

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Jan Συνοδινού-Traeger

Ομ. Καθηγήτρια Γενετικής
Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Νοσοκομείο Παίδων "Η Αγία Σοφία"
Αθήνα 11527



ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ

Η Jan Συνοδινού-Traeger είναι Ομ. Καθηγήτρια Γενετικής με εμπειρία άνω των 40 ετών στη Μοριακή Γενετική. Από τον Σεπτέμβριο του 2019 μέχρι την αφυπηρέτησή της τον Αύγουστο 2024, διατέλεσε Διευθύντρια του Εργαστηρίου Ιατρικής Γενετικής, του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών στο ΤΥΜΠ.

Το 1982, λίγο αφότου έλαβε το διδακτορικό της (DPhil) από το Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης, μετοίκησε στην Ελλάδα και από το 1983 έχει εργαστεί σε τμήματα του Πανεπιστημίου Αθηνών (παιδιατρικής και γενετικής) στο Νοσοκομείο Παίδων «Αγία Σοφία» στην Αθήνα, με σημαντικό **κλινικοεργαστηριακό και διδακτικό έργο**.

Η Jan Συνοδινού-Traeger έχει **αναγνωριστεί διεθνώς** ως εμπειρογνώμων στις αιμοσφαιρινοπάθειες και στη Προεμφυτευτικό Γενετικό Έλεγχο (ΠΓΕ) με πολλές **τιμητικές διακρίσεις**. Επίσης έχει συνεισφέρει σε δημοσιεύσεις αναφορικά με τις οδηγίες βέλτιστης πρακτικής και στους δύο παραπάνω τομείς. Επιπλέον έχει λάβει >60 προσκλήσεις ως ομιλήτρια σε διεθνή συνέδρια και σεμινάρια, έχει συμμετάσχει σε οργανωτικές επιτροπές σε πάνω από 20 διεθνή συνέδρια και έχει αντίστοιχη πλούσια δραστηριότητα στην Ελλάδα.

Έχει σημαντικό **ερευνητικό και συγγραφικό έργο**, με πάνω από 200 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά (Google Scholar: 9400 παραπομπές, 53 H-INDEX, <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=cWIPG1EAAAAJ>). Επίσης έχει γράψει κεφάλαια σε διάφορα επιστημονικά βιβλία (τόσο στην αγγλική όσο και στην ελληνική γλώσσα), εκ των οποίων μερικά έχει συν-επιμεληθεί. Είχε συμμετοχή (ακόμα και σήμερα) σε χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα (κυρίως διεθνή), μάλιστα ως κύριος ερευνητής σε αρκετά. Η ερευνά της έχει βραβευτεί >20 φορές και έχει στο ενεργητικό της μία ευρεσυντεχνία (Greek Patent Register, OBI www.obigr.gr).

Τέλος, συμμετέχει ενεργά σε πολλές επιστημονικές εταιρείες και επιτροπές, συμπεριλαμβανομένων:

Στο εξωτερικό:

1998-τώρα: Μέλος Ευρωπαϊκής Εταιρείας Γενετικής του Ανθρώπου (European Society of Human Genetics - ESHG).

2000-τώρα: Μέλος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Ανθρώπινης Αναπαραγωγής και Εμβρυολογίας (European Society of Human Reproduction and Embryology - ESHRE), έχοντας επιπλέον υπηρετήσει 2004-2016 ως μέλος της διευθύνουσας επιτροπής της ESHRE για τον Προεμφυτευτικό Γενετικό Έλεγχο (PGD Consortium steering committee) καθώς επίσης και ως πρόεδρος 2012-2014.

2007-τώρα: Μέλος της Ειδικής Συμβουλευτικής Ομάδας EQA (GenQA, Ηνωμένο Βασίλειο) για Προεμφυτευτικό Γενετικό Έλεγχο. 2023-τώρα: Μέλος της Ειδικής Συμβουλευτικής Επιτροπής GenQA για τα προγράμματα EQA Αναπαραγωγικής Γονιδιωματικής. 2024-τώρα: Μέλος της Εποπτικής Επιστημονικής Συμβουλευτικής Επιτροπής όλο το GenQA, όπου από το 2025 είναι Πρόεδρος.

2021-τώρα: Μέλος της Επιτροπής Εμπειρογνομών ClinGen Haemoglobinopathy VCEP (μέρος του Αμερικάνικου Εθνικού Ινστιτούτου Υγείας (National Institute of Health), ΗΠΑ).

Από την δεκαετία 1990-τώρα: Αναπληρώτρια Εκδότρια ή μέλος της Συντακτικής Επιτροπής σε διάφορα επιστημονικά περιοδικά.

Στην Ελλάδα:

2000-τώρα: Μέλος του Συνδέσμου Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδας (ΣΙΓΕ), συμμετέχοντας στην διευθύνουσα επιτροπή μεταξύ 2004-2007, 2016-2017 και 2019-2022.

2021 (Μάιο) – 2024 (Σεπτέμβριο): Μέλος του Εποπτικού Συμβούλιου της Ελληνικής Εθνικής Αρχής για την Ιατρικώς Υποβοηθούμενη Αναπαραγωγή (ΕΑΥΙΑ).

2021-2023 ήταν Πρόεδρος της Ειδικής Επιτροπής Αξιολόγησης αιτήσεων για τη χορήγηση Πιστοποιητικού Ειδικότητας στην Εργαστηριακή Γενετική, του ΚΕ.Σ.Υ.

2022 (Φεβρουάριο) -τώρα: Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Ερευνητικού Πανεπιστημιακού Ινστιτούτου Μελέτης και Αντιμετώπισης Γενετικών και Κακοήθων Νοσημάτων της Παιδικής Ηλικίας του ΕΚΠΑ.

2008-2016: Εθελόντρια μέλος του διοικητικού συμβουλίου της Ελληνικής Συμμαχίας για τις Σπάνιες Παθήσεις.