

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



Λάμπρος Δημητρακόπουλος
E-mail: lamdimit@otenet.gr

Επώνυμο: Δημητρακόπουλος

Όνομα: Λάμπρος

Ημερομηνία Γέννησης: 29/05/1983

Τόπος Γέννησης: Αθήνα

Τηλέφωνο οικίας: 2106004129

Κινητό τηλέφωνο: 6983939824

Εθνικότητα: Έλληνας

Εκπαίδευση:

2008-2010: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στην Ειδίκευση της Κλινικής Χημείας (Τμήμα Χημείας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών) με βαθμό Άριστα (9,34). Διπλωματική εργασία με θέμα: «Ανάπτυξη και κλινική αξιολόγηση μεθόδων ανίχνευσης της μεθυλίωσης των γονιδίων CST6 και BRCA1 με υψηλής διακριτικότητας ανάλυση καμπυλών τήξης DNA (MS-HRMA)».

2001-2008: Πτυχίο Χημείας (Τμήμα Χημείας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών) με βαθμό Λίαν Καλώς (6,62). Πτυχιακή Εργασία στην Κλινική Χημεία με θέμα: «Μελέτη της έκφρασης της αντίστροφης μεταγραφάσης της τελομεράσης (hTERT) στην ηπατίτιδα C».

2005-2006: Συμμετοχή στο πρόγραμμα ανταλλαγής φοιτητών ERASMUS, κατά το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους, στο Technical University of Gdańsk, Πολωνία. Παρακολούθηση μαθημάτων στην Αγγλική γλώσσα.

2001: Αποφοίτηση από το 2^ο Ενιαίο Λύκειο Χαλανδρίου με βαθμό Άριστα (18,2).

Επαγγελματική εμπειρία:

Ιούλιος 2009-Σεπτέμβριος 2009: Εργάστηκα στα πλαίσια πρακτικής εξάσκησης για την απόκτηση του μεταπτυχιακού διπλώματος στο Βιοχημικό Τμήμα του Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός» όπου παρακολούθησα όλα τα αντικείμενα του Τμήματος Καρκινικών Δεικτών. Επίσης παρακολούθησα τις εργασίες του Τμήματος Εφημεριών και τη λειτουργία των αναλυτών Modular της Roche που περιλαμβάνουν αναλυτή ιοντοεπιλεκτικών ηλεκτροδίων, φωτομετρικούς και ανοσοχημικούς αναλυτές.

Νοέμβριος 2007-Μάρτιος 2008: Εργάστηκα στα πλαίσια πρακτικής εξάσκησης (ΕΠΕΑΕΚ) στο Τμήμα Ανοσολογίας- Ιστοσυμβατότητας του Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός» όπου ασχολήθηκα με τον προσδιορισμό του ανοσοφαινότυπου σε περιστατικά οξείας λευχαιμίας και χρόνιων λεμφοϋπερπλαστικών συνδρόμων, πρωτοπαθών ανοσοανεπαρκειών και HIV+ ατόμων, πολλαπλών αποβολών αγνώστου αιτιολογίας, λοιμώξεων, μεταμοσχεύσεων συμπαγών οργάνων καθώς και με τη μέτρηση των CD34+ αρχέγονων αιμοποιητικών κυττάρων.

Ξένες Γλώσσες:

Αγγλικά (CPE Grade C, University of Cambridge, 2003-FCE Grade A, University of Cambridge, 1999)

Χρήση Η/Υ:

Πολύ καλή γνώση Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Internet και εξειδικευμένων προγραμμάτων όπως SPSS.

Ερευνητικές μέθοδοι:

- Απομόνωση γενετικού υλικού (DNA, RNA)
- Σύνθεση cDNA
- PCR
- Real-Time PCR
- Ηλεκτροφόρηση σε πηκτή
- Κυτταρομετρία Ροής
- Methylation specific PCR (MSP)
- High Resolution Melting Analysis (HRMA)
- Methylation-Sensitive High Resolution Melting Analysis (MS-HRM)

Ανακοινώσεις σε συνέδρια:

Ανακοίνωση σε πόστερ: «Development of a Methylation-Sensitive High-Resolution Melting assay (MS-HRMA) for cystatin C (CST6)», L. Dimitrakopoulos, P. Vorkas, G. Sotiropoulou, V. Georgoulis, E. Lianidou, 102nd AACR annual meeting, Orlando, Florida, USA, 2-6 April, 2011 and IFCC WorldLab Euromedlab 2011 Congress, Berlin, 15-19 May, 2011

Προφορική ανακοίνωση: «Μελέτη παραμέτρων ενεργοποίησης T λεμφοκυττάρων στα μυελοδυσπλαστικά σύνδρομα», Μυροφόρα Βικεντίου, Κατερίνα Ψαρρά, Βιολέττα Καψιμάλη, Αλεξάνδρα Θεοδωρίδου, Λάμπρος Δημητρακόπουλος, Κωνσταντίνος Λιάπης, Χρύσα Παπαστεριάδη 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κυτταρομετρίας, Αρχαία Ολυμπία, 4-7 Ιουνίου 2008

Συμμετοχή σε Συνέδρια:

- 4th International Symposium on Kallikreins and Kallikrein-Related Peptidases, Ρόδος, Σεπτέμβριος 2011
- 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, Αθήνα, Οκτώβριος 2010
- ISE Meeting, Χανιά, Μαΐος 2010
- 7th International Symposium on Minimal Residual Cancer, Αθήνα, Σεπτέμβριος 2009
- XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation & 7th Hellenic congress of Clinical Chemistry, Αθήνα, Οκτώβριος 2008
- 33rd FEBS Congress & 11th IUBMB Conference, Αθήνα, Ιούνιος-Ιούλιος 2008
- 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο AIDS, Αθήνα, Νοέμβριος 2007
- 3^ο Πανελλήνιο Διαιτητικό Αντικαρκινικό Συνέδριο, Αθήνα, Απρίλιος 2007
- 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, Αθήνα, Νοέμβριος 2006

Άλλες δραστηριότητες:

- Βοηθός της οργανωτικής επιτροπής του 33^{ου} Συνεδρίου της FEBS και του 11^{ου} Συνεδρίου της IUBMB που πραγματοποιήθηκε από τις 28 Ιουνίου έως τις 3 Ιουλίου 2008 στην Αθήνα