

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



**Μαρία Σάτρα**

*Επίκουρη Καθηγήτρια Μοριακής Γενετικής  
Τμήμα Δημόσιας & Ενιαίας Υγείας  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας*

*Σεπτέμβριος, 2023*

## ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο:	<b>ΣΑΤΡΑ</b>
Όνομα:	<b>ΜΑΡΙΑ</b>
Πατρώνυμο:	Νικόλαος
Ημερομηνία γεννήσεως:	15 Δεκεμβρίου 1976
Τόπος γεννήσεως:	Τορόντο/ Καναδάς
Τόπος διαμονής:	Λάρισα
Τηλέφωνο εργασίας:	2410-685717
Οικογενειακή κατάσταση:	Έγγαμη, 2 παιδιά
Email:	<a href="mailto:msatra@uth.gr">msatra@uth.gr</a>

## Παρούσα θέση

- 2022-σήμερα: Επίκουρη Καθηγήτρια Μοριακής Γενετικής, Διευθύντρια του Εργαστηρίου Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Τμήμα Δημόσιας και Ενιαίας Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (ΦΕΚ: 2560/11-10-2022)
- 2014-2022: Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π) Βιολογίας-Μοριακής Βιολογίας στο Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, ΠΘ (ΦΕΚ: 1889/11-7-2014)
- 2002-2014: Ειδικό Τεχνικό Επιστημονικό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π.) στο Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, (ΠΘ) (ΦΕΚ: 277/16-12-2002)

## Προπτυχιακές Σπουδές

- 2000: Πτυχίο Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Βαθμός:7.9, Λίαν Καλώς)

## Μεταπτυχιακές Σπουδές

- 2007: Διδακτορικό Δίπλωμα, Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, ΠΘ (Βαθμός: Άριστα)

## Ξένες Γλώσσες

- Αγγλικά (Άριστα)
- Γαλλικά (Ικανοποιητικά)

## Γνώσεις Η/Υ

- Βιοστατιστική και Ιατρικές Εφαρμογές
- Υπολογιστές MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Access, FrontPage)

## Εργαστηριακή-Κλινική εμπειρία:

- **2022-σήμερα: Διευθύντρια του Εργαστηρίου Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Τμήμα Δημόσιας και Ενιαίας Υγείας, ΠΘ**

- **2001- 2022: Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, ΠΘ**

Ανάπτυξη και εφαρμογή Μοριακών τεχνικών στα πλαίσια έρευνας και διάγνωσης στο εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, ΠΘ

- **2001-2009 και 2019-2022: Εργαστήριο Μοριακής Γενετικής και Κυτταρογενετικής, ΠΓΝΛ**

Ανάπτυξη και εφαρμογή Κυτταρογενετικών και Μοριακών τεχνικών στα πλαίσια διάγνωσης στο εργαστήριο Μοριακής Γενετικής και Κυτταρογενετικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας.

#### Διδακτική εμπειρία:

##### A. Προπτυχιακό επίπεδο:

- **2002-2022:**

Συνδιδάσκουσα στα προπτυχιακά μαθήματα Βιολογία Ι και Βιολογία ΙΙ, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, ΠΘ.

- **2019-σήμερα:**

Υπεύθυνη των μαθημάτων «Στοιχεία Γενετικής» και Μοριακές Τεχνικές, Τμήμα Δημόσιας και Εναΐας Υγείας, ΠΘ.

##### B. Μεταπτυχιακό επίπεδο:

- **2014-σήμερα:** Υπεύθυνη του μαθήματος «ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ», του Μεταπτυχιακού προγράμματος «Βιολογία της Αναπαραγωγής – Βιοδείκτες στη Μαιευτική και Γυναικολογία – Περιγεννητική Ιατρική», Τμήμα Ιατρικής, ΠΘ

- **2021-σήμερα:** Διδάσκουσα στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα, «Φυσικές Αρχές Βιοϊατρικής Απεικόνισης και Ακτινοπροστασία», Τμήμα Ιατρικής, ΠΘ

#### Επίβλεψη φοιτητών:

- **5/2023-σήμερα:** Επιβλέπουσα διδακτορικής διατριβής με θέμα: «Μελέτη της ενδοκλωνικής ετερογένειας στη Χρόνια Λεμφοκυτταρική Λευχαιμία»

- **2012-σήμερα:** Επιβλέπουσα 9 Προπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών

- **2014-σήμερα:** Επιβλέπουσα 7 Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών στο ΠΜΣ «Βιολογία της Αναπαραγωγής – Βιοδείκτες στη Μαιευτική και Γυναικολογία – Περιγεννητική Ιατρική» του Τμήματος Ιατρικής, της Σχολής Επιστημών Υγείας του ΠΘ.

- **2014-σήμερα:** Συνεπιβλέπουσα 20 Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών στο ΠΜΣ «Βιολογία της Αναπαραγωγής – Βιοδείκτες στη Μαιευτική και Γυναικολογία – Περιγεννητική Ιατρική» και 1 Μεταπτυχιακής Διπλωματικής εργασίας στο ΠΜΣ «Φυσικές Αρχές Βιοϊατρικής Απεικόνισης και Ακτινοπροστασία», Τμήμα Ιατρικής, ΠΘ

- **2020-2021:** Συνεπιβλέπουσα μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας στο Διατμηματικό ΠΜΣ με τίτλο «Βιο-Ιατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών» του Τμήματος Ιατρικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

#### **Ερευνητικό έργο:**

- Συμμετοχή σε 2 διεθνή ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα και σε 2 εθνικά ερευνητικά προγράμματα
- Συγγραφή 30 δημοσιεύσεων σε διεθνή περιοδικά με κριτές
- h-index (Scholar/Scopus): 13 /12
- Σύνολο Αναφορών (Scholar/Scopus): 593/340
- Συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά συνέδρια μέσω προφορικών ανακοινώσεων και προσκεκλημένων ομιλιών

#### **Διοικητική εμπειρία:**

- Διευθύντρια του Εργαστηρίου Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Τμήμα Δημόσιας και Ενιαίας Υγείας, ΠΘ (2022-σήμερα)
- Εκπρόσωπος των μελών Ε.ΔΙ.Π στον Τομέα Βασικών Επιστημών, Τμήμα Ιατρικής, ΠΘ (2017-2019)
- Εκπρόσωπος των μελών Ε.ΔΙ.Π στη Γενική Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής του ΠΘ (2015-2017)