

Βιογραφικό Σημείωμα

ΜΑΡΙΛΕΝΑ ΣΤΑΜΟΥΛΗ

Βιολόγος, MSc TQM, MSc Health Management, EurSpLM

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Πτυχιούχος Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Βιολογίας, με βαθμό «Λίαν Καλώς»
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα «Διοίκηση της Υγείας», Σχολή Οικονομικών, Επιχειρηματικών και Διεθνών Σπουδών, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιά, με βαθμό «Άριστα»
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα «Διασφάλιση Ποιότητας», Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, με βαθμό «Λίαν Καλώς»
- Μεταπτυχιακή Επιμόρφωση «Εισαγωγή στη Διαχείριση Αποβλήτων», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας, Βαθμός «Άριστα»
- Πιστοποιητικό Κατάρτισης «Μικροβιολογίας Υδάτινου Περιβάλλοντος - Πόσιμο Νερό», Πανεπιστήμιο Πατρών - Πανεπιστήμιο Αιγαίου, με βαθμό «Λίαν Καλώς»
- Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Ισπανικά
- Γνώσεις Πληροφορικής
 - ✓ Εκπαίδευση στους μικροϋπολογιστές με στατιστικές εφαρμογές (διάρκεια 13 εβδομάδες, Οκτώβριος-Δεκέμβριος 1986) Ελληνικό Στατιστικό Ινστιτούτο.
 - ✓ Key CERT IT Basic (Word, Excel, Internet, Windows 2007)
 - ✓ Στατιστική Συμπερασματολογία με στατιστικά πακέτα (70 ώρες) Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης Μάιος 2015
 - ✓ Εισαγωγή στη στατιστική ανάλυση δεδομένων (SPSS) Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Κέντρο Επιμόρφωσης και δια Βίου Μάθησης 13/2/2023 -27/3/2023 (72 ώρες)
 - ✓ Introduction to Modern AI Γραμματεία E-Learning ΕΚΠΑ, 4/8/2025
 - ✓ Introduction to Data Science Γραμματεία E-Learning ΕΚΠΑ 16/8/2025
 - ✓ Σεμινάριο με θέμα «Τεχνητή Νοημοσύνη για Όλους» Ινστιτούτο Ανάπτυξης και Απασχόλησης ΙΑΝΑΠ 12/9/2025

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Ημερομηνία διορισμού 15/6/1987 ΦΕΚ διορισμού 27/15-2-88 τεύχος Γ'

Θέση : Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών – Εργαστήριο Βιοπαθολογίας-Τμηματάρχης Βιοχημικού Εργαστηρίου -

Μόνιμος Πολιτικός Υπάλληλος, Α' βαθμού, Βιολόγος Π.Ε. Θετικών Επιστημών.

- Βιοχημικό Τμήμα 1987-1990
- Τμήμα Ηλεκτροφορήσεων και Νεφελομετρίας 1990-1994
- Τμήμα Ανοσολογίας 1994-1998
- Τμήμα Μοριακής Βιολογίας, Ηλεκτροφορήσεων και Αυτοαντισωμάτων 1998-2012
- Τμηματάρχης Βιοχημικού Τμήματος-Τμήματος Ηλεκτροφορήσεων και Αυτοαντισωμάτων, 2012-σήμερα

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- Βιοχημικές εξετάσεις ορού, ούρων και βιολογικών υγρών
- Αναλυτικές μέθοδοι κλινικής χημείας και βιοχημείας, αυτόματοι βιοχημικοί αναλυτές
- Απομόνωση και ηλεκτροφόρηση νουκλεϊνικών οξέων
- Ανοσοενζυμικές τεχνικές
- Ηλεκτροφορήσεις ορού και ούρων
- Ανοσοηλεκτροφορήσεις ορού και ούρων, ανοσοκαθλώσεις ορού και ούρων
- Αιμοσφαιρινοπάθειες
- Νεφελομετρία
- HPLC υγρή χρωματογραφία υψηλής απόδοσης
- Τριχοειδική ηλεκτροφόρηση
- Προσδιορισμός ορμονών θυρεοειδούς
- Έλεγχος αυτοαντισωμάτων με ανοσοφθορισμό, ELISA και ανοσοαποτύπωση

- HBV-DNA, HCV-RNA και M.tuberculosis-DNA. Ποιοτικός έλεγχος και ποσοτική μέτρηση ιϊκού φορτίου με PCR
- DNA sequencing (αλληλούχιση DNA)
- Προσδιορισμός γονοτύπου HCV
- PCR πραγματικού χρόνου
- Προσδιορισμός αντισωμάτων έναντι ιών και παρασίτων με ELISA και ανοσοφθορισμό
- Καρκινικοί δείκτες
- Προσδιορισμός επιπέδου φαρμάκων
- Προσδιορισμός VMA, 5-HIAA και κατεχολαμίνες ούρων
- Τοξικολογικές αναλύσεις ούρων
- Δείκτες ηπατίτιδας A, B, C
- Έλεγχος Ποιότητας Κλινικού Εργαστηρίου - Στατιστικά εργαλεία διασφάλισης ποιότητας
- Αυτοματισμός και Πληροφορική στο Κλινικό Εργαστήριο
- Ερμηνεία Μεθόδων-Εισαγωγή νέων Μεθοδολογιών στο Κλινικό Εργαστήριο
- Διοικητικά θέματα εργαστηρίου
- Θέματα βιο-ασφάλειας, διαχείριση αποβλήτων, υγιεινή και ασφάλεια προσωπικού
- Εκπαίδευση φοιτητών και σπουδαστών
- Εκπαίδευση στα πλαίσια των ετησίων ενδοκλινικών μαθημάτων

ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ

- Συμμετοχές σε σεμινάρια συνεχιζόμενης εκπαίδευσης της ΕΕΚΧ-ΚΒ (Ελληνικής Εταιρείας Κλινικής Χημείας και Κλινικής Βιοχημείας) με επιτυχή γραπτή δοκιμασία: **20**
- Συμμετοχές σε σεμινάρια άλλων φορέων: **27**
- Συμμετοχές σε εκπαιδεύσεις στο Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης: **14**
- Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά μετά από κρίση: **77**
- Αναρτημένες Ανακοινώσεις σε Συνέδρια: **281**
- Προφορικές ανακοινώσεις σε συνέδρια: **13**
- Συμμετοχές σε Συνέδρια: **90**
- Εκπαιδεύσεις ΕΣΥΔ (Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης): **13**
- Διαδικτυακές εκπαιδεύσεις IFCC: **8**
- Διαδικτυακές εκπαιδεύσεις EFLM: **18**
- Διαδικτυακές εκπαιδεύσεις UEMS: **4**
- Διαδικτυακές εκπαιδεύσεις LAQBROOTS: **5**
- Διαδικτυακές εκπαιδεύσεις άλλων φορέων: **11**
- Ετήσια μετεκπαιδευτικά διαδικτυακά μαθήματα στον διαβήτη υπό την αιγίδα της Ελληνικής Διαβητολογικής Εταιρείας:
 - ✓ 5^{ος} κύκλος μαθημάτων 2007
 - ✓ 6^{ος} κύκλος μαθημάτων 2008
 - ✓ 7^{ος} κύκλος μαθημάτων 2009
 - ✓ 8^{ος} κύκλος μαθημάτων 2010
 - ✓ 9^{ος} κύκλος μαθημάτων 2011
 - ✓ 10^{ος} κύκλος μαθημάτων 2012

Συγγραφικό έργο σε βιβλία

1. Pouliakis, A. Spathis, C. Kottaridi, A. Mourtzikou, M. Stamouli, S. Archondakis, E. Karakitsou, P. Karakitsos: Cloud Computing for BioLabs (Chapter 12, pp 228-249). In Anastasios Mourtzoglou and Anastasia Kastania "Cloud Computing Applications for Quality Health Care Delivery", ed. Medical Information Science Reference, Hershey PA, 2014
2. Stamouli M and Mourtzikou A. The clinical laboratory and the commitment to quality. An update on best practices and regulatory requirements: New update on best clinical laboratory practices. Book chapter 8, pp 204-239, in: Quality Assurance in the Era of Individualized Medicine, Anastasios Mourtzoglou, ICI Global, 2019
3. Antonia Mourtzikou, Marilena Stamouli, Georgia Kalliora, Panagiotis Koumpouras, Ioanna Petraki and Christina Seitopoulou. Assessment of failure Risks in Laboratories during the Pandemic Book chapter 13, p 230-244 In : Quality of Healthcare in the Aftermath of the COVID-19 Pandemic, Anastasios Mourtzoglou, ICI Global, 2022, DOI: 10.4018/978-1-7998-9198-7.ch013
4. Antonia Mourtzikou, Marilena Stamouli, Georgia Kalliora, Ioanna Petraki, Christina Seitopoulou Panagiotis Koumpouras. The implementation of Clinical Laboratory Quality Indicators in the Era of the COVID-19 Pandemic, Book Chapter 12 p 215-229 In: Quality of Healthcare in the Aftermath of the COVID-19 Pandemic, Anastasios Mourtzoglou, ICI Global, 2022

ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ:

- Clinical Chemistry and Laboratory Medicine
- Hepatology International
- Journal of Blood and Lymph
- Peertechz Journal of Cytology & Pathology
- IJRQEH (International Journal of Reliable and Quality of E-Healthcare)

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2018
- 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2019
- 18^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2020
- 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2021
- 21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2023
- 22^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2024
- 23^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας 2025

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ

- Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Κλινικής Χημείας – Κλινικής Βιοχημείας, έτος εγγραφής 2005
- Μέλος του Ελληνικού Μητρώου Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας από 24-2-2006 (Αριθμός μητρώου 72)
- Μέλος του Ευρωπαϊκού Μητρώου Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας European Specialist in Laboratory Medicine από 6-8-2007 (Αριθμός μητρώου 2076/07)
- Μέλος της Επιτροπής Υγιεινής και Ασφάλειας του Ναυτικού Νοσοκομείου Αθηνών από το 2005 ως το 2007
- Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Ανοσολογίας, έτος εγγραφής 2010
- Μέλος της Μητρώου Στελεχών Δημόσιας Διοίκησης, έτος εγγραφής 2017
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής της ΕΕΚΧ-ΚΒ από το 2018
- Μέλος της Συντακτικής επιτροπής του Ενημερωτικού Δελτίου της Ελληνικής Εταιρείας Κλινικής Χημείας-Κλινικής Βιοχημείας από το 2018
- Μέλος της ομάδας εργασίας IFCC Communications and Publications Division από τον Μάρτιο του 2025
- Πρόεδρος της ομάδας εργασίας IFCC Working Group eNews από τον Μάρτιο του 2025

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

- Αξιολογήτρια ΕΣΥΔ για Κλινικά Εργαστήρια κατά ΕΛΟΤ EN ISO 15189:2012 από 17/5/2018
- Αξιολογήτρια ΕΣΥΔ για Φορείς Πιστοποίησης Συστημάτων διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN ISO 17021:2015 από 18/7/2017
- Αξιολογήτρια ΕΣΥΔ για Κλινικές Δοκιμές από 12/4/2017
- Αξιολογήτρια ΕΣΥΔ για Συστήματα διαχείρισης της ποιότητας υπηρεσιών υγείας κατά ΕΛΟΤ EN ISO 15224:2012 από 12/7/2016
- Επικεφαλής αξιολογήτρια ΕΣΥΔ για Κλινικά Εργαστήρια κατά ΕΛΟΤ EN ISO 15189:2012 από 1/7/2020

Συγγραφή Οδηγιών Εργασίας του Ναυτικού Νοσοκομείου Αθηνών με έγκριση του Επιστημονικού Συμβουλίου

1. Σταμούλη Μ., Μουρνιανάκης Ε., Στεργίου Χ., Ζορμπάς Γ., Ψυχής Κ. Διαδικασία για το χειρισμό δειγμάτων που προέρχονται από ασθενείς οι οποίοι λαμβάνουν ραδιενεργές ουσίες για διαγνωστικούς ή θεραπευτικούς σκοπούς (2017)
2. Μαριλένα Σταμούλη ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ COVID-19 ΣΤΟ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ (2020)
3. Σταμούλη Μ., Μουρνιανάκης Ε. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΟ ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ (2020)
4. Σταμούλη Μ., Θεοδωράκος Ι και Κωνσταντάκης Ε. ΟΔΗΓΙΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΣΤΟ ΠΡΟΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ (2025)