

Αντιγόνη Κουσκούτη, MSc, PhD.



Επαγγελματικό Προφίλ

Μοριακή βιολόγος με εξειδίκευση στην Μοριακή διάγνωση, την έρευνα και τις εφαρμογές της Γενετικής και της Μοριακής Βιολογίας σε τομείς των βιοϊατρικών επιστημών και της Υγείας.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα εστιάζονται στην βιολογία της γήρανσης και ιδιαίτερα τις επιγενετικές αλλαγές, στους μηχανισμούς της κυτταρικής γήρανσης και στον ρόλο της Μεσογειακής διατροφής στην υγιή γήρανση.

Εμπειρία στην ανάπτυξη ερευνητικών πρωτοκόλλων, κλινικών δοκιμών και ερευνητικών συνεργασιών.

Επαγγελματική Εμπειρία

Δεκέμβριος 2024- Σήμερα: Μεταδιδακτορική ερευνήτρια σε κλινική μελέτη με θέμα «miRNAs και ο ρόλος τους στην υγιή γήρανση: συσχέτιση με διατροφικούς παράγοντες και τρόπο ζωής» υπό την επίβλεψη της Επικ. Καθηγήτριας κ. Γκιοξάρη Α.

2017 – 2024: Μοριακή βιολόγος - σύμβουλος Μοριακής βιολογίας Ελεύθερη επαγγελματίας στους τομείς της οινοποιίας και της παραγωγής τοπικών παραδοσιακών προϊόντων.

2015-2017: Διευθύντρια Μάρκετινγκ & Πωλήσεων BioAnalytica-GenoType MSA Ελλάδα

2009-2015: Medical Scientific Liaison Manager GlaxoSmithKline SA Αιματολογία/Ογκολογία & Εμβόλια

2006 – 2009: ΒιοΑναλυτική- ΓενόΤυπος ΑΕ: Υπεύθυνη συμμόρφωσης - εφαρμογής διαφορετικών παραμέτρων και κάτοχος δικαιώματος υπογραφής των αναφορών μοριακών αναλύσεων σύμφωνα με το πρότυπο για κλινικά εργαστήρια EN ISO15189.

Εκπαίδευση

Διδακτορικό στη Μοριακή Βιολογία

Οκτώβριος 2002 – Δεκέμβριος 2005, Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

Μεταπτυχιακό στη Μοριακή Βιολογία & Βιοϊατρική

Σεπτέμβριος 2000 – Ιούλιος 2002, Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

Πτυχίο Βιολογίας

Σεπτέμβριος 1995 – Φεβρουάριος 2000, ΕΚΠΑ, Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Publications

- Foscolou A et al. Higher Local Food Consumption Is Associated with Higher Adherence to the Mediterranean Diet and Better Healthy Aging: Results of the DIAPELH Study. *Nutrients*.(In press)
- Foscolou A et al. (Under Review). Dietary n-3 polyunsaturated fatty acids are associated with better healthy aging indicators: results of the DIAPELH study.
- Foscolou A et al. (Under Review). The association of number of medications on physical, eating and cognitive functionality of older adults: results from the DIAPELH study.
- Tatarakis A, et al. (2008). Dominant and redundant functions of TFIID, *Mol Cell*. 31(4):531-43.
- Kouskouti A & Kyrmizi I (2005). ChIP Assay, *Epigenome Network*.
- Kouskouti A & Talianidis I. (2005). *EMBO Journal*, 24(2): 347-357.
- Kouskouti A et al. (2004). *Molecular Cell*, 14: 175-182.
- Kouskouti A. (2007). UROVYSION FISH: Πρώιμη ανίχνευση ουροθηλιακού καρκινώματος , *MED Review Oncology*, 5: 65-67.