

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΦΩΤΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Φ.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ημερομηνία γέννησης: 26 Μαρτίου 1971
Διεύθυνση Τσιμισκή 33
Τηλέφωνα: 6936765711
2310271623
e-mail: dr.fotiou@gmail.com

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΤΙΤΛΟΙ – ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1999	Απόκτηση πτυχίου Ιατρικής σχολής Α.Π.Θ. (παρ.1)
1999–2001	Οπλίτης ιατρός
1999–2000	403 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο Κοζάνης
2000–2001	ΣΤΕΠ Φερρών, Ν. Έβρου Συμπλήρωση 6 μηνών κλινικής άσκησης παθολογίας (403 ΓΣΝΚ)
2001–2002	Ιατρός υπηρεσίας υπαίθρου Περιφερειακό Ιατρείο Κουφαλίων Θεσσαλονίκης
2003	Κλινική άσκηση ψυχιατρικής (6 μήνες) Β' Πανεπιστημιακή Ψυχιατρική Κλινική, Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης
2003–2005	Επιστημονικός συνεργάτης Β' Πανεπιστημιακή Ψυχιατρική Κλινική, Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης
2005	Απονομή τίτλου διδάκτορα , βαθμός: “Άριστα” (παρ.2, 20) Τίτλος διατριβής: “Το αντανakλαστικό της κόρης στο φως (κορημετρία), σε φυσιολογικά άτομα και σε άνοιες τύπου Alzheimer”
2005–2009	Ειδικευόμενος νευρολογίας Α' Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης ΑΧΕΠΑ
2010	Απονομή τίτλου Ειδικού Νευρολόγου (παρ.3)
1/2011–2019	Λέκτορας της Ιατρικής Σχολής του Α.Π.Θ. (παρ.4) Γνωστικό αντικείμενο: “Κλινική νευροφυσιολογία” Α' Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης ΑΧΕΠΑ Διορισμός: ΦΕΚ 1246 / 31-12-2010

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

Κατά το διάστημα 2002–2005, εξεπόνησα διδακτορική διατριβή (παρ.20) με θέμα: “Το αντανakλαστικό της κόρης στο φως (κορημετρία), σε φυσιολογικά άτομα και σε άνοιες τύπου Alzheimer”, την οποία υπέβαλα στην Ιατρική Σχολή του Α.Π.Θ. το 2005, οπότε και μου απενεμήθη ο τίτλος του διδάκτορα, με βαθμό “Άριστα”. (παρ.2)

Η παραπάνω διδακτορική διατριβή ολοκληρώθηκε μέσα από το χρηματοδοτούμενο ερευνητικό πρόγραμμα “Ηράκλειτος”, μετά από απόφαση του Υπουργού Παιδείας, στις 30/1/2004 (Αρ. Πρωτ. 1536), με θέμα: «Έγκριση προϋπολογισμών για τα έργα τα οποία εντάσσονται στις κατηγορίες πράξεων 2.3.3.β “Υποτροφίες Έρευνας με προτεραιότητα στη Βασική Έρευνα”, 2.6.1.ια “Υποτροφίες Έρευνας σε Θέματα Περιβάλλοντος και Οικολογίας με προτεραιότητα στη Βασική Έρευνα” και 4.2.1.γ “Υποτροφίες Έρευνας σε Θέματα Φύλου και Ισότητας με προτεραιότητα στη Βασική Έρευνα”», του ΕΠΕΑΕΚ II. (παρ.5)

Το Εργαστήριο Κλινικής Νευροφυσιολογίας του Α.Π.Θ. (ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ), σε συνεργασία με το Εργαστήριο Μηχανικής Ρευστών και Στροβιλομηχανών του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Α.Π.Θ., άρχισε μία μελέτη, το 1994, ως συνέχεια του χρηματοδοτούμενου προγράμματος “Stride 445”, για την ανάπτυξη ενός οπτικού συστήματος για την ακριβή μέτρηση της αντίδρασης της κόρης στο φως και των οφθαλμικών κινήσεων, για πρόωμη διάγνωση και παρακολούθηση του θεραπευτικού αποτελέσματος σε διάφορες νευροψυχιατρικές και άλλες παθήσεις.

Μέσα από το ερευνητικό χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα “Ηράκλειτος” και τη διδακτορική διατριβή, μου δόθηκε η ευκαιρία να μελετήσω τη βελτίωση του υπάρχοντος συστήματος, σε ό,τι αφορά:

- α) την αξιόπιστη και εύκολη χρήση του από κλινικούς ιατρούς,
- β) την επιβεβαίωση της αποτελεσματικότητάς του μετά από εκτεταμένη χρήση, σε μεγάλο αριθμό ασθενών, αλλά και υγιών ατόμων,
- γ) την περαιτέρω ανάπτυξη του λογισμικού το οποίο είναι απαραίτητο για τη διενέργεια των μετρήσεων,
- δ) τη στάθμιση των τιμών των παραμέτρων λειτουργίας σε υγιή άτομα διαφόρων ηλικιών.

Επίσης, μέσα από τη διδακτορική μου διατριβή και από το χρηματοδοτούμενο ερευνητικό πρόγραμμα “Ηράκλειτος”, συμπλήρωσα συνολικά 106 ώρες διδακτικού έργου σε φοιτητές Ιατρικής Σχολής ΑΠΘ, του Η' εξαμήνου. Αναλυτικά:

- α) στο επιλεγόμενο μάθημα “Νευροφυσιολογία και Κλινικές Εφαρμογές”, (παρ.6)
με θέμα διδασκαλίας την “Κλινική Νευροφυσιολογία”
52 ώρες = 2 ώρες εβδομαδιαίως x 13 εβδομάδες ανά εξάμηνο x 2 ακαδημαϊκά έτη
- β) στο υποχρεωτικό μάθημα “Νευρολογία”, (παρ.7)
με θέμα διδασκαλίας την “Κλινική Νευροφυσιολογία”
28 ώρες = 2 ώρες εβδομαδιαίως x 14 εβδομάδες
- γ) στο υποχρεωτικό μάθημα “Ψυχιατρική”, (παρ.8)
με θέμα διδασκαλίας τις “Διαταραχές μνήμης τύπου Alzheimer – Άνοιες”
26 ώρες = 2 ώρες εβδομαδιαίως x 13 εβδομάδες ανά εξάμηνο

Αποτέλεσμα της παραπάνω ερευνητικής και διδακτικής δραστηριότητας, ήταν οι εξής δημοσιεύσεις:

1. *Effect of age on pupillary light reflex: Evaluation of pupil mobility for clinical practice and research* (1^ο μέρος διδακτορικής διατριβής)
στο περιοδικό **EMG and Clinical Neurophysiology**, 2007 Jan-Feb;47(1):11-22
2. *Pupil reaction to light in Alzheimer's disease: evaluation of pupil size changes and mobility* (2^ο μέρος διδακτορικής διατριβής)
στο περιοδικό **Aging Clinical and Experimental Research**, 2007 Oct;19(5):364-71

ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Εργαστήριο Κλινικής Νευροφυσιολογίας του ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ (παρ.9)

2011–2013 διενέργεια, αξιολόγηση και γνωμάτευση νευροφυσιολογικών ελέγχων ασθενών του εργαστηρίου
(VEP, SSEP, BAEP, ERG, MCV, SCV, F-wave)

Α' Νευρολογική Κλινική (παρ.10)

2013-2019 ανάληψη καθηκόντων λέκτορα ιατρικής, με καθημερινή παρακολούθηση νοσηλευόμενων ασθενών και επιτέλεση εσωτερικών εφημεριών

Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών (παρ.11)

2012–2019 συμμετοχή στις γενικές εφημερίες του ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ, ως υπεύθυνος ειδικός του νευρολογικού τμήματος

Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική (παρ.11)

2017–2019 ανάληψη καθηκόντων συμβούλου νευρολόγου

Εξωτερικά Ιατρεία (παρ.11)

2013–2019 ανάληψη καθηκόντων υπευθύνου των εξής Εξωτερικών Ιατρείων:

2013–2019 ΕΙ Κεφαλαλγίας

2014–2019 Γενικό Νευρολογικό ΕΙ

2018–2019 ΕΙ Νευροανοσολογικών Νοσημάτων

Παραθέτω ενδεικτικά το σύνολο των επισκέψεων ασθενών που δέχτηκα από το 2013 μέχρι και σήμερα στα ΕΙ του ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ (παρ.12):

Έτος	Επισκέψεις ασθενών
2013	231
2014	771
2015	1302
2016	1456
2017	573
2018 α' εξ.	619

Ο συνολικός αριθμός επισκέψεων ασθενών που δέχτηκα από το 2013 μέχρι και 2019, σύμφωνα με τα βιβλία των ΕΙ του ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ είναι **4.952 επισκέψεις**.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

ως υποψήφιος διδάκτορας

2002–2005 106 διδακτικές ώρες σε φοιτητές Ιατρικής Η' εξαμήνου, στα πλαίσια των υποχρεωτικών μαθημάτων “Νευρολογία” και “Ψυχιατρική” και του επιλεγόμενου μαθήματος “Νευροφυσιολογία και Κλινικές Εφαρμογές” (παρ.6-8). Στο παραπάνω σύνολο, δε συνυπολογίζονται οι διδακτικές ώρες σε φοιτητές Ιατρικής του ΙΑ' και ΙΒ' εξαμήνου, στα πλαίσια του υποχρεωτικού μαθήματος “Ψυχιατρική” (2004-05) (παρ.8).

ως λέκτορας νευρολογίας

2011–2018 διαλέξεις Νευρολογίας από αμφιθεάτρου σε φοιτητές Ιατρικής των Η', ΙΑ' και ΙΒ' εξαμήνων, με τα εξής θέματα (παρ.11):

1. Συναίσθημα – Μεταιχμιακό Σύστημα
2. Επείγουσα Νευρολογία
3. Μιτοχονδριακά Νοσήματα
4. Συστηματικά Νοσήματα με Νευρολογικές Εκδηλώσεις
5. Νεοπλάσματα Νευρικού Συστήματος
6. Κεφαλαλγίες
7. Νευροαπεικόνιση στη Νευρολογία
8. Νευρολογική Εξέταση και Διαφορική Διάγνωση
9. Προκλητά Δυναμικά
10. Νευροανατομία του Εγκεφάλου

2011–2018 κλινική φροντιστηριακή άσκηση σε φοιτητές Ιατρικής των Η', ΙΑ' και ΙΒ' εξαμήνων, τόσο σε θαλάμους ασθενών όσο και σε αίθουσες διδασκαλίας (τουλάχιστον δύο ώρες ημερησίως), καθώς και στις εξετάσεις αξιολόγησης των φοιτητών. (παρ.11)

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

ως λέκτορας νευρολογίας

2013–2018 συμμετοχή στην εκπαίδευση των ειδικευόμενων ιατρών της Α' Νευρολογικής Κλινικής, πάνω σε θέματα γενικής νευρολογίας και, κυρίως, πάνω στα προκλητά δυναμικά και στις κεφαλαλγίες. (παρ.11)

ως υπεύθυνος καθηγητής του Εργαστηρίου Νευροφυσιολογικού Ελέγχου

2011–2018 ως υπεύθυνος καθηγητής του εργαστηρίου για τα προκλητά δυναμικά, εκπαίδευση πάνω στα εξής θέματα (παρ.11):

1. Προκλητά Δυναμικά Οπτικά
Σωματοαισθητικά
Ακουστικά
2. Ηλεκτροαμφιβληστροειδογράφημα
3. Κορημετρία
4. Οφθαλμικές κινήσεις

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΕ ΆΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΑΠΘ

ως διδάκτορας Ιατρικής

2006–2007 διαλέξεις στα πλαίσια του μαθήματος “Κλινική Νευροφυσιολογία” σε τελειόφοιτους φοιτητές του Βιολογικού τμήματος του ΑΠΘ. (παρ.13)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS

ως λέκτορας νευρολογίας

2011–2018 διαλέξεις στα πλαίσια του υποχρεωτικού μαθήματος “Νευρολογία”, στην αγγλική γλώσσα, σε φοιτητές της αλλοδαπής:

1. CNS anatomy
2. Visual Evoked Potentials – Somatosensory Evoked Potentials
3. Limbic system – Autonomic nervous system

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ:

Κατά τα τελευταία 8 ακαδημαϊκά έτη, από το 2011-12 μέχρι και το 2018-19, το σύνολο των διδακτικών ωρών στους φοιτητές Ιατρικής 4ου έτους ως λέκτορας νευρολογίας είναι 371 διδακτικές ώρες. (παρ.11)

Επίσης, κατά τα τελευταία 8 ακαδημαϊκά έτη, από το 2011-12 μέχρι και το 2018-19, το σύνολο των διδακτικών ωρών στους φοιτητές Ιατρικής 6ου έτους ως λέκτορας νευρολογίας είναι 1.863 διδακτικές ώρες. (παρ.11)

Στο τελικό σύνολο, προστίθεται και το διδακτικό έργο κατά τα 4 ακαδημαϊκά έτη, από το 2002-03 μέχρι και το 2004-05, καθώς και το 2006-07, ως υποψήφιος διδάκτορας, όπως έχει ήδη αναφερθεί, το οποίο ήταν 106 διδακτικές ώρες. (παρ.6-8)

Σύνολο διδακτικού έργου σε φοιτητές Ιατρικής: 2.340 διδακτικές ώρες, σε συνολικά **12 ακαδημαϊκά έτη**. Στο παραπάνω σύνολο, δε συνυπολογίζονται οι ώρες διδασκαλίας προς τους ειδικευόμενους ιατρούς της Α' Νευρολογικής ως λέκτορας και ως υπεύθυνος καθηγητής του Εργαστηρίου Νευροφυσιολογικού Ελέγχου.

ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Σε συνεργασία με τον καθηγητή του Τμήματος Βιολογικού, κ. Θεοφιλίδη, και μετά από ανάθεση της διευθύντριας του Εργαστηρίου Κλινικής Νευροφυσιολογίας, κ. Καρλοβασίτου, είχα την κύρια επίβλεψη στις εξής διπλωματικές εργασίες (παρ.21, 22):

1. **Κόπωση και κορημετρία**
Βασιλείου Χρύσα, τελειόφοιτη Βιολογικού Α.Π.Θ., 2007
2. **Φοβικό ερέθισμα σε φυσιολογικά άτομα**
Αραμπατζή Ηλέκτρα, τελειόφοιτη Βιολογικού Α.Π.Θ., 2007
3. **Αντίδραση της κόρης στο φως και στο σκοτάδι σε φυσιολογικά και καταθλιπτικά άτομα**
Ζεμπελτζή Μαρίνα, τελειόφοιτη Βιολογικού Α.Π.Θ., 2008
4. **Φοβικό ερέθισμα σε φυσιολογικά άτομα και καταθλιπτικούς ασθενείς**
Αραμπατζή Ηλέκτρα, τελειόφοιτη Βιολογικού Α.Π.Θ., 2008

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ – ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Μέσα από το ερευνητικό χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα “Ηράκλειτος” και τη διδακτορική μου διατριβή, μου δόθηκε η ευκαιρία να μελετήσω τη βελτίωση του συστήματος κορημετρίας, που αναπτύχθηκε στα πλαίσια του προγράμματος “Stride 445” (παρ.5). Επίσης, μου δόθηκε η δυνατότητα συνεργασίας με άλλα εργαστήρια και κλινικές, καθώς και τμήματα άλλων επιστημονικών τομέων του ΑΠΘ:

1. Α' Νευρολογική κλινική
2. Β' και Γ' Ψυχιατρικές κλινικές
3. Α' Οφθαλμολογική κλινική
4. Εργαστήριο Πυρηνικής Ιατρικής
5. Εργαστήριο Νευροπαθολογίας
6. Εργαστήριο Ιατροδικαστικής και Τοξικολογίας
7. Τμήμα Βιολογίας
8. Εργαστήριο Μηχανικής Ρευστών & Στροβιλομηχανών, τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών

Αποτέλεσμα της παραπάνω ερευνητικής δραστηριότητας και συνεργασίας, την οποία διατηρώ έως σήμερα, είναι η δημοσίευση των εξής εργασιών:

1. *Effect of age on pupillary light reflex: evaluation of pupil mobility for clinical practice and research*
Fotiou DF, Brozou CG, Tsiptsios DJ, Fotiou A, Kabitsi A, Nakou M, Giantselidis C, Goula A
Electromyogr Clin Neurophysiol. 2007 Jan-Feb; 47(1):11-22
2. *Pupil reaction to light in Alzheimer's disease: Evaluation of pupil size changes and mobility*
Fotiou DF, Brozou CG, Haidich AB, Tsiptsios D, Nakou M, Kabitsi A, Giantselidis C, Fotiou F
Aging Clin Exp Res. 2007 Oct; 19(5):364-71
3. *Evaluation of pupil mobility in patients with myasthenia gravis*
Tsiptsios D, Fotiou DF, Haidich AB, Brozou GC, Nakou M, Giantselidis C, Karlovasitou A, Fotiou F
Electromyogr Clin Neurophysiol. 2008 Jun-Jul; 48(5):209-18
4. *Pupillometric characteristics in patients with choroidal neovascularization due to age-related macular degeneration*
Brozou C, Fotiou D, Androudi S, Theodoridou E, Giantselidis C, Alexandridis A, Brazitikos P
Eur J Ophthalmol. 2009 Mar-Apr; 19(2):254-62
5. *Pupillometric findings in patients with Parkinson's disease and cognitive disorder*
Stergiou V, Fotiou D, Tsiptsios D, Haidich B, Nakou M, Giantselidis C, Karlovasitou A
Int J Psychophysiol. 2009 May; 72(2):97-101

6. *Cholinergic deficiency in Alzheimer's and Parkinson's disease: Evaluation with pupillometry*
Fotiou D, Stergiou V, Tsiptsios D, Lithari C, Nakou M, Karlovasitou A
Int J Psychophysiol. 2009 Aug; 73(2):143-9
7. *Evaluation of autonomic imbalance in patients with heart failure: A preliminary study of pupillomotor function*
 Keivanidou A, Fotiou D, Arnaoutoglou C, Arnaoutoglou M, Fotiou F, Karlovasitou A
Cardiol J. 2010; 17(1):65-72
8. *Author's response*
 Keivanidou A, Fotiou D, Arnaoutoglou c, Arnaoutoglou M, Fotiou F, Karlovasitou A
Cardiology. 2010; 17:653-654
9. *Pupil light reflex in Parkinson's disease: Evaluation with pupillometry*
 Giza E, Fotiou D, Bostantjopoulou S, Katsarou Z, Karlovasitou A
Int J Neurosci. 2011 Jan; 121(1):37-43
10. *The use of pupillometry in the assessment of cardiac autonomic function in elite different type trained athletes*
 Kaltsatou A, Kouidi E, Fotiou D, Deligiannis P
Eur J Appl Physiol. 2011 Sep; 111(9):2079-87
11. *Pupillometry and ¹²³I-DaTSCAN imaging in Parkinson's Disease: A comparison study*
 Giza E, Fotiou D, Bostantjopoulou S, Katsarou Z, Gerasimou G, Gotzamani-Psarrakou A, Karlovasitou A
Int J NeuroSci. 2012 Jan; 122(1):26-34
12. *Cognitive impairment as a central cholinergic deficit in patients with Myasthenia Gravis*
 Kaltsatou A, Fotiou D, Tsiptsios D, Orologas A
BBA Clin. 2015 Apr 23; 3:299-303
13. *Evaluation of the cholinergic hypothesis in Alzheimer's disease with neuropsychological methods*
Fotiou D, Kaltsatou A, Tsiptsios D, Nakou M
Aging Clin Exp Res. 2015 Oct; 27(5):727-33

Επιπρόσθετα, ως ειδικευόμενος νευρολογίας στην Α' Νευρολογική Κλινική του ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ από το 2005, είχα τη δυνατότητα να μελετήσω διάφορες δομές του εγκεφάλου, με χρήση οπτικού και ηλεκτρονικού μικροσκοπίου, σε διάφορα νευροεκφυλιστικά κυρίως νοσήματα. Η δυνατότητα αυτή μου δόθηκε μέσα από το Εργαστήριο Νευροπαθολογίας και Ηλεκτρονικής Μικροσκοπήσεως και σε συνεργασία με άλλα τμήματα. Αποτέλεσμα ήταν η δημοσίευση των εξής εργασιών:

14. *Properties of CA3 dendritic excrescences in Alzheimer's disease*
Tsamis IK, Mytilinaios GD, Njau NS, [Fotiou FD](#), Glaftsi S, Costa V, Baloyannis JS
Curr Alzheimer Res. 2010 Feb; 7(1):84-90
15. *Morphological changes of the human purkinje cells and deposition of neuritic plaques and neurofibrillary tangles on the cerebellar cortex of Alzheimer's disease*
Mavroudis IA, [Fotiou DF](#), Adipepe LF, Manani MG, Njau SD, Psaroulis D, Costa VG, Baloyannis SJ
Am J Alzheimers Dis Other Dement. 2010 Nov; 25(7):585-91
16. *Dendritic pathology and spinal loss in the visual cortex in Alzheimer's disease: A Golgi study in pathology*
Mavroudis IA, [Fotiou DF](#), Manani MG, Njaou SN, Frangou D, Costa VG, Baloyannis SJ
Int J Neurosci. 2011 Jul; 121(7):347-54
17. *Hippocampal neuronal loss in the CA1 and CA3 areas of Alzheimer's disease patients*
Padurariu M, Ciobica A, Mavroudis I, [Fotiou D](#), Baloyannis S
Psychiatr Danub. 2012 Jun;24(2):152-8

Ακόμη, δημοσίευσα τα εξής case reports βάσει σπανίων περιστατικών της Α' Νευρολογικής Κλινικής:

18. *Hereditary Spastic Paraparesis: A novel phenotype*
[Fotiou DF](#), Tzikas EE, Papalamprou AL, Kiltsoyopoulou DD, Dilo DB, Tegos TJ
BAOJ Neurol. 2018 Mar; 4:52
19. *A case of vertical ophthalmoplegia and progressive nonfluent aphasia*
[Fotiou DF](#), Tzikas EE, Papalamprou AL
BAOJ Neurol. 2018 Oct; 4:62
20. *Optimising management of a patient with early-onset Huntington's Disease (Westphal variant): A case report*
[Fotiou DF](#), Papalamprou AL, Tzikas EE, Tegos TJ
BAOJ Neurol. 2018 Oct; 4:61

Οι τελευταίες εργασίες είναι οι εξής

21. **West Nile neuroinvasive disease. Report of four cases in Northern Greece, 2018**
[Papagiannis, I.](#), [Tsolaki, M.](#), [Kirytopoulos, A.](#), ...[Papa, A.](#), [Tegos, T.](#)
Journal of Medical Virology, 2020, 92(8), pp. 1322–1325

22. Cardiac autonomic function during intradialytic exercise training

[Kaltsatou, A.](#), [Hadjigeorgiou, G.M.](#), [Grigoriou, S.S.](#), ...[Stefanidis, I.](#), [Sakkas, G.K.](#)

Postgraduate Medicine, 2019, 131(7), pp. 539–545

23. Liquid biopsy of cerebrospinal fluid identifies neuronal pentraxin receptor (NPTXR) as a biomarker of progression of Alzheimer's disease

[Lim, B.](#), [Tsolaki, M.](#), [Soosaipillai, A.](#), ...[Prassas, I.](#), [Diamandis, E.P.](#)

Clinical Chemistry and Laboratory Medic, 2019

Από τις 23 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, στις 17 είμαι πρώτος ή δεύτερος συγγραφέας.

Συγκεκριμένα: πρώτος σε 7 δημοσιεύσεις
 δεύτερος σε 10 δημοσιεύσεις
 συμμετέχω σε 6 δημοσιεύσεις

Δείκτες επιστημονικής ποιότητας

Scopus: **21** δημοσιεύσεις
 h-index: **14**
 citations: **704**

Scholar: **18** δημοσιεύσεις
 h-index: **13**
 citations: **684**

Δημοσιευμένες εργασίες σε ελληνικά περιοδικά

1. *Κορημετρία*
Φωτίου Δ, Τσίππσιος Δ, Νάκου Μ, Φωτίου Α, Καλλιόλια Ε, Γιαντσελίδης Χ
Νευρολογία. 2005; 14(5):178-188
2. *Διαταραχές του αντανεκλαστικού της κόρης στο φως στη βαρεία μυασθένεια*
Τσίππσιος Δ, Φωτίου Δ, Καλλιόλια Ε, Νάκου Μ, Γιαντσελίδης Χ, Φωτίου Φ
Νευρολογία. 2005; 14(4):133-140
3. *Κορημετρία – Μέθοδος – Κλινικές Εφαρμογές*
Φωτίου Δ
Γαληνός. 2008; 50(1-2):26-35
4. *Κατάθλιψη και γνωστικές διαταραχές στη νόσο του Parkinson. Μελέτη με κορημετρία.*
Στεργίου Β, Φωτίου Δ, Τσίππσιος Δ, Νάκου Μ, Χάιδις ΑΜ, Γιαντσελίδης Χ, Καρλοβασίτου Α
Γαληνός. 2008; 50(1-2):46-63
5. *Το αντανεκλαστικό της κόρης στο φως σε ασθενείς με βαρεία μυασθένεια*
Τσίππσιος Δ, Φωτίου Δ, Νάκου Μ, Χάιδις ΑΜ, Στεργίου Β, Γιαντσελίδης Χ, Καρλοβασίτου Α
Γαληνός. 2008; 50(1-2):64-81
6. *Κορημετρία κατά τη μέγιστη δοκιμασία κόπωσης σε υγιή άτομα*
Καλτσάτου Α, Φωτίου Δ, Τσίππσιος Δ, Χάιδις ΑΜ, Κειβανίδου Α, Γιαντσελίδης Χ, Καρλοβασίτου Α, Φωτίου Φ
Γαληνός. 2008; 50(1-2):82-93
7. *Κορημετρία σε ασθενείς πάσχοντες από ηλιακή εκφύλιση ωχράς παρουσία νεοαγγειακής μεμβράνης*
Μπρόζου ΑΓ, Φωτίου Δ, Ανδρούδη Σ, Τσίππσιος Δ, Θεοδωρίδου Ε, Γιαντσελίδης Χ, Στεργίου Β, Μπραζίτικος ΠΔ, Καρλοβασίτου Α
Γαληνός. 2008; 50(1-2):94-108

Περιλήψεις – ανακοινώσεις σε διεθνή και ελληνικά συνέδρια

1. *Eye micromovements in schizophrenic patients*
Kaprinis GS, Fotiou FD, Fountoulakis KN, Kaprinis SG, Fokas KG, Fotiou DF
Schizophrenia Research. 1999 Apr; 36(1-3):264-264
2. *The use of pupillometry in early state of Parkinson's disease correlation with ¹²³I-DaTSCAN findings*
Tsalamas C, Fotiou D, Karampasi C, Tiblalex G, Goulis C, Gerasimou G, Fotiou F
2nd International Congress on the Improvement of the Quality of Life on Dementia, Epilepsy, MS
3. *Συμβολή της κορημετρίας στην πρώιμη διάγνωση και παρακολούθηση της φαρμακευτικής αγωγής στη νόσο Alzheimer*
Φωτίου Δ, Τσίππσιος Ι, Χάμλατζης Π, Τσορλίνης Η
1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ψυχοφυσιολογίας 2001
4. *Pupillary response and attention*
Fotiou D, Kourtis I, Kourtis L, Tzambazakis A, Goulas A, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2002 Jul; 45(1-2):103-103
5. *An accurate dynamic pupillometry method: evaluation in normal subjects*
Fotiou D, Kourtis I, Kourtis L, Rizos G, Goulas A, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2002 Jul; 45(1-2):104-105
6. *Pupillometry in Alzheimer's disease patients*
Fotiou D, Kourtis I, Tsipsios J, Sitzoglou K, Goulas A, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2002 Jul; 45(1-2):105-105
7. *Diagnostic value of somatosensory evoked potentials in vascular dementia*
Tsipsios I, Sitzoglou K, Rizos G, Fountoulakis K, Papanikolaou A, Fotiou D
Int J Psychophysiol. 2002 Jul; 45(1-2):106-107
8. *Pupillometry in myasthenia gravis*
Fotiou D, Tsipsios I, Rizos G, Karatasos G, Goulas A
Ann Gen Hosp Psychiatry. 2003; 2(Supp1):S136
9. *Pupillometry in Parkinson's disease, correlation with ¹²³I-DaTSCAN findings*
Fotiou D, Tsalamas CH, Gerasimou G, Tsipsios I, Mentenopoulos G, Goulas A, Fotiou F
Ann Gen Hosp Psychiatry. 2003; 2(Supp1):S137
10. *Οφθαλμικές κινήσεις σε αμφοτερόπλευρη βλάβη των μετωπιαίων λοβών: παρουσίαση περιστατικού*
Τσαλαμάς Χ, Φωτίου Δ, Τσίππσιος Ι, Φωτίου Φ
2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ψυχοφυσιολογίας 2003

11. *Μακροχρόνια παρακολούθηση ασθενών με μονοσυμπτωματική οπισθοβολβική νευρίτιδα*
Φωτίου Δ, Ρίζος Γ, Τσαλαμάς Χ, Τσίπτσιος Ι, Σιτσόγλου Π, Χάμλατζης Π, Φωτίου Φ
2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ψυχοφυσιολογίας 2003
12. *Pupillometry in Parkinson's disease correlations with neuroimaging techniques*
Rizos G, Tsalamas C, Fotiou D, Tzambatzakis A, Goulas A, Tsiptsios I, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2004 Sep; 54(1-2):41-42
13. *Bilateral iridoplegia of unknown origin with positive response to donepezil*
Tsalamas C, Fotiou D, Rizos G, Tsiptsios I, Goulis C, Polimenakou EI, Tiblalex G, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2004 Sep; 54(1-2):123-123
14. *Pupillometry and botulinum toxin injection (btx) in patients with blepharospasm*
Giza E, Tzambazakis A, Fotiou D, Tsalamas C, Fotiou A
Int J Psychophysiol. 2004 Sep; 54(1-2):126-127
15. *Peripheral and central conduction time in type II diabetes mellitus*
Tsiptsios I, Fotiou D, Sitzoglou K, Tsalamas C, Papanicolaou A, Tsiptsios D, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2004 Sep; 54(1-2):130-131
16. *The evaluation of neurophysiological (NCV, SEPs) tests in systemic lupus erythematosus (SLE)*
Tsiptsios I, Fotiou D, Sitzoglou K, Tsalamas C, Papanicolaou A, Tsiptsios D, Fotiou F
Int J Psychophysiol. 2004 Sep; 54(1-2):147-147
17. *Myasthenia gravis: a pupillometric study*
Tsiptsios D, Fotiou D, Nakou M, Stergiou V, Fotiou A, Kalliolia I, Giza E, Theodoridou E, Brozou C, Giantelidis C
2nd International Congress on Brain & Behaviour 2005
18. *Myasthenia gravis: a pupillometric study*
Tsiptsios D, Fotiou D, Nakou M, Stergiou V
Ann Gen Psychiatry. 2006 Feb; 5(Supp1):S320
19. *Pupillometry and neuroimaging methods in patients with Parkinson's disease*
Giza E, Brozou C, Theodoridou E, Stergiou V, Tsiptsios D, Kalliolia I, Fotiou D, Nakou M, Giantelidis C
Ann Gen Psychiatry. 2006 Feb; 5(Supp1):S321
20. *Pupillometry and MRI findings of hippocampus in Alzheimer's disease*
Kalliolia I, Fotiou D, Tsiptsios D, Nakou M, Stergiou V, Giza E, Theodoridou E, Brozou C, Giantelidis C
Ann Gen Psychiatry. 2006 Feb; 5(Supp1):S322

21. *Pupillometric evaluation of patients suffering from age-related macular degeneration (AMD): a comparative study with electrophysiological and optical methods*
Brozou C, Theodoridou E, Stergiou V, Tsiptsios D, Kalliolia I, Fotiou D, Nakou M, Giantelidis C, Giza E
Ann Gen Psychiatry. 2006 Feb; 5(Supp1):S323
22. *Pupillometry in depressed patients*
Nakou M, Fotiou D, Fotiou A, Tsiptsios D, Kalliolia I, Brozou C, Stergiou V, Giza E, Theodoridou E, Giantselidis C
Ann Gen Psychiatry. 2006 Feb; 5(Supp1):S324
23. *Relation of pupillary light reflex to light intensity*
Tzambatzakis A, Fotiou D, Fotiou A, Tsiptsios D, Nakou M
Ann Gen Psychiatry. 2006 Feb; 5(Supp1):S330
24. *Ενδείξεις προσβολής του κεντρικού νευρικού συστήματος στην βαρεία μυασθένεια*
Τσίππσιος Δ, Φωτίου Δ, Καλλιόλια Ε, Νάκου Μ, Στεργίου Β, Γκίζα Ε, Θεοδωρίδου Ε, Φωτίου Α
20ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων 2006
25. *Η επίδραση της μοριακής μελέτης (SPECT) με ραδιενεργό ιωφλουπάνιο (¹²³I-DaTSCAN) στην κλινική προσέγγιση και τελική διάγνωση των ασθενών με παρκινσονισμό*
Αγγελοπούλου Θ, Γερασίμου Γ, Παπαναστασίου Ε, Βασιλείου Ο, Φερεστέ Σ, Λιάρος Γ, Κονιδάρη-Δεδούση Ε, Φωτίου Δ, Κώστα Β, Γκοτζαμάνη-Ψαρράκου Α, Μπαλογιάννης Σ
ENE 2006 Λάρισα
26. *Non-convulsive status epilepticus precipitated by alcohol abuse: Two case reports*
Arnaoutoglou M, Karlovasitou A, Tychalas A, Fotiou D, Karamanidis C, Spanos G, Avdelidou E, Kalliolia E, Arnaoutoglou A, Baloyannis SJ
J Neurol. 2007 May; 254(Supp3):159-159
27. *Μικροσκοπικά και μακροσκοπικά ευρήματα στον ιππόκαμπο στη νόσο του Alzheimer*
Μυτιληναίος Δ, Ντζάου ΣΝ, Γλαφτή Σ, Τσάμης Κ, Μαυρουδής Ι, Καλπατσινίδης Α, Φωτίου Δ, Ψαρούλης Δ, Τσούγκας Μ, Κώστα Β, Μπαλογιάννης Σ
5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατροδικαστικής 2007
28. *Neurophysiological study of brain cortex activity with visual evoked potentials (VEPs)*
Fotiou D, Tzikas E, Dilo D, Kiltsoyopoulou D, Rej M, Politis M, Mara O, Orolagas A
6th International Congress on Brain & Behaviour 2014

ΒΡΑΒΕΙΑ – ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

1. Υποτροφία στο χρηματοδοτούμενο ερευνητικό πρόγραμμα “Ηράκλειτος”, μετά από απόφαση του Υπουργού Παιδείας, στις 30/1/2004 (Αρ. Πρωτ. 1536), μέσα από το οποίο εξεπρόνθησα τη διδακτορική μου διατριβή, όπως έχει προαναφερθεί (παρ.5).
2. **1ο βραβείο** (παρ.14)
2nd International Congress on the Improvement of the Quality of Life on Dementia, Epilepsy and MS
The use of pupillometry in early state of Parkinson's disease, correlation with ¹²³I-DaTSCAN findings
Tsalamas C, Fotiou D, Karampasi C, Tiblalexi G, Goulis C, Gerasimou G, Fotiou F
3. **1ο βραβείο** (παρ.15)
2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ψυχοφυσιολογίας 2003
Μακροχρόνια παρακολούθηση ασθενών με μονοσυμπτωματική οπισθοβολβική νευρίτιδα
Φωτίου Δ, Ρίζος Γ, Τσαλαμάς Χ, Τσίππσιος Ι, Σιτσόγλου Π, Χάμλατζης Π, Φωτίου Φ
4. **2ο βραβείο** (παρ.16)
2nd International Congress on Brain & Behaviour 2005
Myasthenia gravis: A pupillometric study
Tsiptsios D, Fotiou D, Nakou M, Stergiou V, Fotiou A, Kalliolia I, Giza E, Theodoridou E, Brozou C, Giantelidis C
5. **1ο βραβείο** (παρ.17)
20ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων 2006
Ενδείξεις προσβολής του κεντρικού νευρικού συστήματος στην βαρεία μυασθένεια
Τσίππσιος Δ, Φωτίου Δ, Καλλιόλια Ε, Νάκου Μ, Στεργίου Β, Γκίζα Ε, Θεοδωρίδου Ε, Φωτίου Α

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Στα πλαίσια του ερευνητικού έργου, έχω συνάψει συμβάσεις στα παρακάτω χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα (παρ.5):

1. Στο πρόγραμμα “Ηράκλειτος”, με θέμα “Το αντανάκλαστικό της κόρης στο φως (κορημετρία) σε φυσιολογικά άτομα και σε άνοιες τύπου Alzheimer”, με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Πάρη Χάμλατση, τότε αναπληρωτή καθηγητή του Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ. Το πρόγραμμα εγκρίθηκε μετά από απόφαση του Υπουργού Παιδείας, στις 30/1/2004 (Αρ. Πρωτ. 1536), με ισχύ από 1/1/2003 έως και 29/2/2004, και συνολικές μικτές αποδοχές 4.200 Ευρώ.
2. Στο πρόγραμμα “Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών–Γονέων Παιδιών με Αναπηρίες και Γονέων Μαθητών με Αναπηρίες”, με επιστημονικά υπεύθυνη την κα. Άννα Καρλοβάσιτου-Κόνιαρη, καθηγήτρια του Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ. Το πρόγραμμα είχε ισχύ από 5/11/2007 έως και 31/10/2008, με συνολικές μικτές αποδοχές 2.022,72 Ευρώ.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. **Perspectives In Neurosciences**

Συγγραφή του κεφαλαίου 45: Κορημετρία

ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. Neurological Sciences, ISSN 1590-1874 (παρ.18)
2. Hippokratia, Quarterly Medical Journal, ISSN 1108-4189 (παρ.19)

ΣΥΝΟΨΗ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ

1. **Διδακτορική διατριβή:** υποτροφία μέσα από χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα (παρ.2,5,20)

2. **Κλινικό έργο:** 2011–2013 Εργαστήριο Κλινικής Νευροφυσιολογίας, ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ (παρ.9)
 2013–2019 Α' Νευρολογική Κλινική, ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ (παρ.10)

4.952 επισκέψεις ασθενών στα ΕΙ της Α' Νευρολογικής Κλινικής (παρ.12)

 2010-2023 **ιδιωτικό ιατρείο** νευρολογίας νευροφυσιολογίας

3. **Διδακτικό έργο:** **12 ακαδημαϊκά έτη** (παρ.6-8,11)

2.340 διδακτικές ώρες σε φοιτητές Ιατρικής 4ου και 6ου έτους (παρ.6-8,11)

7 έτη μεταπτυχιακού διδακτικού έργου σε ειδικευόμενους ιατρούς της Α' Νευρολογικής Κλινικής (παρ.11)

4. **Ερευνητικό έργο:** **20 δημοσιεύσεις** σε διεθνή περιοδικά (δημοσιεύσεις 1-20)

 7 δημοσιεύσεις σε ελληνικά περιοδικά (σελ.12)

 28 περιλήψεις–ανακοινώσεις σε συνέδρια (σελ.13-15)

4 βραβεία (παρ.14-17)

1 υποτροφία (παρ.5)

3 συμμετοχές σε χρηματοδοτούμενα προγράμματα (παρ.5)

 κριτής εργασιών σε **2 περιοδικά** (παρ.18-19)

 συγγραφή κεφαλαίου σε **1 σύγγραμμα** (σελ.19)