

Αγγελική Τιπτιρή-Κουρπέτη

Ημερομηνία γέννησης: 13/12/1985

Υπηκοότητα: Ελληνική

Φύλο Γυναίκα

(+30) 6947911653

mbg_tiptiri@yahoo.gr

Λακατάμιας 1, 68100, Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

2018

MSC ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ – Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
Θέμα πτυχιακής εργασίας: Μικροβίωμα του γεννητικού συστήματος στην υποβοηθούμενη αναπαραγωγή
Βαθμολογία: Άριστα

10/2008 – 04/2016

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ – Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Θέμα: Μελέτη της ανοσολογικής απόκρισης ποντικών ανοσοποιημένων με εμβόλια γενετικού υλικού που στοχεύουν επιλεγμένα καρκινικά αντιγόνα

Βαθμολογία: Άριστα

09/2009

FELASA CATEGORY C DEGREE – Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών "Αλέξανδρος Φλέμινγκ"
International Course on Laboratory Animal Science III

09/2003 – 11/2007

ΠΤΥΧΙΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ – Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής Σχολή Επιστημών Υγείας
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Βαθμολογία: Άριστα

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

09/2016 – ΤΡΕΧΟΥΣΑ

ΚΛΙΝΙΚΟΣ ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΟΣ – ΜΙΥΑ ΕΜΒΡΥΟΚΟΣΜΟΓΕΝΕΣΙΣ

Θέση: Υπεύθυνη εργαστηρίου - Υπεύθυνη διαχείρισης ποιότητας

Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα

Ακαδημαϊκό έτος: 2021-2022

"Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού"
ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΑ

Μαθήματα: Ιολογία, Μοριακή Βιολογία Ι

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΛΚΕ ΔΠΘ: Έργο/ Αριθμός: 82309/ 62924, Περίοδος: 11/10/2021-30/06/2022 (ΤΛΥ)

01/06/2020 – 09/10/2021 – Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ – ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΣ ΥΠΟΤΡΟΦΟΣ – ΔΡΑΣΗ "ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΟΥΣ ΝΕΟΥΣ ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ"

(ΚΕ-82446)

"ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΑΥΞΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΖΩΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΣΠΕΡΜΑΤΟΖΩΑΡΙΩΝ"

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Καθ. Ασημακόπουλος Βύρων

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΛΚΕ ΔΠΘ: Έργο/ Αριθμός: 82446/ 54195 (Υποτροφία)

10/06/2020 – 31/10/2023 – Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ – ΕΛΚΕ ΔΠΘ - ΜΠΣ "ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ"

Υποστήριξη Εργαστηριακών Ασκήσεων στο ΜΠΣ "Ανθρώπινη Αναπαραγωγή"

Καταγραφή και διεξαγωγή ασκήσεων

Συγγραφή εργαστηριακών οδηγιών

Συγγραφή - εκτέλεση πρωτοκόλλων

Επιστημονικά Υπεύθυνος: Νικολέττος Νικόλαος

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΛΚΕ ΔΠΘ: Έργο/ Αριθμός: 82275/ 75933 (24/7/23-17/10/23), 82275/ 64704 (29/11/21-31/12/21), 82275/ 54929 (10/6/20-31/08/20), 82275/ 50440 (2/10/19-31/12/19) (ΤΛΥ)

08/2013 – 11/2015

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ – ΔΡΑΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΙΙ: 11ΣΥΝ_2_566 (ΚΕ-81234)

Νέα λειτουργικά τρόφιμα με ευεργετικές επιδράσεις στην υγεία που περιέχουν βιοενεργά αιθέρια έλαια από Ελληνικά ενδημικά φυτά.

Φορέας Χρηματοδότησης: ΓΓΕΤ & οι επιχειρήσεις ΕΒΓΑ Α.Ε., ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε., προϋπολογισμός: 1.184.000 €.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Επ. Καθ. Αικατερίνη Χλίχλια

Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΛΚΕ ΔΠΘ: Έργο/ Αριθμός: 81234/ 31079 (ΕΦΚΑ - ΟΑΕΕ)

02/2012 – 01/2015

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ – ΔΡΑΣΗ «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ»

«Production of Novel Probiotic Food Products: Investigation of anticancer properties».

Φορέας Χρηματοδότησης: ΓΓΕΤ, προϋπολογισμός: 150.000 €.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Επ. Καθ. Ιωάννης Κουρκουτάς

Αλεξανδρούπολη, Ελλάδα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΛΚΕ ΔΠΘ: Έργο/ Αριθμός: 80995/ 21304 (ΕΦΚΑ - ΟΑΕΕ)

ΓΛΩΣΣΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική γλώσσα/-ες: ΕΛΛΗΝΙΚΑ

	ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
	Ακρόαση	Ανάγνωση	Παραγωγή λόγου	Επικοινωνία λόγου	
ΑΓΓΛΙΚΑ	B1	B1	B1	B1	B1
ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ	A2	B1	A1	A1	A2

Επίπεδα: A1 και A2: Βασικός χρήστης· B1 και B2: Ανεξάρτητος χρήστης· C1 και C2: Έμπειρος χρήστης

ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Εργασία σε περιβάλλον Windows

Microsoft Office (Word Excel Access PowerPoint VBA)

SPSS Statistical software

EDITORIALS

Guest editor of Special Issue - 2023

Molecular Research of Natural Products in Cancer Diseases

International Journal of Molecular Sciences

Guest editor of Special Issue – 2023

Assisted Reproductive Technology and Infertility Treatment: Current Updates and Perspectives

Journal of Clinical Medicine

ΣΥΝΕΔΡΙΑ – WEBINARS – WORKSHOPS – ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ & ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

Lab Add-Ons: Best Practices Guide, ESHRE Course, 22/02/2024

In vitro spermatogenesis: from bench to bedside, ESHRE Course, 06/02/2024

Tips for the embryologist's certification exam, 19/04/2024

Hands-On: whole genome amplification (WGA), NGS Analysis and Genetic counseling, 10/09/2023, Assisting Nature College, Thessaloniki

Essential knowledge: The andrology lab – analysis, preparation, freezing and decision-making, ESHRE Course, 18/01/2023

Global and Socio-cultural Aspects of Infertility – MAR and religion, 18/01/2023

Ανδρική αναπαραγωγική και σεξουαλική υγεία στην εποχή της Covid19, 04/06/2022, Stratos Vassilikos hotel, Αθήνα

Διαφυλισμός, 2^ο Μάθημα της Ελληνικής Ανδρολογικής Εταιρείας, 18/02/2022

6^ο Εγχειρίδιο WHO για την ανάλυση σπέρματος, 1^ο Μάθημα της Ελληνικής Ανδρολογικής Εταιρείας, 21/01/2022

Part 1&2 - Preconception genomic medicine: from risk assessment to precision reproductive medicine, ESHRE Course, 05/01/2021

An introduction to errors in ART, ESHRE Course, 19/11/2020

Συνέδριο ΕΕΒΕ, 24-26/05/2018, Βέροια

Συνέδριο ΕΕΒΕ, 25-27/05/2017, Λαμία

Συνέδριο EEBE, 26-28/05/2016, Καβάλα
Συνέδριο EEBE, 21-23/05/2015, Βόλος
CNIO Frontiers Meetings, New trends in anticancer drug development, 22-25 March 2015, Madrid
Συνέδριο EEBE, 08-10/05/2014, Ιωάννινα
Συνέδριο EEBE, 23-25/05/2013, Ναύπλιο
Συνέδριο EEBE, 17-19/05/2012, Τρίκαλα
Συνέδριο EEBE, 19-21/05/2011, Έδεσσα

ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ

Μέλος της European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) από 01/09/2020 (ID E-20-06167)
Μέλος της Επιστημονικής Εταιρείας Κλινικής Εμβρυολογίας και Βιολογίας της Ανθρώπινης Αναπαραγωγής (ΕΕΚΕΒΑΑ) ως ιδρυτικό μέλος (18/08/2021)

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (Άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κρίση)

Asimakopoulos B, Tiptiri-Kourpeti A, Metalinou C. Erythropoietin Increases *In Vitro* Motility and Vitality of Human Spermatozoa. *In Vivo*. 2021 Sep-Oct;35(5):2669-2673. doi: 10.21873/invivo.12550.

Asimakopoulos B, Tiptiri-Kourpeti A, Metallinou C. IGF-I and NGFβ enhance in vitro progressive motility and vitality of human spermatozoa. *Reprod Med Biol*. 2021 Jun 9;20(3):361-367. doi: 10.1002/rmb2.12393.

Maziotis E, Sfakianoudis K, Giannelou P, Grigoriadis S, Rapani A, Tsioulou P, Nikolettos K, Pantou A, Tiptiri-Kourpeti A, Koutsilieris M, Asimakopoulos B, Nikolettos N, Pantos K, Simopoulou M. Evaluating the value of day 0 of an ICSI cycle on indicating laboratory outcome. *Sci Rep*. 2020 Nov 9;10(1):19325. doi: 10.1038/s41598-020-75164-9.

Aindelis G, Tiptiri-Kourpeti A, Lampri E, Spyridopoulou K, Lamprianidou E, Kotsianidis I, Ypsilantis P, Pappa A, Chlichlia K. Immune Responses Raised in an Experimental Colon Carcinoma Model Following Oral Administration of *Lactobacillus casei*. *Cancers (Basel)*. 2020 Feb 5;12(2). pii: E368. doi:10.3390/cancers12020368.

Tiptiri-Kourpeti A, Fitsiou E, Spyridopoulou K, Vasileiadis S, Iliopoulos C, Galanis A, Vekiari S, Pappa A, Chlichlia K. Evaluation of Antioxidant and Antiproliferative Properties of *Cornus mas* L. Fruit Juice. *Antioxidants (Basel)*. 2019 Sep 5;8(9). pii: E377. doi: 10.3390/antiox8090377

Spyridopoulou K, Fitsiou E, Bouloukosta E, Tiptiri-Kourpeti A, Vamvakias M, Oreopoulou A, Papavassilopoulou E, Pappa A, Chlichlia K. Extraction, Chemical Composition, and Anticancer Potential of *Origanum onites* L. Essential Oil. *Molecules*. 2019 Jul 18;24(14). pii: E2612. doi: 10.3390/molecules24142612.

Chondrou P, Karapetsas A, Kiouisi DE, Tsela D, Tiptiri-Kourpeti A, Anestopoulos I, Kotsianidis I, Bezirtzoglou E, Pappa A, Galanis A. *Lactobacillus paracasei* K5 displays adhesion, anti-proliferative activity and apoptotic effects in human colon cancer cells. *Benef Microbes*. 2018 Dec 7;9(6):975-983. doi: 10.3920/BM2017.0183.

Spyridopoulou K, Tiptiri-Kourpeti A, Lampri E, Fitsiou E, Vasileiadis S, Vamvakias M, Bardouki H, Goussia A, Malamou-Mitsi V, Panayiotidis MI, Galanis A, Pappa A, Chlichlia K. Dietary mastic oil extracted from *Pistacia lentiscus* var. *chia* suppresses tumor growth in experimental colon cancer models. *Sci Rep*. 2017 Jun 19;7(1):3782. doi: 10.1038/s41598-017-03971-8.

Fitsiou E, Mitropoulou G, Spyridopoulou K, Tiptiri-Kourpeti A, Vamvakias M, Bardouki H, Panayiotidis MI, Galanis A, Kourkoutas Y, Chlichlia K, Pappa A. Phytochemical Profile and Evaluation of the Biological Activities of Essential Oils Derived from the Greek Aromatic Plant Species *Ocimum basilicum*, *Mentha spicata*, *Pimpinella anisum* and *Fortunella margarita*. *Molecules*. 2016 Aug 16;21(8). pii: E1069. doi: 10.3390/molecules21081069.

Tiptiri-Kourpeti A, Spyridopoulou K, Pappa A, Chlichlia K. DNA vaccines to attack cancer: Strategies for improving immunogenicity and efficacy. *Pharmacol Ther*. 2016 Sep;165:32-49. doi: 10.1016/j.pharmthera.2016.05.004.

Tiptiri-Kourpeti A, Spyridopoulou K, Santarmaki V, Aindelis G, Tompoulidou E, Lamprianidou EE, Saxami G, Ypsilantis P, Lampri ES, Simopoulos C, Kotsianidis I, Galanis A, Kourkoutas Y, Dimitrellou D, Chlichlia K. *Lactobacillus casei* Exerts Anti-Proliferative Effects Accompanied by Apoptotic Cell Death and Up-Regulation of TRAIL in Colon Carcinoma Cells. *PLoS One*. 2016 Feb 5;11(2):e0147960. doi: 10.1371/journal.pone.0147960.

Tsiamita M, Pavlaki M, Toloudi M, Tiptiri-Kourpeti A, Drossou V, Apostolou P, Chatziioannou M, Ioannou E, Papasotiriou I, Chlichlia K. Development of a sensitive cost-effective capture ELISA for detection of murine monoclonal antibodies: correlation with SPR biosensor technology. *Antiinflamm Antiallergy Agents Med Chem*. 2012;11(2):173-81.

Tavridou A, Arvanitidis KI, Tiptiri-Kourpeti A, Petridis I, Ragia G, Kyroglou S, Christakidis D, Manolopoulos VG. Thr54 allele of fatty-acid binding protein 2 gene is associated with obesity but not type 2 diabetes mellitus in a Caucasian

population. Diabetes Res Clin Pract. 2009 May;84(2):132-7. doi:10.1016/j.diabres.2009.02.022.

Υποτροφίες

Υποτροφία του Ιδρύματος Μποδοσάκη για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής