

ΘΑΛΕΙΑ ΛΙΑΡΓΚΟΒΑ

PhD • MSc • PharmD • MSc Διοίκηση Υπηρεσιών Υγείας

Επίκουρη Καθηγήτρια Φαρμακευτικής Χημείας

Πρόγραμμα Φαρμακευτικής • Τμήμα Επιστημών Υγείας • Σχολή Επιστημών Ζωής και Υγείας • UNIC Athens

Διεύθυνση: 29η Οδός Αρ. 17, Ελληνικό 167 77, Αθήνα, Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 2104447237

Email: liargkova.t@unic.ac.cy

Ιστότοπος: www.unic.ac.cy/athens

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 2020–2023 Μεταδιδακτορική Έρευνα (Υποτροφία ΙΚΥ, Β΄ Κύκλος) Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)

Τίτλος: «Σχεδιασμός, Σύνθεση και Βιολογική Μελέτη Νέων Πλειοτρόπων Υβριδικών Αμινο- και Μερκαπτο-Πυριμιδινικών Παραγώγων με Ενονική Ομάδα»

- 2012–2016 Διδακτορικό Δίπλωμα Φαρμακευτικής Χημείας Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)

Διατριβή: «Φαρμακοχημική αξιοποίηση της ενονικής ομάδας: σχεδιασμός, σύνθεση, βιολογική μελέτη και φυσικοχημικός χαρακτηρισμός»

Επιβλέπουσα: Καθηγήτρια Δήμητρα Χατζηπαύλου-Λιτίνα, Εργαστήριο Φαρμακευτικής Χημείας

- 2010–2012 ΜΔΕ — Παραγωγή και Ποιοτικός Έλεγχος Φαρμακευτικών Προϊόντων ΑΠΘ / ΕΚΠΑ (κοινό πρόγραμμα)

Διατριβή: «Σχεδιασμός, σύνθεση και βιολογική αξιολόγηση ενονικών παραγώγων.»

Επιβλέπουσα: Καθηγήτρια Δήμητρα Χατζηπαύλου-Λιτίνα

- 2008–2012 ΜΔΕ — Διοίκηση Υπηρεσιών Υγείας Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

Διατριβή: «Μελέτη του επιπέδου ικανοποίησης ασθενών από τις υπηρεσίες φαρμακείου στην Ελλάδα»

Επιβλέπουσα: Καθηγήτρια Κορίνα Κατσιαλιάκη

- 2018–2019 Πιστοποίηση Εκπαιδευτή Ενηλίκων ΚΕΔΙΒΙΜ-ΑΠΘ, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- 2001–2007 Πτυχίο Φαρμακευτικής (PharmD) Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)

Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος: Μάρτιος 2008.

- 2001 Απολυτήριο Ενιαίου Λυκείου Ν. Περαιού, Καβάλα

Γενικός Βαθμός: 18,9/20 (Άριστα)

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

- 08/2026 – Παρόν Επίκουρη Καθηγήτρια Φαρμακευτικής Χημείας UNIC Athens — Τμήμα Επιστημών Υγείας

Διδασκαλία: Φαρμακευτική Χημεία Ι (IMPH-240), εργαστηριακά μαθήματα.

- 04/2018 – 07/2018 • 04/2019 – 07/2019 Λέκτορας (ΠΔ 407/80) Σχολή Φαρμακευτικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 03/2022 – 08/2026 Νοσοκομειακή Φαρμακοποιός (μόνιμη θέση) ΓΝΘ Ιπποκράτειο, Θεσσαλονίκη

Υπεύθυνη της Μονάδας Κυτταροστατικών διαλύσεων και του εργαστηρίου παιδιατρικών δόσεων, κλινική διαχείριση φαρμάκων.

- 07/2020 – 10/2021 Φαρμακοποιός — Φαρμακείο ΕΟΠΥΥ Θεσσαλονίκη

- 10/2018 – 06/2019 Φαρμακοποιός — Φαρμακείο ΕΟΠΥΥ Θεσσαλονίκη
- 12/2011 – 03/2018 Υπεύθυνη Φαρμακοποιός — Ιδιωτικό Κοινωνικό Φαρμακείο Θεσσαλονίκη
- 01/2008 – 11/2011 Φαρμακοποιός — Ιδιωτικά Κοινωνικά Φαρμακεία Θεσσαλονίκη
- 01/2006 – 01/2007 Πρακτική Άσκηση Φαρμακευτικής Νοσοκομείο Θεαγένειο (01/2006–04/2006) · Ιδιωτικό φαρμακείο (05/2006–01/2007)

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

Σχεδιασμός πολυ-στοχευτικών μορίων (MTDL) · Σύνθεση υβριδικών ενώσεων · Σχέσεις Δομής-Δράσης (SAR) · 2D-QSAR · Ρύθμιση φερόπτωσης · Νευροεκφύλιση (νόσος Alzheimer, νόσος Parkinson) · Αντιοξειδωτικές/αντιφλεγμονώδεις ενώσεις · Φλαβονοειδή και φαρμακοφόροι ενονικής ομάδας · Μοριακή σύνδεση · Πρόβλεψη ADMET.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

- 2020–2023 Υποτροφία Μεταδιδακτορικής Έρευνας ΙΚΥ (Β΄ Κύκλος) ΙΚΥ — Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών «Σχεδιασμός, Σύνθεση και Βιολογική Μελέτη Νέων Πλειοτρόπων Υβριδικών Αμινο- και Μερκαπτο-Πυριμιδινικών Παραγώγων με Ενονική Ομάδα.» Ρόλος: Κύρια Ερευνήτρια.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Scopus (Σεπτέμβριος 2026): 4 δημοσιεύσεις · 191 αναφορές · h-index 4

Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές

- Liargkova T, Eleftheriadis N, Dekker F, Voulgari E, Avgoustakis C, Sagnou M, Mavroidi B, Pelecanou M, Hadjipavlou-Litina D.

"Small Multitarget Molecules Incorporating the Enone Moiety." *Molecules*. 2019;24(1):199. DOI: 10.3390/molecules24010199

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina DJ, Koukoulitsa C, Voulgari E, Avgoustakis C.

"Simple chalcones and bis-chalcones ethers as possible pleiotropic agents." *J Enzyme Inhib Med Chem*. 2016;31(2):1-12. DOI: 10.3109/14756366.2015.1021253

- Kostopoulou I, Tzani A, Polyzos NI, Karadendrou MA, Kritsi E, Pontiki E, Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D, Zoumpoulakis P, Detsi A.

"Exploring the 2'-Hydroxy-Chalcone Framework for the Development of Dual Antioxidant and Soybean Lipoxygenase Inhibitory Agents." *Molecules*. 2021;26(9):2777. DOI: 10.3390/molecules26092777

- Roussaki M, Zelianos C, Hamilakis S, Hadjipavlou-Litina D, Kontogiorgis C, Liargkova T, Detsi A.

"Structural modifications of coumarin derivatives: Determination of Antioxidant and Lipoxygenase (LOX) inhibitory activity." *Bioorg Med Chem Lett*. 2014;22(23):6586-94. DOI: 10.1016/j.bmcl.2012.09.009

ΒΡΑΒΕΙΑ & ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- 2016 Ταξιδιωτική Υποτροφία, Ελληνική Εταιρεία Φαρμακευτικής Χημείας (ΕΕΦΧ)

24ο Διεθνές Συμπόσιο Φαρμακευτικής Χημείας, Μάντσεστερ, ΗΒ, 28 Αυγούστου – 1 Σεπτεμβρίου 2016.

- 2013 Βραβείο Καλύτερης Αφίσας

«Σχεδιασμός, Σύνθεση και Βιολογική Αξιολόγηση Ετεροκυκλικών Χαλκονών.» 16ο Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, Αθήνα, 31 Μαΐου – 3 Ιουνίου 2013 (P1012).

ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ

Προσκεκλημένη εισηγήτρια στα Σεμινάρια Πρακτικής Άσκησης της Σχολής Φαρμακευτικής ΑΠΘ (2012-2018):

- 10/12/2012, 10/12/2013, 16/12/2015, 14/05/2018 — «Εφαρμογή Αρχών Διοίκησης στο Φαρμακείο»
- 17/12/2012, 17/12/2013 — «Εξυπηρέτηση και Ικανοποίηση Πελάτη/Ασθενή στο Σύγχρονο Φαρμακείο»

Προφορικές Ανακοινώσεις

- Liargkova T, Koliopoulos G, Hadjipavlou-Litina D.

"Design, Synthesis and Biological Evaluation of Chalcones and Aurones with Possible Anti-Inflammatory and Insect Antifeedant Activities." 3rd Paul Ehrlich MedChem Euro-PhD Network Meeting, Κάλιαρι, Ιταλία, Σεπτέμβριος 2013.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Design, Synthesis and Biological Evaluation of Enonic Compounds." 21st Young Research Fellow Meeting, Μοντελιέ, Γαλλία, Μάρτιος 2014.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Cinamic and Enone Pleiotropic Hybrids." 22ο Πανελλήνιο Χημικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη, Δεκέμβριος 2016.

Αφίσες — Διεθνή Συνέδρια

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Using 2D-QSAR as a Tool in the Design of Biologically Active Enonic Compounds." 19th EuroQSAR, Βιέννη, Αυγούστου 2012.

- Liargkova T κ.ά.

"Design, Synthesis and Biological Evaluation of Enone Derivatives." 22nd EFMC-ISMIC, Βερολίνο, Σεπτεμβρίου 2012.

- Kavetsou E, Roussaki M, Liargkova T κ.ά.

"Design and Synthesis of Novel Coumarin Analogues..." 6th Int. Conference on Oxidative Stress in Skin Medicine, Άνδρος, Αυγούστου 2014.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Bis-Cinnamate Enones with Possible Anti-Alzheimer Profile." 1st EFMC Young Medicinal Chemist Symposium, Λισαβόνα, Σεπτεμβρίου 2014.

- Liargkova T κ.ά.

"Bis-Substituted Enone Derivatives..." 1st Int. Congress: From Drug Discovery to Drug Delivery, Αθήνα, Νοεμβρίου 2014.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Cinnamate Enones with Possible Anti-Alzheimer Profile." IXth Joint Meeting in Medicinal Chemistry, Αθήνα, Ιουνίου 2015.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Combining Cinnamate and Enone Scaffolds within New Biologically Active Hybrids." 24th EFMC-ISMIC, Μάντσεστερ, Αυγ.-Σεπτ. 2016.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Biological Active Hybrids Combining Enone and Pyrimidine Scaffolds." XXVI EFMC-ISMIC, Βασιλεία, Σεπτεμβρίου 2020.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Anti-Alzheimer Biological Active Hybrids..." 7th EFMC Young Medicinal Chemist Symposium, Βασιλεία, Σεπτεμβρίου 2020.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Biological Active Hybrids..." 18th HSMC, Αθήνα, Φεβρουαρίου 2021 (Online).

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Amino- and Mercapto-Pyrimidine Derivatives..." 19th HSMC, Πάτρα, Μαρτίου 2023.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Enone Derivatives and Amino-Pyrimidines..." EFMC-ASMC 2023, Ζάγκρεμπ, Σεπτεμβρίου 2023.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"New Enone Derivatives and Mercapto-Pyrimidines..." 16th ISABC, Ιωάννινα, Ιουνίου 2023.

- Συμμετοχή.

WFH 2024 World Congress on Haemophilia, Μαδρίτη, Ισπανία, Απρίλιος 2024.

- Συμμετοχή.

6th Summer School on Drug Design, Βιέννη, Σεπτεμβρίου 2011.

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Σχεδιασμός, Σύνθεση και Βιολογική Αξιολόγηση Ενονικών Ενώσεων." 21ο Πανελλήνιο Χημικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη, Δεκεμβρίου 2011.

- Πολλαπλές παρουσιάσεις ως συν-συγγραφέας.

15ο Ελληνικό Συμπόσιο Φαρμακευτικής Χημείας, Αθήνα, Μαΐου 2012.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

"Ενονικές Ενώσεις με Αντιοξειδωτικές Ιδιότητες." 8ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελεύθερων Ριζών, Θεσσαλονίκη, Οκτωβρίου 2012.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

14ο Συνέδριο Φαρμακευτικής Χημείας, Πάτρα, Μαΐου 2013.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

16ο Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, Αθήνα, Μαΐου-Ιουνίου 2013. [Βραβείο Καλύτερης Αφίσας]

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

2ο Συνέδριο Φαρμακευτικών Επιστημών, Πάτρα, Οκτωβρίου 2014.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

12ο Ελληνο-Κυπριακό Συνέδριο Χημείας, Θεσσαλονίκη, Μαΐου 2015.

- Liargkova T κ.ά.

17ο Ελληνικό Συμπόσιο Φαρμακευτικής Χημείας, Θεσσαλονίκη, Ιουνίου 2017.

- Liargkova T, Hadjipavlou-Litina D.

18ο HSMC, Αθήνα, Μαΐου 2020.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ & ΜΕΛΗ

- Ελληνική Εταιρεία Φαρμακευτικής Χημείας (ΕΕΦΧ) *Μέλος*
- Ευρωπαϊκή Ομοσπονδία Φαρμακευτικής Χημείας (EFMC) *Μέλος*

ΓΛΩΣΣΕΣ

Ελληνικά: Μητρική γλώσσα

Αγγλικά: Άριστα (Επίπεδο Γ2)

Ιταλικά: Πολύ καλά (Επίπεδο Γ1)