

I. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο: Μουλάς Ανάργυρος
Ιδιότητα: Καθηγητής ΤΕΙ Θεσσαλίας
Διεύθυνση εργασίας: ΤΕΙ Θεσσαλίας,
Περιφερειακή Λάρισας Τρικάλων
41110 Λάρισα
Τηλέφωνο εργασίας: 241 068 4361
E-mail: moulas@teilar.gr

II. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Πτυχίο Χημείας από το Χημικό Τμήμα της Σχολής Θετικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης .
- Κρατικό Δίπλωμα Οινολόγου Α κατηγορίας από το Υπουργείο Γεωργίας .
- Διδακτορική Διατριβή στη Βιοχημεία από το Χημικό Τμήμα και την Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
- Μεταδιδακτορική εκπαίδευση στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.

III. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1998-2014: Καθηγητής του ΤΕΙ Θεσσαλίας.
2013-2014 Επισκέπτης καθηγητής στο Rutgers, The State University of New Jersey.
2012 Επισκέπτης καθηγητής στο University of Medicine and Dentistry of New Jersey.
2009-2012 Προϊστάμενος του Τμήματος Διατροφής και Διαιτολογίας του ΤΕΙ Λάρισας.
2003-σήμερα Κύριος ερευνητής στο Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Θεσσαλίας.
2007 Μέλος της επιτροπής διδακτορικών του Πανεπιστημίου της Περούτζια και επιβλέπων σε μια διδακτορική διατριβή.
2004-2007 Διδάσκων σε Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα του ΤΕΙ Λάρισας με το Πανεπιστήμιο του Μπάρι και μέλος της Διοικούσας Επιτροπής του Προγράμματος.
2002-2013 Διδάσκων σε διάφορες θέσεις στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, μέλος επιτροπών διδακτορικών διατριβών.
2001-2002 Επισκέπτης ερευνητής στο Food Composition Laboratory, Agricultural Research Center of the USDA.
2000 Επισκέπτης επιστήμων στο Virginia Commonwealth University
1997-1998 Διδάσκων στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
Επιστημονικός Συνεργάτης του ΤΕΙ Ηπείρου .
1989-1996 Ερευνητής σε έμμισθες θέσεις στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.

IV. ΤΟΜΕΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ – ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Λιποδιαλυτές βιταμίνες, οξειδωτικό στρες και αντιοξειδωτικά, σημασία τους για τη διατροφή και την υγεία.
- Λειτουργικά τρόφιμα.
- Συστήματα ελεγχόμενης απελευθέρωσης ουσιών, πολυμερή.
- Ανάπτυξη αναλυτικών μεθοδολογιών με χρωματογραφία, φασματοσκοπία μάζας.
- Διδασκαλία και εκπαιδευτική έρευνα.

V. ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- Πρόεδρος και διοργανωτής του 15th International Meeting on Fat Soluble Vitamins, 2012.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 14th International Meeting on Fat Soluble Vitamins, 2009.
- Διοργανωτής και Γενικός Γραμματέας του 4^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ελευθέρων Ριζών και Οξειδωτικού Στρες, 2004.
- Προσκεκλημένος ομιλητής σε διεθνή και ελληνικά συνέδρια.
- Βράβευση δύο φορές (1990, 1999) με το Χωρέμειο Έπαθλο.
- Κριτής σε επιστημονικά περιοδικά.
- Μέλος διεθνών και ελληνικών επιστημονικών εταιρειών. Μέλος του ΔΣ της Ελληνικής Εταιρείας Ελευθέρων Ριζών και Οξειδωτικού Στρες.

VI. ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

1. Gocek E, Moulas AN, Studzinski GP. Non-receptor protein tyrosine kinases signalling pathways in normal and cancer cells. *Crit Rev Clin Lab Sci*. 2014, Jan 22. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24446827.
2. Christakos S, Seth S, Hirsch J, Porta A, Moulas A and Dhawan P. Vitamin D Biology Revealed through the Study of Knockout and Transgenic Mouse Models *Annu Rev Nutr*. 2013;33:71-85.
3. Botsoglou E., Govaris A., Moulas A. and Botsoglou N. "Oxidative stability and microbial growth of turkey breast fillets during refrigerated storage as influenced by feed supplementation with olive leaves, oregano and/or α -tocopheryl acetate". *British Poultry Science* 2010 51:760-768.
4. Govaris A., Botsoglou E., Moulas A. and Botsoglou N. Effect of dietary olive leaves or rosemary on microbial growth and lipid oxidation of turkey breast during refrigerated storage. *South African Journal of Animal Science* 2010 40:145-155.
5. Liaskos C, Norman GL, Moulas A, Garagounis A, Goulis I, Rigopoulou EI, Dalekos GN. Prevalence of gastric parietal cell antibodies and intrinsic factor antibodies in primary biliary cirrhosis. *Clin Chim Acta*. 2010 411:411-415
6. Markoulis N, Gourgoulisanis KI, Moulas A, Gerogianni E, Molyvdas AP. Reactive oxygen metabolites as an index of chronic obstructive pulmonary disease severity. *Panminerva Med*. 2006 48:209-13.
7. Moulas AN, Gerogianni IC, Papadopoulos D, Gourgoulisanis KI. Serum retinoic acid, retinol and retinyl palmitate levels in patients with lung cancer. *Respirology*. 2006 11:169-74.

8. Lapatsanis D, Moulas A, Cholevas V, Soukakos P, Papadopoulou ZL, Challa A. Vitamin D: a necessity for children and adolescents in Greece. *Calcif Tissue Int.* 2005 77:348-55.
9. Govaris A, Botsoglou E, Florou-Paneri P, Moulas A and Papageorgiou G. Dietary supplementation of oregano essential oil and α -tocopheryl acetate on microbial growth and lipid oxidation of turkey breast fillets during refrigerated storage. *International Journal of Poultry Science* 2005 4:969-975,
10. Challa A, Siomou A, Tzoufi M, Moulas A, Chaliassos N, Siamopoulou Mavridou A. Evaluation of biochemical indices of bone metabolism in diseases of childhood. *Paidiatriki*, Athens 2005 68:279-288
11. Moulas AN, Noulas A, Makri E, Papadamou G, Bonanou-Tzedaki S, and Dalekos GN. Total antioxidant status and erythrocyte superoxide dismutase activity in patients with chronic hepatitis B and C. *European Journal of Inflammation.* 2004 2:77-84
12. Christou K, Moulas AN, Pastaka C, Gourgoulisanis KI. Antioxidant capacity in obstructive sleep apnea patients. *Sleep Med.* 2003 4:225-8.
13. Christou K, Markoulis N, Moulas AN, Pastaka C, Gourgoulisanis KI. Reactive oxygen metabolites (ROMs) as an index of oxidative stress in obstructive sleep apnea patients. *Sleep Breath.* 2003 7:105-10.
14. Moulas AN, Zervos IA, Taitzoglou IA, Tsantarliotou MP and Botsoglou NA. Simultaneous Determination of Retinoic Acid, Retinol, and Retinyl Palmitate in Ram Plasma by Liquid Chromatography. *Journal of Liquid Chromatography and Related Techniques* 2003 26:559-572
15. Moulas AN, Krieg RJ Jr, Veldhuis JD, Chan JC. Effect of the GH secretagogue L-163,255 and restricted feeding time on GH pulsatility in the rat. *Eur J Endocrinol.* 2002 147:143-8.
16. Challa A, Moulas A, Cholevas V, Karastergiou E, Lapatsanis D, Tsianos E. Vitamin D metabolites in patients with coeliac disease. *Eur J Pediatr.* 1998 157:262-3.
17. Moulas A, Challa A, Chaliasos N, Lapatsanis PD. Vitamin D metabolites (25-hydroxyvitamin D, 24,25-dihydroxyvitamin D and 1,25-dihydroxyvitamin D) and osteocalcin in beta-thalassaemia. *Acta Paediatr.* 1997 86:594-9.
18. Moulas A, Challa A, Lapatsanis PD. Method for determination of the metabolites of vitamin D 25OHD, 24,25(OH)₂D και 1,25(OH)₂D in the same serum or plasma sample. *Ostoun*, Athens 1996 7:17-24

Πρότυπο εκπαιδευτικό υλικό

1. Πρότυπο εκπαιδευτικό υλικό για τη διατροφή με τίτλο Α.ΤΡΩ.ΤΟ. «Αν ΤΡΩγαμε Τοπικά». Πρόγραμμα της Γενικής Γραμματείας Νέας Γενιάς (2011).
2. Πρότυπο εκπαιδευτικό υλικό (παιχνίδι) με θέμα την προστασία των ποταμών(2011). Πρόγραμμα FREEMED. Υλοποίηση σε συνεργασία με την Περιφέρεια Θεσσαλίας.
3. Δίσκος ακτίνας (CD) με τίτλο «Διατροφικός Λαβύρινθος. Ο μίτος του καταναλωτή» (2000). Πρότυπο εκπαιδευτικό μέσο.