

Δρ. Μαίρη Εμμανουήλ

Βιολόγος, PhD

Ειδικός Λειτουργικός Επιστήμονας Β'

Εργαστήρια Δημόσιας Υγείας και Διαγνωστικό Τμήμα
Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ



Εκπαίδευση

- Προπτυχιακή εκπαίδευση: 1998-2003, Πτυχίο στη Βιολογία, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Βιολογίας
- 2005-2009: Διδακτορικό Δίπλωμα στη Μοριακή Βιολογία/Ανοσοβιολογία Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ιατρική Σχολή, Τομέας Παθολογικής Φυσιολογίας και Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ, Εργαστήριο Μοριακής Γενετικής
- Μετεκπαίδευση
 - 2011, Μετεκπαιδευτικό σεμινάριο στους Αρμποϊούς, 8th HKU – Pasteur Virology Course on Arboviruses, Hong Kong
 - 2016, Μετεκπαιδευτικό σεμινάριο στην Ενιαία Υγεία και τη χρήση τεχνολογιών αλληλούχησης νέας γενιάς, 4th One Health Course – Pasteur Institute, Paris, France

Επαγγελματική Εμπειρία

- Τεχνικός Υπεύθυνος Εργαστηρίου Αναφοράς Γρίπης και Λοιπών Αναπνευστικών Ιών Νοτίου Ελλάδος, 2022-παρόν, Εργαστήρια Δημόσιας Υγείας, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ
- Ειδικός Λειτουργικός Επιστήμονας Β', 2017-παρόν, Εργαστήρια Δημόσιας Υγείας και Διαγνωστικό Τμήμα, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ
- Ειδικός Τεχνικός Επιστήμονας, 2009-2016, Εργαστήρια Δημόσιας Υγείας και Διαγνωστικό Τμήμα, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ
- Επιστημονικός συνεργάτης, 2004-2005, Εργαστήριο Μοριακής Γενετικής, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

Επιστημονικό έργο

- Indexed δημοσιεύσεις: 17, Δημοσιεύσεις ως πρώτο όνομα: 4, Δημοσίευση ως δεύτερο όνομα: 1
- Ομιλητής: 21, Ομιλητής κατόπιν πρόσκλησης: 1, Αναρτημένες Ανακοινώσεις: 15

Ερευνητικές Χρηματοδοτήσεις

- 2015-2018: Ινστιτουτικό πρόγραμμα με τίτλο «Infectious and neurodegenerative diseases in th 21st century: study of the pathogenetic mechanisms and development of diagnostic, prognostic and therapeutic approaches» (MIS 450598) χρηματοδοτούμενο από το διαχειριστικό πρόγραμμα «Competitiveness and Entrepreneurship» (NSFR 2014-2020).
- 2020-2023: Πρόγραμμα με τίτλο «*The European Virus Archive Global*» (EVA-GLOBAL), Grant Agreement 871029/18.11.2019 χρηματοδοτούμενο από τις Δράσεις Έρευνας και Καινοτομίας H2020-INFRAIA-2019-1.

Αξιολόγηση

- Αριθμός αναφορών (references) : 206, h-index: 9 , Ad Hoc Reviewer: 2 Indexed δημοσιεύσεις

Διδακτικό έργο – Επίβλεψη εργασιών

- Διδασκαλία στο Διατμηματικό Μεταπτυχιακό «BIOEΠΙΧΕΙΡΕΙΝ» (Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας)
- Επίβλεψη Διπλωματικών Εργασιών Πτυχιακών Φοιτητών (4)
- Επίβλεψη Πρακτικών Ασκήσεων Προπτυχιακών Φοιτητών (15)
- Επίβλεψη Μεταπτυχιακών Διπλωμάτων Ειδικευσης (2)

Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών/ Συμβουλίων

- 2016, European Expert Laboratory Network for Emerging Viral Diseases (EVD-LabNet)
- 2015, European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
- 2013-2015, European Network for the Diagnostics of “Imported” Viral Diseases (ENIVD)
- 2013, Ελληνική Εταιρεία Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας
- 2005, Πανελλήνια Ένωση Βιοεπιστημόνων