αντιμετώπιση νόσων του καρδιαγγειακού και άλλων συστημάτων, γ) μεταβολισμό των φαρμάκων. ➤ Ο ρόλος του υδρόθειου σε καρδιαγγειακές νόσους. ➤ Κλινικές μελέτες βιοδεικτών σε άτομα με αθηροσκληρωτική νόσο και στην απόκριση σε φάρμακα. ➤ Παθοφυσιολογία της αγγειακής επασβέστωσης: μελέτη βιοχημικών και γενετικών δεικτών σε ασθενείς με διαβητική νεφροπάθεια. ➤ Παθοφυσιολογία της οστεοαρθρίτιδας: μελέτη αδιποκυτταροκινών/βιοδεικτών σε ανθρώπινα βιολογικά δείγματα και τροποποίηση αυτών από φάρμακα. ➤ Μελέτη μηχανισμού δράσης υπολιπιδαιμικών, αντιοξειδωτικών και αντιαθηροσκληρωτικών ενώσεων.
Διδακτικό έργο	<ul style="list-style-type: none"> ❑ «Φαρμακολογία Ι» & «Φαρμακολογία ΙΙ» στο Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ. ❑ Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Κλινικής Φαρμακολογίας-Θεραπευτικής», Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ & Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστημίου Κρήτης. ❑ Επίβλεψη α) πτυχιακών εργασιών φοιτητών του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής του ΔΠΘ, β) διπλωματικών εργασιών και διδακτορικών διατριβών μεταπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος Ιατρικής ΔΠΘ.
Link προσωπικής σελίδας	
Αναλυτικές Πληροφορίες Βιογραφικού Σημειώματος	
Σπουδές	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Πτυχίο Φαρμακευτικής ΑΠΘ (1985-1989) ▪ MSc στην Κλινική Βιοχημεία, The Medical School, University of Newcastle, UK (1994-1995) ▪ PhD στην Ιατρική, The Medical School, University of Newcastle, UK (1995-1999)
Επιστημονική Εμπειρία	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Επίκουρος Καθηγήτρια Φαρμακολογίας ΔΠΘ (2/2009-7/2014). ➤ Λέκτορας Φαρμακολογίας ΔΠΘ (9/2004-2/2009).

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Υπεύθυνη Εργαστηρίου Φαρμακολογίας, Φαρμακοβιομηχανία ΕΛΠΕΝ (2000-2004). ➤ Μεταδιδακτορική ερευνήτρια χρηματοδοτούμενη από το Medical Research Council, Human Diabetes & Metabolism Research Centre, The Medical School, University of Newcastle, UK (1999-2000). ➤ Ερευνήτρια χρηματοδοτούμενη από το British Heart Foundation, Dept. of Clinical Biochemistry, The Medical School, University of Newcastle, UK (1995-1998).
Συγγραφικό Έργο	<p>>50 επιστημονικά άρθρα σε διεθνή περιοδικά με κριτές. >1200 αναφορές, h-index 17. Μέσος όρος IF εργασιών: 4.32 (http://scholar.google.com/citations?user=kNVsxGwAAAAJ&hl=en)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 49 επιστημονικές ανακοινώσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων και 44 ανακοινώσεις σε πρακτικά ελληνικών συνεδρίων. ○ Συγγραφή διδακτικού υλικού Φαρμακολογίας. ○ Διδακτορική διατριβή: Lipoprotein(a) in population-based samples of South Asian and European adults in Newcastle upon Tyne. ○ Διπλωματική εργασία MSc: Analysis of antioxidant vitamins and their assessment in a population-based sample. ○ Α. Ταυρίδου α) Ο λιπώδης ιστός είναι ένας ενδοκρινικά ενεργός ιστός (σελ. 75-79), β) Νεότεροι δείκτες φλεγμονής και η κλινική τους σημασία (σελ. 167-171). Αθηροσκλήρωση-Καρδιομεταβολικοί παράγοντες κινδύνου, Α.Ν. Ευθυμιάδης. Εκδ. Σιώκη 2008. ○ Κ.Λ. Παπαδόπουλος, Β.Α. Κόκκας, Α.Η. Ταυρίδου Μοριακή φαρμακολογία των υπολιπιδαιμικών φαρμάκων, Δέκατο Κεφάλαιο (σελ. 383-439). Θέματα μοριακής φαρμακολογίας του καρδιαγγειακού συστήματος, Β.Α. Κόκκας, Κ.Λ. Παπαδόπουλος. Εκδ. Ροτόντα 2011. ○ Εκδότης σε ειδικό τεύχος του περιοδικού Current Pharmaceutical Design. Executive editors: V.G. Manolopoulos, A. Tavridou. Drugs targeting atherosclerosis: current and emerging approaches. 15(27), 2009.
Κλινικό Έργο	<p>2005-σήμερα Εκτέλεση κλινικών καθηκόντων στο Εργαστήριο Φαρμακολογίας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Αλεξανδρούπολης. Μέτρηση θεραπευτικών επιπέδων φαρμάκων και τοξικολογικές μετρήσεις για φορείς υγείας και άλλους φορείς του δημόσιου τομέα.</p>
Άλλα στοιχεία	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Αξιολογήτρια ερευνητικών προτάσεων του 7th Framework Programme (2012-2013) και του Horizon 2020. ➤ Μέλος επιτροπής ελέγχου ερευνητικών έργων της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας. ➤ Αξιολογήτρια ερευνητικών προτάσεων της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας. ➤ Κριτής δημοσιεύσεων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. ➤ Προσκεκλημένη ομιλήτρια/πρόεδρος σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια. ➤ Συμμετοχή σε Οργανωτικές Επιτροπές Ελληνικών και διεθνών συνεδρίων και επιστημονικών εκδηλώσεων. ➤ Συμμετοχή σε Επιστημονικές Εταιρείες: <ul style="list-style-type: none"> - European Atherosclerosis Society - European Society of Pharmacogenomics and Theranostics (Ιδρυτικό μέλος) - Εταιρεία Αθηροσκλήρωσης Βορείου Ελλάδος (Ιδρυτικό Μέλος, Ταμίας, 2007-2010, 2010-2013, 2013-2016). - Ελληνική Εταιρεία Φαρμακολογίας