

ΠΟΥΛΟΥ ΜΥΡΤΩ

Βιοεπιστήμονας

Πούλου Μυρτώ
Βιοεπιστήμονας, Δρ. Ιατρικής Πανεπιστημίου Αθηνών
Ινστιτούτο Υγείας του Παιδιού
Θηβών 1 & Παπαδιαμαντοπούλου (Γουδι)
11527.

Βιογραφικό σημείωμα

Αποφοίτησε από το τμήμα Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Northumbria, Newcastle, Ηνωμένο Βασίλειο (BSc in Biomedical Sciences) το 2002. Το 2003 απέκτησε το μεταπτυχιακό δίπλωμα MSc “Human Molecular Genetics” από το Imperial College of Science, Technology and Medicine, Λονδίνο, Ηνωμένο Βασίλειο και το 2005 το δίπλωμα “European University Diploma in Molecular Cytogenetics” του Ευρωπαϊκού πανεπιστημίου από το τμήμα της Ιατρικής Σχολής του Montpellier-Nîmes, Γαλλία.

Από το 2005 έως και το 2022 εργάστηκε στο Εργαστήριο Ιατρικής Γενετικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου όπου το 2013 ολοκλήρωσε την διδακτορική της διατριβή με θέμα “Ανάπτυξη προηγμένης μεθοδολογίας για την ανίχνευση μεταλλάξεων και πολυμορφισμών σε DNA και RNA”.

Τα επιστημονικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τη διάγνωση μονογονιδιακών νοσημάτων (κυστική ίνωση, νόσος Wilson, μη συνδρομική βαρνηκοία κ.α) με μοριακές τεχνικές καθώς και τη διερεύνηση του γενετικού υπόβαθρου πολυπαραγοντικών νοσημάτων (μελάνωμα, σαρκοείδωση, οστεοαρθρίτιδα κ.α.).

Έχει δημοσιεύσει 21 εργασίες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση και παρουσιάσει πολυάριθμες

CONTACT

PHONE:
213-2037333

WEBSITE:

[Διεύθυνση Γενετικής –
Ινστιτούτο Υγείας του Παιδιού
\(ich.gr\)](http://www.ich.gr)

EMAIL:
m.poulou@ich.gr

εργασίες σε Ελληνικά και διεθνή συνέδρια. Είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Γενετικής του Ανθρώπου (ESHG), της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Κυστικής Ίνωσης (ESCF) και μέλος Ευρωπαϊκού δικτύου αναφοράς για τη νόσο Wilson (EuroWilson). Κατά την εξαετία 2014-2020 διετέλεσε εκλεγμένο μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Συνδέσμου Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδος (ΣΙΓΕ). Από τον Ιανουάριο του 2023 εργάζεται στο εργαστήριο μοριακής γενετικής της Διεύθυνσης Γενετικής στο Ινστιτούτου Υγείας του Παιδιού.