

Apostolos Klinakis

Dr. Apostolos Klinakis studied Biology at the University of Crete. He earned his Ph.D. from the same Department in 2002. He then moved to the United States for his postdoctoral studies in the laboratory of Prof. Argiris Efstratiadis at Columbia University. During his tenure at Columbia Dr. Klinakis got training in mouse genetics and mouse transgenesis using knock-in/knockout technologies in ES cells. He developed mouse models of conditional mutagenesis to study the collaborative action of signaling pathways which leads to mammary tumorigenesis. In 2009, Dr. Klinakis joined the Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens (BRFAA) as an Assistant Professor level Investigator. Since 2019, he has been serving as Full Professor level Investigator and is leading the Cancer Biology group at BRFAA.

Ο Δρ. Απόστολος Κλινάκης σπούδασε Βιολογία στο Πανεπιστήμιο Κρήτης. Πραγματοποίησε το διδακτορικό του στο ίδιο Τμήμα το 2002. Στη συνέχεια μετακόμισε στις Ηνωμένες Πολιτείες για τις μεταδιδακτορικές του σπουδές στο εργαστήριο του καθηγητή Αργύρη Ευστρατιάδη στο Πανεπιστήμιο Columbia. Κατά τη διάρκεια της θητείας του στο Columbia ο Δρ. Ο Κλινάκης εκπαιδεύτηκε στη γενετική του ποντικίου και στη διαγένεση με τη χρήση τεχνολογιών knock-in/knockout σε εμβρυϊκά βλαστοκύτταρα. Ανέπτυξε γενετικά μοντέλα ποντικών για να μελετήσει τη συνεργατική δράση των μονοπατιών σηματοδότησης που οδηγούν σε ογκογένεση μαστού. Το 2009, ο Δρ. Ο Κλινάκης εντάχθηκε στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ) ως Ερευνητής στην βαθμίδα του Επίκουρου. Από το 2019, υπηρετεί ως Ερευνητής Α' βαθμίδας και ηγείται της ομάδας της Βιολογίας του Καρκίνου στο ΙΙΒΕΑΑ.