

Προσωπικά Στοιχεία



☎ 2310999127
✉ haitoglu@auth.gr
🔗 **Scopus IDs:** [6508221189](#), [6504526701](#)
🔗 **PubMed ID:** [Haitoglou](#)
🌐 <https://orcid.org/0000-0001-8372-2946>

Γνωστικό Αντικείμενο: Βιοχημεία
Επιστημονική Ειδικευση: Βιολογία και βιοχημεία, Ιατρική

Εκπαίδευση

- 1982 Προπτυχιακές Σπουδές
Πτυχίο
Βιολογίας
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Ελλάδα
- 1989 Διδακτορικό Δίπλωμα
ΔΔ
Ιατρική
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Ελλάδα
Βιοχημεία
- Μετεκπαίδευση
Postdoctoral Associate, 1990-1992
Medical School, Department of Laboratory Medicine and Pathology
University of Minnesota
Minnesota, USA
- Μετεκπαιδευτικά Σεμινάρια Μοριακής Βιολογίας και Ανάλυσης Πρωτεϊνών
28/3-10/4, 1993
Training Centre for Medical Biotechnology
Etten-Leur
Ολλανδία

Διδακτικό Έργο

Μαθήματα Χειμερινού εξαμήνου ακαδημαϊκού έτους 2022–23

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

- ΙΑ0250 ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ 2
ΙΑ0264 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ
ΙΑ1004 Εισαγωγή στη Βιοχημεία
ΙΑ1018 Βιοχημεία II

ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ

- 100202C ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ I

ΠΜΣ "ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ"

- ΙΜΑ023 Βασικές εργαστηριακές μέθοδοι και δεξιότητες

Μαθήματα Εαρινού εξαμήνου ακαδημαϊκού έτους 2022–23

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

- ΙΑ0249 ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ 1
ΙΑ0290 ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ
ΙΑ1011 Βιοχημεία I
ΙΑ1024 Κλινική Βιοχημεία

ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ

- 100202C ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ I

Επίβλεψη Εργασιών

2020–2021

Η επίδραση της άσκησης στο μήκος των τελομερών στο γενικό πληθυσμό χωρίς υποκείμενα νοσήματα: Συστηματική Μεταπτυχιακάνασκόπηση

2012–2013

ΔιδακτορικάΜελέτη της έκφρασης του υποδοχέα Notch και των συνδετών του στον καρκίνο του μαστού

2010–2011

ΜεταπτυχιακάΕπίδραση του αναστολέα τυροσινικής κινάσης sunitinib σε κυτταρικές σειρές καρκίνου του νεφρού

2009–2010

ΜεταπτυχιακάΕπίδραση της μεθυλίωσης του προαγωγέα του p16 σε σχέση με τη μεθυλίωση του εξονίου 5 του p53 σε καρκίνο του πνεύμονα

2005–2006

ΜεταπτυχιακάΜελέτη της έκφρασης των DNA μεθυλοτρανσερασών (DNMTs)

Διοικητικό Έργο

Τμήματος

2019–2021	Συντονισμός, ΟΜΕΑ
2017–2019	Μέλος, Επιτροπή διδακτορικών
2015–2020	Μέλος, Γραφείο Εκπαίδευσης
2013–2017	Μέλος, Επιτροπή Φοιτητικών Ζητημάτων
2011–2020	Μέλος, Συντονιστική Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών
2010–2019	Μέλος, ΟΜΕΑ (Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης Ιατρικής Σχολής)
2010–2013	Μέλος, Επιτροπή Κατατάξεων
2007–2018	Συντονισμός, Υποεπιτροπή Ωρολογίου Προγράμματος
2006–2013	Μέλος, Επιτροπή Τεκμηρίωσης και Αξιολόγησης Διδακτικού και Ερευνητικού Έργου
2005–2020	Μέλος, Επιτροπή Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών

Ιδρύματος

2015–2016	Μέλος, Επιτροπή Σπουδών και Εκπαιδευτικής Πολιτικής
2010–2016	Μέλος, Επιτροπή Εκπαιδευτικής Πολιτικής
2010–2013	Μέλος, Επιτροπή Εκδόσεων

Ερευνητικά Έργα

Συντονισμός

2018–2020	Μετάφραση στην ελληνική γλώσσα του βιβλίου βιοχημείας με τίτλο "Mark's Basic Medical Biochemistry (2)"
2014–2024	Μετάφραση στην ελληνική γλώσσα του βιβλίου με τίτλο "Mark's Basic Medical Biochemistry".
2013–2014	Ενίσχυση της ερευνητικής δραστηριότητας του εργαστηρίου Βιολογικής Χημείας
2011–2012	6ο Επιστημονικό συνέδριο Ιατρικής σχολής ΑΠΘ
2011–2012	6ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ.
2011–2012	Συνέδριο: "6ο Επιστημονικό συνέδριο Ιατρικής Σχολής ΑΠΘ" (ΕΣΙΣΑΠΘ)
2011–2012	6ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ. (6ο ΕΣΙΣΑΠΘ)
1995–	Καταγραφή και αξιολόγηση παραμέτρων δημόσιας υγείας

Συμμετοχή

2015–2020	ΠΜΣ "Ιατρική Ερευνητική Μεθοδολογία"
2014–2014	Επικαιροποίηση των γνώσεων αποφοίτων ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων σε σύγχρονες εφαρμογές στις Βιοεπιστήμες
2009–2017	Αμοιβές μελών ΔΕΠ - Αξιολόγηση/βαθμολόγηση των προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της πράξης Ηράκλειτος II - (ΥΠΕΠΘ-ΕΥΔ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ)
1997–2022	Πληρωμή μελών ΔΕΠ ΑΠΘ για αξιολογήσεις και λοιπές υπηρεσίες - Ν. 2530/97 (ΓΓΕΤ)
1992–	Ελληνικό δίκτυο βασικής έρευνας στην Ιατρική

Δημοσιεύσεις

(2017)

- Άρθρο σε Περιοδικό. **Fragou A., Tzimagiorgis Georgios, Karageorgopoulos C., Barbetakis N., Lazopoulos A., Papaioannou Maria, Haitoglou Costas, Kouidou-Andreou Sofia** . (2017) . *Increased Delta 133p53 mRNA in lung carcinoma corresponds with reduction of p21 expression* . Molecular Medicine Reports . τόμ.15 αρ.4 σ.1455-1460
2. **Fragou Aikaterini, Tzimagiorgis Georgios, Karageorgopoulos Christos, Barbetakis Nikolaos, Lazopoulos Axilleas, Papaioannou Maria, Haitoglou Costas, Kouidou-Andreou Sofia** . (2017) . *Increased Δ133p53 mRNA in lung carcinoma corresponds with reduction of p21 expression* . Molecular Medicine Reports . τόμ.15 αρ.4 σ.1455-1460
3. **Margioulas-Siarkou Chrysoula, Prapas Ioannis, Petousis Stamatis, Miliadis Stefanos, Ravanos Konstantinos, Dagklis Themistoklis, Kalogiannidis Ioannis, Mavromatidis Georgios, Haitoglou Costas, Prapas Nikolaos, Roussos David** . (2017) . *LIF endometrial expression is impaired in women with unexplained infertility while LIF-R expression in all infertility sub-groups* . Cytokine . τόμ.96 σ.166-172

(2016)

- Άρθρο σε Περιοδικό. **Mantsou Aglaia, Koutsogiannouli Evangelia, Haitoglou Costas, Papavassiliou Athanasios G., Papanikolaou Nikolaos** . (2016) . *Regulation of expression of the p21 CIP1 gene by the transcription factor ZNF217 and MDM2* . Biochemistry and Cell Biology .

τόμ.94 αρ.6 σ.560-568

2. **Petousis Stamatios, Prapas Ioannis, Margioulas-Siarkou Chrysoula, Milias Stefanos, Ravanos Konstantinos, Kalogiannidis Ioannis, Haitoglou Costas, Prapas Nikolaos, Roussos David** . (2016) . *Expression of progesterone receptors is significantly impaired in the endometrium of infertile women during the implantation window: a prospective observational study* . The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine . τόμ.29 αρ.23 σ.3912-3919
3. **Siarkou Chrysoula Margioulas, Prapas Ioannis, Petousis Stamatios, Milias Stefanos, Ravanos Konstantinos, Kalogiannidis Ioannis, Mavromatidis Georgios, Haitoglou Costas, Prapas Nikolaos, Roussos David** . (2016) . *LIF and LIF-R expression in the endometrium of fertile and infertile women: A prospective observational case-control study* . Molecular Medicine Reports . τόμ.13 αρ.6 σ.4721-4728

(2015)

Άρθρο σε Περιοδικό **Stamoula Eleni, Vavillis Theofanis, Angelidou Eleni, Kaidoglou-Anagnostopoulou Aikaterini, Cheva Angeliki, Mellidis K., Lazou Aikaterini, Haitoglou Costas, Alpani Maria, Kritis Aristeidis** . (2015) . *Low dose administration of glutamate triggers a non-apoptotic, autophagic response in PC12 cells* . Cell Physiol Biochem . τόμ.37 σ.1750-1758

(2014)

Άρθρο σε Περιοδικό **Meletis G., Vavatsi-Christaki Norma, Exindari Maria, Protonotariou Efthymia, Sianou E., Haitoglou Costas, Sofianou D., Pournaras S., Diza-Mataftsi Evdoxia** . (2014) . *Accumulation of carbapenem resistance mechanisms in VIM-2-producing Pseudomonas aeruginosa under selective pressure* . European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases . τόμ.33 αρ.2 σ.253-258

Μετάφραση - Επιμέλεια **Lieberman M. A., Peet Alisa, Marks Allan D., Γεωργίου Ελισάβετ, Ηλιάδης Σταύρος, Καβουκόπουλος Ευάγγελος, Κολιάκος Γεώργιος, Μακέδου Καλή, Νταουντάκη Μαρία, Παπαϊωάννου Μαρία, Παπανικολάου Νικόλαος, Τζημαγιώργης Γεώργιος, Χαϊτογλου Κωνσταντίνος, Χατζηβασιλείου Ευδοξία, Κουϊδου-Ανδρέου Σοφία** . (2014) . *Βασική Ιατρική Βιοχημεία του Marks: Μια Κλινική Προσέγγιση* . Παρισιάνος Α.Ε.

(2010)

Άρθρο σε Περιοδικό **Kovatsi Leda, Georgiou Elisavet, Ioannou Antrea, Haitoglou Costas, Tsoukali-Papadopoulou Eleni, Kouidou-Andreou Sofia** . (2010) . *P16 promoter methylation in Pb2+ -exposed individuals* . Clinical Toxicology . τόμ.48 αρ.2 σ.124-128

2. **Krikelis Dimitrios, Tzimagiorgis Georgios, Georgiou Elisavet, Destouni Chariklia, Agorastos Theodoros, Haitoglou Costas, Kouidou-Andreou Sofia** . (2010) . *Frequent presence of incomplete HPV16 E7 ORFs in lung carcinomas: Memories of viral infection* . Journal of Clinical Virology . τόμ.49 αρ.3 σ.169-174

Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου **Kritis Aristeidis, Angelidou Eleni, Dimitraki P., Basgiouraki A., Haitoglou Costas, Vlahou A., Alpani Maria** . (2010) . *Glutamate induced excitotoxicity on PC12 cells evokes downregulation of Hsc70 and modulation of other heat shock proteins expression* . Proceedings of the 61st Annual Conference of the Hellenic Society for Biochemistry and Molecular Biology . 61st Annual Conference of the Hellenic Society for Biochemistry and Molecular Biology . Alexandroupoli, Greece

(2008)

Άρθρο σε Περιοδικό **Fedonidis K., Georgiou E., Ioannou A., Kovatsi Leda, Fragou K., Agorastos Theodoros, Girousi Stella, Tsoukali E., Haitoglou Costas, Tzimagiorgis Georgios, Kouidou-Andreou Sofia** . (2008) . *p16 methylation among high risk, cigarette smokers and heavy metal-exposed individuals* . The FEBS Journal . τόμ.275 αρ.1 σ.409

Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου **Fedonidis K., Georgiou Elisavet, Ioannou A., Kovatsi Leda, Fragou K., Agorastos Theodoros, Girousi Stella, Voulgaropoulos Anastasios, Tsoukali-Papadopoulou Eleni, Haitoglou Costas, Tzimagiorgis Georgios, Kouidou-Andreou Sofia** . (2008) . *p16 methylation among high risk, cigarette smokers and heavy metal-exposed individuals* . The Febs Journal, Special Issue: Abstracts of the 33rd FEBS Congress and 11th IUBMB Conference . 33rd FEBS Congress . Athens, Greece . Vol.275 αρ.1 σ.409

(2007)

Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου **Ioannou Andrea, Alexiadou Despina, Girousi Stella, Fragou Katerina, Haitoglou Costas, Tzimagiorgis Georgios, Voulgaropoulos Anastasios, Kouidou-Andreou Sofia** . (2007) . *Electrochemical and thermal analysis of cancerous and normal genomic DNA and PCR fragments of variable methyl-cytosine content* . Proceedings of 59th Annual Meeting of the Hellenic Society of Biochemistry and Molecular Biology . 59th Annual Meeting of the Hellenic Society of Biochemistry and Molecular Biology . Athens, Greece

(1995)

Άρθρο σε Περιοδικό **Trakatellis A., Exindari Maria, Haitoglou Costas, Christodoulou Dimitrios, Dimitriadou A.** . (1995) . *Serine hydroxymethyltransferase (SHMT) as a precious indicator of antiproliferative or immunosuppressive potency of various compounds* . International Journal of Immunopathology and Pharmacology . τόμ.8 αρ.1 σ.31-37

(1994)

Άρθρο σε Περιοδικό **Kosmopoulou Ioanna, Koliakos Georgios, Haitoglou Costas, Christodoulou Dimitrios, Dimitriadou-Vafeiadou Afroditi, Trakatellis A.** . (1994) . *Rat liver endoplasmic reticulum protein kinases* . International Journal of Biochemistry . τόμ.26 αρ.3 σ.403-414

(1992)

Άρθρο σε Περιοδικό **Haitoglou Costas, Tsilibary E., Brownlee M., Charonis A.** . (1992) . *Altered cellular interactions between endothelial cells and nonenzymatically glycosylated laminin/type IV collagen* . Journal of Biological Chemistry . τόμ.267 αρ.18 σ.12404-12407