



Χρήστος Ν. Γιαπιτζάκης - Christos N. Yarijakis

Αναπληρωτής Καθηγητής Γενετικής

Υπεύθυνος Μονάδας Στοματοπροσωπικής Γενετικής
και Εργαστηρίου Μοριακής Γενετικής της Μονάδας

Α΄ Παιδιατρική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Νοσοκομείο Παίδων “Αγία Σοφία”

Ερευνητής Β, Ερευνητικό Ινστιτούτο Υγείας Μητέρας Παιδιού & Ιατρικής Ακριβείας
Δρ. Γενετιστής, Οδοντίατρος, Βιολόγος

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ Τηλέφωνο: 2132013477, 6932 263732, Email: cyari@med.uoa.gr
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Πτυχίο **Βιολογίας** (ΕΚ Πανεπιστήμιο Αθηνών, 1985)

Πτυχίο **Οδοντιατρικής** (ΕΚ Πανεπιστήμιο Αθηνών, 1998)

Πτυχίο Master στην **Μοριακή Βιολογία** (University of California, Santa Cruz ΗΠΑ 1988)

Διπλωματική: “Isolation of temperature-sensitive mutants of 16 S rRNA” (Καθηγ. Harry F. Noller)

Διδακτορικό στην **Ιατρική Γενετική** (ΕΚ Πανεπιστήμιο Αθηνών, 1993)

Διατριβή: “Μοριακή γενετική μελέτη της χορείας του Huntington και της μυτοκινικής δυστροφίας σε ελληνικές οικογένειες” (Καθηγητής: Δημήτρης Λουκόπουλος)

Μετεκπαίδευση στο εξωτερικό: 3 χρόνια και 7 μήνες (2.5 έτη σε έμμισθη θέση)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ

Βεβαίωση Ιατρικής Γενετικής (International School of Medical Genetics, Italy)

Χειρουργός Οδοντίατρος (Ελλάδα)

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ – ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Υποτροφίες: Παπαδάκη Πανεπιστήμιο Αθηνών (Πτυχίο Βιολογίας), Πανεπιστημίου Καλιφόρνιας (Πτυχίο Master), Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Διδακτορική Διατριβή), United Nations Center of Genetic Engineering and Biotechnology (Σπουδές στο International School of Medical Genetics),

European Science Foundation Postdoctoral Neuroscience Scholarship (Μεταδιδακτορική έρευνα)

Βραβεία: 2 Διεθνή (Παγκόσμιο Ογκολογίας Στόματος, Πανευρωπαϊκό Νευρολογίας) και 3 Ελληνικά

Προγράμματα: 4 Πανευρωπαϊκά Προγράμματα (σε 2 εκπρόσωπος Ελλάδας) και 5 Ελληνικά

Διεθνή Περιοδικά: Σε 8 Μέλος Συντακτικής Επιτροπής – Σε 41 Κριτής (Reviewer)

Επιστημονικές Εταιρείες: Πανελλήνια Ένωση Βιολόγων/Βιοεπιστημόνων (Πρόεδρος ΔΣ 1993-95, 1995-97, 1997-99), Σύνδεσμος Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδας (Μέλος ΔΣ 2001-03, 2003-05, 2007-2009), European Society of Human Genetics (Board Member 2002-07)

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

Ξενογλωσσες Δημοσιεύσεις: **105 PubMed (Πρώτη το 1989) - 119 Συνολικά**

Συνολικός Συντελεστής απήχησης: **>270**

h-Index: **29 (Scopus) - 34 (Google Scholar)**

i10-Index Google Scholar: **67**

Βιβλιογραφικές αναφορές: **2004 (Scopus) - 3326 (Google Scholar)**

Κεφάλαια σε Διεθνή Βιβλία: **15**

Κεφάλαια σε Ελληνικά Βιβλία: **10**

Ελληνικές Δημοσιεύσεις: **19**

Ανακοινώσεις-Διαλέξεις σε Συνέδρια: **143 (66 Διεθνή – 77 Ελληνικά)**

ΚΥΡΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΩΝ

Νευρογενετική (Γενετική και βιοηθική μελέτη κληρονομικών νευρολογικών νοσημάτων)

Στοματοπροσωπική Γενετική (Κλινική μοριακή μελέτη κρανιοστοματοπροσωπικών συνδρόμων)

Μοριακή Ογκολογία (Μοριακή και ανοίστοχημική διερεύνηση ογκογονιδίων)

Γενετική θρομβοφιλίας (προδιάθεση αγγειακών εγκεφαλικών, εμφραγμάτων, θρομβώσεων κλπ.)

Μοριακή Αρχαιοβιολογία (Ανάλυση αρχαίου DNA)

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- **Προπτυχιακά μαθήματα** "Βιοχημεία", "Μοριακή Βιολογία", "Βιολογία Κυττάρου", Εργαστήριο Ενζυμολογίας (έμμισθος Βοηθός Διδασκαλίας στο Πανεπιστήμιο Καλιφόρνιας), "Γενετική σχιστιών και στοματοπροσωπικών συνδρόμων", "Βασική Γναθοπροσωπική Έρευνα" στο μάθημα Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), "Επικούρεια Ηθική" στο μάθημα Ηθικής Φιλοσοφίας (Τμήμα Φιλοσοφίας ΕΚΠΑ), "Επικούρεια φιλοσοφία και Σύγχρονη Ψυχολογία" στο μάθημα Φιλοσοφίας (Τμήμα Ψυχολογίας ΕΚΠΑ), "Γενετική Συμβουλευτική", "Επείγουσες οδοντιατρικές καταστάσεις σε παιδιά" στο μάθημα Παιδιατρικής (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ)
- **Μεταπτυχιακά μαθήματα** "Νευρογενετική", "Μοριακή Βιολογία νευροεμφυλιστικών νοσημάτων", "Φακωματώσεις" (ειδικότητα Νευρολογίας, Α΄ Νευρολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), "Μοριακή Βιολογία και Γενετική του Νευρικού Συστήματος" (ειδικότητα Παθολογίας, Α΄ Παθολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), "Γενετική στοματοπροσωπικών συνδρόμων", "Ανατομική κεφαλοπροσωπικού συμπλέγματος", "Εμβρυολογία προσώπου-κεφαλής", "Ιστολογία στόματος" (ειδικότητα Ορθοδοντικής, Ορθοδοντική Κλινική Ι.Κ.Α. Αθηνών και Οδοντιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), "Γενετική και Ανθρωπολογία" (Μεταπτυχιακό "Μουσειακές Σπουδές" του ΕΚΠΑ), "Νευροεμφυλιστικά νοσήματα που οφείλονται σε επεκτάσεις τρινοκλεοτιδίων", "Γενετική της νόσου Alzheimer, Γενετική της νόσου Parkinson", "Δυστροφινόπαθειες: Μυϊκή δυστροφία Duchenne & Μυϊκή δυστροφία Becker" (Μεταπτυχιακό «Γενετική Ανθρώπου», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας), "Νευροανατομία-Κυτταρική Νευροβιολογία", "Μοριακή Νευροβιολογία", "Νευροσολογία", "Νευρογενετική", "Συνήθη Νευροεμφυλιστικά Νοσήματα" (Μεταπτυχιακό «Βιοπληροφορική και Νευροπληροφορική», Τμήμα Πληροφορικής, Ιόνιο Πανεπιστήμιο), "Η Επικούρεια φιλοσοφία, η Βιολογική Ψυχολογία και η αναζήτηση της ευδαιμονίας" (Τμήμα Φιλοσοφίας ΕΚΠΑ), "Γενετική και Ψυχική Υγεία", "Φιλοσοφικές προσεγγίσεις για έλεγχο του στρες", "Επικούρεια διαχείριση του στρες" (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), "Γενετική και Βιοηθική: μια φιλοσοφική προσέγγιση" (Τμήμα Βιολογικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κύπρου)
- **Συμμετοχή στην εκπαίδευση και επίβλεψη υποψηφίων διδασκόντων** (συνολικά 8 ιατρών και 7 βιολόγων) στην Α΄ Νευρολογική Κλινική και στην Γναθοπροσωπική Χειρουργική Κλινική (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ) – (1 ιατρού και 2 βιολόγων στην Α΄ Παιδιατρική Κλινική (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ).
- **Συμμετοχή στην συγγραφή βιβλίων:** κεφάλαια στα "Γναθοπροσωπική Χειρουργική" των Βαϊρακτάρη και συν. (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), "Σχιστίες χείλους και υπερώας" του Παπαγρηγοράκη και Συνοδινού (Τμήμα Οδοντιατρικής ΕΚΠΑ), "Κλινική Αισθητική Οδοντιατρική" των Δουβίτσα και Παξιμαδά (Τμήμα Οδοντιατρικής ΕΚΠΑ), "Βιολογία Β΄ και Γ΄ Λυκείου" (Οργανισμός Εκδόσεων Διδακτικών Βιβλίων)
- **Μετάφραση βιβλίων που δίνονται σε φοιτητές:** "Αρχές Ιατρικής Γενετικής" των Gelehrter και Collins, κεφαλαίων Γενετικής στα βιβλία "Παθολογία" του Stein, "Νευρολογία" του Adams, "Παιδιατρική" του Nelson (Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ)

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

- **Οργάνωση Εργαστηρίων:** Εργαστήριο Μοριακής Νευρογενετικής (Α΄ Νευρολογική Κλινική ΕΚΠΑ, Αιγινήτειο Νοσοκομείο, 1993), Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής (Κέντρο "Βιοέρευνα", 1995), Ερευνητικό Εργαστήριο Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής Κλινικής ΕΚΠΑ (2005 στο Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομίας, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ), Κέντρο Γενετικής (Κέντρο "Κεφαλογενετική", 2009), Εργαστήριο Μοριακής Γενετικής της Μονάδας Στοματοπροσωπικής Γενετικής (Α΄ Παιδιατρική Κλινική ΕΚΠΑ Νοσοκομείο Παίδων "Αγία Σοφία", 2020)
- **Οργάνωση Συνεδρίων ως Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής:** Πανελλήνια Βιολογικά Συμπόσια 1994 (900 άτομα), 1997 (500 άτομα), Ετήσια Σύνοδος Αντιπροσώπων της Ομοσπονδίας Βιολόγων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (50 άτομα), Ετήσια Πανελλήνια Συμπόσια Επικούρειας Φιλοσοφίας (400 άτομα)
- **Θέσεις διοικητικής ευθύνης:** Πρόεδρος ΔΣ της Πανελληνίας Ένωσης Βιολόγων/Βιοεπιστημόνων επί τρεις θητείες (1993-99), Μέλος ΔΣ της European Society of Human Genetics (2002-07), Μέλος ΔΣ του Συνδέσμου Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδας (2001-03, 2003-05, 2007-2009), Διευθυντής Τμήματος Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής (Κέντρο "Βιοέρευνα", 1995-2006), Διευθυντής Κέντρου "Κεφαλογενετική" (2009-σήμερα)
- **Φιλοσοφικό έργο:** Βιοηθική και Προγεννητικός έλεγχος νευρογενετικών νοσημάτων όψιμης έναρξης (1998-2002, BIOMED ERB BMH4-CT98-3926), Συγγραφέας 3 βιβλίων (από 2008), Ιδρυτικό Μέλος Φίλων Επικούρειας Φιλοσοφίας «Κήπος Αθηνών» (2009-σήμερα), Επιμελητής Εκδόσεων Φιλοσοφίας (2011-σήμερα), Μέλος Συμβουλευτικής Επιτροπής Εργαστηρίου Εφαρμοσμένης Φιλοσοφίας (2016-σήμερα, Φιλοσοφική Σχολή ΕΚΠΑ)

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- **Νευρογενετική:** Βραβείο Συμβουλευτικού Αγωνίσματος (24ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, 1994)
- **Μοριακή Ογκολογία:** Μοριακό μοντέλο σε πειραματόζωα σταδιακής καρκινογένεσης στο στόμα – 1ο Βραβείο Βασικής Έρευνας στο 1ο Παγκόσμιο Συνέδριο Ογκολογίας Στόματος, Άμστερνταμ (17-20 Μαΐου 2007)
- **Μοριακή Αρχαιοβιολογία:** Ανίχνευση σε αρχαίο σκελετικό υλικό του DNA του υπεύθυνου λοιμογόνου παράγοντα που προκάλεσε τον Λοιμό των Αθηνών του 429 πΧ (2006)