

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο	:	ΦΩΤΕΙΝΗ ΜΠΟΥΦΙΔΟΥ
Ημερομηνία Γέννησης	:	4 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1964
Τόπος γέννησης	:	ΑΘΗΝΑ
Υπηκοότητα	:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ
Διεύθυνση κατοικίας	:	ΑΘ. ΔΙΑΚΟΥ 6, ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ, ΑΘΗΝΑ
Τηλέφωνο οικίας	:	210-9200211
Διεύθυνση εργασίας	:	ΑΙΓΙΝΗΤΕΙΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 72, 11528, ΑΘΗΝΑ
Τηλέφωνο εργασίας	:	210-7289226
Κινητό τηλέφωνο	:	6944284166
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο	:	fboufidou@med.uoa.gr

2. ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ

Αναπληρώτριακαθηγήτρια Ιατρικής Μικροβιολογίας Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑσε:

- ΕργαστήριοΒιοπαθολογίαςΑιγινήτειου Νοσοκομείου
- Μονάδα Νευροχημείας και Βιολογικών Δεικτών Α΄ Νευρολογικής Κλινικής ΕΚΠΑ, Αιγινήτειο Νοσοκομείο

3. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ-ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ-ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ

Προπτυχιακή εκπαίδευση

- 1982-1988 Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (Πτυχίο Ιατρικής)
- 1990 Απόκτηση άδειας εξασκήσεως Ιατρικού επαγγέλματος για την περιφέρεια του Ιατρικού Συλλόγου Αθηνών από τη Νομαρχία Αθηνών

Μεταπτυχιακή εκπαίδευση

- 1991-1995 Ειδικευόμενη ιατρός στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Αρεταιείου Νοσοκομείου
- 1996 Απόκτηση του τίτλου και της άδειας ασκήσεως της ειδικότητας Ιατρικής Βιοπαθολογίας(Μικροβιολογίας) από τη Νομαρχία Αθηνών
- 1995-1999 Εκπόνηση της Διδακτορικής Διατριβής με θέμα «Η επίδραση των δυνητικά παθογόνων μικροβίων του σπέρματος στην επιτυχία της εξωσωματικής γονιμοποίησης και εμβρυομεταφοράς (IVF-ET)» από το Μικροβιολογικό Εργαστήριο Αρεταιείου Νοσοκομείου και τη Β΄ Γυναικολογική και Μαιευτική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών
- 1999 Απόκτηση τίτλου Διδάκτορος Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

Μετεκπαίδευση στο εξωτερικό

- 31/1/2000-1/5/2000 Neurochemische Abteilung (Leiter: Prof. Manfred Ackenheil), Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Ludwig-Maximilians-Universität, München, Deutschland.
Εισαγωγή στο ερευνητικό κλάδο της ψυχονευροανοσοβιολογίας, εκπαίδευση στο σχεδιασμό ψυχοανοσοβιολογικών ερευνητικών πρωτοκόλλων, εκμάθηση της μεθοδολογίας ELISPOT.
- 1/3/2019-30/3/2019 Reference Center for Biological Markers of Dementia (BIODEM)/ Laboratory of Neurochemistry and Behavior (Directors.: Prof. Sebastiaan Engelborghs, Prof. Maria Bjerke), University of Antwerp, Antwerp, Belgium. Εργαστηριακός προδιορισμός και χρήση βιοδεικτών νευροεκφόλυσης στα πλαίσια λειτουργίας ενός εργαστηρίου αναφοράς.

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Προπτυχιακό επίπεδο

- 2008-σήμερα Συμμετοχή στη διδασκαλία των μαθημάτων «Γενική Μικροβιολογία και Ανοσολογία», «Ιατρική Μικροβιολογία», «Φαρμακευτική Μικροβιολογία» στους φοιτητές Ιατρικής Ε΄ και ΣΤ΄ εξαμήνου, Οδοντιατρικής Γ΄ εξαμήνου και Φαρμακευτικής Γ΄ εξαμήνου (Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Ιατρική

ΣχολήΕΚΠΑ). Σε αυτήνσυμπεριλαμβάνονται τακτικές παραδόσεις φροντιστηριακών σεμιναρίων που ακολουθούνται από καθοδηγούμενες εργαστηριακές ασκήσεις Μικροβιολογίας, παραδόσεις από αμφιθέατρο και εξετάσεις.Ακαδημαϊκά έτη 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2012-2013, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022

2015-2017 Συμμετοχή στη διδασκαλία του μαθήματος «Φυσιολογία του Ανθρώπου» με θέματα φυσιολογίας του αίματος και των αιμοποιητικών οργάνων στους φοιτητές Ιατρικής ΣχολήςΔ΄ εξαμήνου (Εργαστήριο Φυσιολογίας, Ιατρική ΣχολήΕΚΠΑ)

Μεταπτυχιακό επίπεδο

1997-σήμερα Διδασκαλίαθεμάτων Ανοσολογίας πάνω στο θεωρητικό υπόβαθρο και στην πρακτική εφαρμογή των χρησιμοποιούμενων ανοσολογικών μεθόδωνστους ειδικευόμενους στην ειδικότητα της Βιοπαθολογίας ιατρούς του Αιγινήτειου Νοσοκομείου.

2015-σήμερα Διδασκαλίαεργαστηριακής διαγνωστικής του εγκεφαλονωτιαίου υγρού στα πλαίσια των μετεκπαιδευτικών μαθημάτων της Α΄Νευρολογικής Κλινικής Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ

2007-σήμερα Συμμετοχή ως ομιλήτρια σε μετεκπαιδευτικά σεμινάρια, κλινικά φροντιστήρια και ημερίδες σε θέματα ανοσολογικών εργαστηριακών μεθοδολογιών και εργαστηριακής διαγνωστικής του εγκεφαλονωτιαίου υγρού:

1. «Μεθοδολογία ELISPOT στη διερεύνηση ανοσολογικά διαμεσολαβούμενων νόσων» Στρογγυλή τράπεζα: «Νέες αναλυτικές μέθοδοι στη μέτρηση της ανοσιακής απόκρισης». Ετήσιο Σεμινάριο Ανοσολογίας (21ος κύκλος) της Ελληνικής Εταιρείας Ανοσολογίας, με θέμα «Πρόοδοι στην Ανοσολογία: από τα μοντέλα στα μόρια» Αθήνα, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ, 14-17 Φεβρουαρίου 2007
2. «Ανοσοαποτύπωση-ELISPOT-LUMINEX» Κλινικό Φροντιστήριο: «Εφαρμογή της νέας τεχνολογίας στα ανοσολογικά εργαστήρια» 6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα, 21-24 Απριλίου 2010
3. «Ανοσοφθορισμός-Νεφελομετρία» Στρογγυλή τράπεζα: «Εκπαίδευση γενικής θεματολογίας για τα Βιοπαθολογικά Εργαστήρια» Σεμινάριο τεχνολόγων βιοπαθολογικών εργαστηρίων και ΒΙΒΕ, Αθήνα, 10 - 14 Μαΐου 2010
4. «Η ανοσιακή απάντηση μέσα στο ΚΝΣ: έλεγχος ενδοθηκικής σύνθεσης

- ανοσοσφαιρινών» Στρογγυλή τράπεζα: «Εργαστηριακός έλεγχος Εγκεφαλονωτιαίου Υγρού», Εκπαιδευτικά Σεμινάρια Πρώτης Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Αθηνών, Αιγινήτειο Νοσοκομείο, 2011- 2012
5. «Ανοσολογική διάγνωση λοιμώξεων Κεντρικού Νευρικού Συστήματος» Σεμινάριο: «Εγκεφαλονωτιαίο Υγρό: Διαγνωστικές Προσεγγίσεις» Εκπαιδευτικό Ινστιτούτο Μικροβιολογίας και Εργαστηριακής Ιατρικής (ΕΙΜΕΙ) και CambridgeUniversityHospitalsNHS, Αθήνα 29. 6. 2013
 6. «Ανοσοσφαιρινικοί δείκτες και δείκτες σύνθεσης ειδικών αντισωμάτων στη διάγνωση φλεγμονωδών παθήσεων του ΚΝΣ»Επιστημονική ημερίδα: «Η Ανάλυση του Εγκεφαλονωτιαίου Υγρού στη Διάγνωση Νευρολογικών Νοσημάτων»Νευρολογική Κλινική-Μονάδα Πολλαπλής Σκλήρυνσης και Εργαστήριο Ανοσολογίας- ΙστοσυμβατότηταςΓ. Ν. Θ. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη 4 Απριλίου 2014
 7. «Έλεγχος πρωτεϊνών ορού/ούρων/ΕΝΥ» Κλινικό Φροντιστήριο: «Η εφαρμογή της σύγχρονης τεχνολογίας στα κλινικά εργαστήρια ανοσολογίας» 9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα, 2-4 Ιουνίου 2016
 8. Συμμετοχή με τη διάλεξη «Διάγνωση ιογενών λοιμώξεων ΚΝΣ και γαστρεντερικού συστήματος» στο μάθημα «Μικροβιολογία-Μυκητολογία» του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Κλινική Βιοχημεία-Μοριακή Διαγνωστική» των Τμημάτων Βιολογίας, Χημείας, Ιατρικής και Νοσηλευτικής ΕΚΠΑ. Εργαστήριο Μικροβιολογίας Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ 16/3/2018-1/6/2018
 9. Συμμετοχή με τη διάλεξη «Εγκεφαλονωτιαίο υγρό (ΕΝΥ) : Γενικά Στοιχεία, εργαστηριακές εξετάσεις, κλινικές εφαρμογές» στο μάθημα «Γενικά στοιχεία Ανοσολογίας-Μοριακές τεχνικές στην Ανοσολογία» του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Ιατρική Βιοπαθολογία». Εργαστήριο Μικροβιολογίας Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ, Ακαδημαϊκά Έτη 2018-2019, 2020-2022
 10. Συμμετοχή στην ενότητα «Πρακτική άσκηση στην Ανοσολογία» του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή Ιατρική Βιοπαθολογία» με το θέμα: Ανοσοφθορισμός στο εργαστήριο Βιοπαθολογίας, θεωρία και πρακτική άσκηση σε υποστρώματα Hep-2, mousekidney-stomach, neutrophilpolynuclearcellsγια την αναζήτηση ANA, AMA, ASMA, APCA, ANCA.Εργαστήριο Μικροβιολογίας Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ, Ακαδημαϊκά Έτη2020-2022.

Διατριβές

- Επιβλέπον μέλος της Συμβουλευτικής Επιτροπής της διδακτορικής διατριβής με τίτλο: «Περιφερικές μεταβλητές του ισταμινεργικού συστήματος σε ασθενείς με έκπτωση της νεφρικής λειτουργίας», Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ. Υποψήφιος διδάκτωρ: Δρούζας Κωνσταντίνος
- Μέλος της Συμβουλευτικής Επιτροπής της διδακτορικής διατριβής με τίτλο: «Βιολογικοί δείκτες στην αγγειακή νοητική διαταραχή οφειλόμενη σε νόσο των μικρών αγγείων του εγκεφάλου», Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ. Υποψήφιος διδάκτορας: Λιακάκης Γεώργιος
- Μέλος της Συμβουλευτικής Επιτροπής της διδακτορικής διατριβής με τίτλο: «Εφαρμογή της κλίμακας Radscale στον Ιδιοπαθή Υδροκέφαλο Φυσιολογικής Πίεσης», Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ. Υποψήφιος διδάκτορας: Πυργελής Ευστράτιος-Στυλιανός (νευρολόγος)
- Μέλος της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής σε 5 (πέντε) διδακτορικές διατριβές που εκπονήθηκαν στην Ιατρική Σχολή Αθηνών

5. ΚΛΙΝΙΚΟ/ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΕΡΓΟ

10/1990-12/1994	Ειδικευόμενη ιατρός στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Αρεταιείου Νοσοκομείου το οποίο εξυπηρετεί τη Β΄ Χειρουργική και τη Β΄ Γυναικολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Αθηνών. Παρακολούθηση των τμημάτων Μικροβιολογίας, με ιδιαίτερη έμφαση στην εργαστηριακή διάγνωση των σεξουαλικά μεταδιδόμενων νοσημάτων, Οροδιαγνωστικής και Ανοσολογίας, με ιδιαίτερη έμφαση στην εργαστηριακή ανοσοδιάγνωση των ιογενών λοιμώξεων, Βιοχημείας και Αιματολογίας.
1/1995-6/1995	Ειδικευόμενη ιατρός στο Τμήμα Αιμοδοσίας και στο Εργαστήριο Αιματολογίας του Γενικού Νοσοκομείου Αεροπορίας 251 ΓΝΑ. Εκπαίδευση σε τεχνικές εργαστηριακής αιματολογίας.
7/1995-10/1995	Ειδικευόμενη ιατρός στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Νοσοκομείου Παίδων «Αγία Σοφία». Εκπαίδευση στις καλλιέργειες φαρυγγικών επιχρισμάτων και κοπράνων και στην αξιολόγηση των εργαστηριακών ευρημάτων στα παιδιά.
12/1996-σήμερα	Πλήρης απασχόληση, αρχικά ως επιστημονικός συνεργάτης και κατόπιν ως λέκτορας, επίκουρη και αναπλήτρια καθηγήτρια Ιατρικής Μικροβιολογίας Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ στο Βιοπαθολογικό Εργαστήριο

του Αγινητείου Νοσοκομείου, με τηνεργαστηριακή προσέγγιση του νευρολογικού και ψυχιατρικού ασθενούς στα πλαίσια τηςκαθημερινής ιατρικής πράξης.

9/2019-σήμερα

Παράλληλη απασχόληση στη Μονάδα Νευροχημείας και Βιολογικών Δεικτών Α΄ Νευρολογικής Κλινικής ΕΚΠΑ, ως εργαστηριακός με μακροχρόνια εμπειρία και εξειδίκευση στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό και μετεκπαιδευθείσα στους βιοδείκτεςνευροεκφύλισης, με τον προσδιορισμό των βιοδεικτών στο ENY στα πλαίσια ερευνητικών προγραμμάτων.

Αναλυτικότερα:

- Οργάνωση και ανάπτυξη του τμήματος του Ιολογικού Ελέγχου του εγκεφαλονωτιαίου υγρού στο οποίο γίνεται ο προσδιορισμός των ειδικών δεικτών ενδοθηκικής σύνθεσης αντισωμάτων έναντι των ιών του απλού έρπητα (HSV1, HSV2), του έρπητα ζωστήρα (VZV), του ιού Epstein-Barr (EBV), του κυτταρομεγαλοϊού (CMV), του ιού ιλαράς (measles) και του ιού της ερυθράς (rubellavirus).
- Υπεύθυνη για την εκτέλεση και αξιολόγηση των παρακάτω εξετάσεων στον ορό των ασθενών:
 - ποσοτικός προσδιορισμό IgG, IgM, IgA, C₃, C₄, CRP, RF
 - προσδιορισμός αυτοαντισωμάτων: αντιπυρηνικών (ANA), έναντι ds-DNA, έναντι εκχυλίσμων αντιγόνων πυρήνα (antiENA: a-ss-A, a-ss-B, a-Sm, a-RNP, a-Scl 70, a-Jo-1), αντιμιτοχονδριακών (AMA), έναντι λείων μυϊκών ινών (ASMA), έναντι τοιχωματικών κυττάρων στομάχου (APCA), έναντι κυτταροπλάσματος ουδετερόφιλων (ANCA), αντικαρδιολιπινικών (ACA IgG, IgM), έναντι β2-γλυκοπρωτεΐνης I (β2-GPI IgG, IgM) και αντιθυρεοειδικών (a-TPO, a-Tg)
 - προσδιορισμός δεικτών ηπατίτιδας (HBV, HCV) και AIDS (HIV 1,2)
 - ποσοτικός προσδιορισμός αντισωμάτων IgG και IgM τάξεως έναντι των ιών έρπητα HSV1, HSV2, έρπητα ζωστήρα (VZV), ιού Epstein-Barr (EBV) και κυτταρομεγαλοϊού (CMV)
 - ημιποσοτικός προσδιορισμός αντισωμάτων έναντι *Treponema pallidum* (VDRL, RPR, TRHA, FTA)
 - προσδιορισμός επιπέδων ορμονών (T3, T4, TSH, FT3, FT4, κορτιζόλης, προλακτίνης), καρκινικών δεικτών (CEA, AFP) και βιταμινών (vit. B12, φυλλικού οξέος, φερριτίνης)
 - Ηλεκτροφόρηση/ανοσοκαθήλωση λευκωμάτων ορού
 - ποιοτικός προσδιορισμός ογκονευρωνικών αντισωμάτων (anti-Ri, anti-Yo, anti-Hu, anti-CV2, anti-PNMA2, έναντι αμφιφυσίνης) προς διερεύνηση

παρανεοπλασματικώνσυνδρόμων σχετιζόμενων με νευρολογικές παθήσεις

- ποιοτικός προσδιορισμός αντιγαγγλιοσιδικών αντισωμάτων (anti-GM1, anti-GM2, anti-GM3, anti-GD1a, anti-GD1b, anti-GT1b, anti-GQ1b) τάξεως IgG και IgM προς διάγνωση περιφερικών πολυνευροπαθειών
 - ποιοτικός προσδιορισμός αντισωμάτων έναντι αντιγόνων μυοσίτιδας(anti-Mi-2β, anti-Ku, anti-PM-Scl100, anti-PM-Scl75, anti-Jo-1, anti-SRP, anti-PL-7, anti-PL-12, anti-EJ, anti-OJ, anti-Ro-52) προς διάγνωση αυτοάνοσωνμυοσίτιδων
- Υπεύθυνη για την εκτέλεση και αξιολόγηση των παρακάτω εξετάσεων στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό των ασθενών,στα πλαίσια διερεύνησης της εντός του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος παραγωγής αντισωμάτων:
- ποσοτικός προσδιορισμός IgG και αλβουμίνης
 - προσδιορισμός δείκτη ενδοθηκικής σύνθεσης κατά Link (IgGindex)
 - προσδιορισμός ενδοθηκικής σύνθεσης αντισωμάτων με βάση τις εξισώσεις και τα διαγράμματα κατά Reiber (Reibergrams)
 - προσδιορισμός αντισωμάτων έναντι *Treponemapallidum* (VDRL, RPR, TPHA, FTA)
- Εκτέλεση, καθοδήγηση, αξιολόγησητων παρακάτω εργαστηριακών μεθοδολογιών:
- ανοσοενζυμική (ELISA)
 - νεφελομετρία
 - ανοσοφθορισμός
 - ενισχυμένη χημειοφωταύγεια
 - ηλεκτροφόρηση-ανοσοκαθίλωση
 - Western Blot
 - ισοηλεκτρική εστίαση ακολουθούμενη από ανοσοκαθίλωση

6. ΒΡΑΒΕΙΑ-ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- Βραβείο Ελληνικής Ψυχιατρικής Εταιρείας για την εργασία «Συγκριτική μελέτη νευροψυχολογικών και ορμονικών παραμέτρων σε μελαγχολικούς και μη μελαγχολικούς ασθενείς με μείζονα κατάθλιψη» Ι. Μιχόπουλος, Ι. Ζέρβας, Φ. Μπουφίδου, Ε. Τσάλα, Β. Παπακώστα, Α. Σταθαρού, Τ. Μάνεσης, Ο. Λαχανίδου, Χ. Νικολάου, Χ. Παπαγεωργίου, Γ. Παπακώστας, Ε. Λύκουρας.19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ψυχιατρικής, Αθήνα, 4-8 Μαΐου, 2006
- Βραβείο Ελληνικής Εταιρείας Ανοσολογίας για την εργασία «Αξιολόγηση του

προσδιορισμού ολιγοκλωνικών κλασμάτων IgG στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό ασθενών με απομυελινωτικές νευρολογικές διαταραχές σε σχέση με το δείκτη αυτόχθονης παραγωγής IgG κατά τη διάρκεια τεσσάρων ετών (2006-2009)» Σ. Χατζηπαναγιώτου, Ε. Ανδρεάδου, Σ. Μπερσίμης, Κ. Κυριαζή, Α. Τσάτση, Μ. Μιχαλοπούλου, Φ. Μπουφίδου, Χ. Νικολάου. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ανοσολογίας, Αθήνα, 9-11 Δεκεμβρίου 2010

- Βραβείο για την εργασία «Επίδραση της αντικαταθλιπτικής αγωγής σε φλεγμονώδεις παράγοντες που επάγουν τη δράση της 2,3-δυσυγενάσης της ινδολεαμίνης σε πάσχουσες από μείζονα καταθλιπτική διαταραχή» Μ. Ζόγκα, Π. Ουλής, Φ. Μπουφίδου, Β. Μασδράκης, Π. Πλιάτσικα, Σ. Φωτέλη, Χ. Νικολάου. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα, 29-31 Μαΐου 2014

7. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ-ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ

- Μέλος της Ελληνικής Μικροβιολογικής Εταιρείας (ΕΜΕ)
- Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Ανοσολογίας (ΕΕΑ)
- Μέλος της Ιατρικής Εταιρείας Αθηνών (ΙΕΑ)
- Μέλος του Section on Immunology and Psychiatry of the World Psychiatric Association (WPA)
- Μέλος της Εταιρείας Κλινικής Μικροβιολογίας και Εφαρμοσμένης Εργαστηριακής Ιατρικής (ΕΚΜΕΔ)
- Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας για την Προαγωγή της Ψυχιατρικής και των Συναφών Επιστημών (ΕΛΕΠΨΥΣΕΠ)
- Μέλος της Ελληνικής Νευρολογικής Εταιρείας (ΕΝΕ), κλάδος άνοιας

8. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Συμμετοχή στη συγγραφή κεφαλαίων πολυσυγγραφικών βιβλίων

1. Χ.Νικολάου, Σ.Χατζηπαναγιώτου, Φ.Μπουφίδου: Ψυχονευροανοσολογία. «Σύγχρονη Ψυχιατρική» Γ. Ν. Παπαδημητρίου, Ι. Α. Λιάππας, Ε. Π. Λύκουρας, εκδόσεις ΒΗΤΑ, Αθήνα, 2013

2. Boufidou F, Halaris A. Pharmacological and Nonpharmacological Interventions to Arrest Neuroprogression in Psychiatric Disorders. “Neuroprogression in Psychiatric Disorders” Halaris A, Leonard B, της συλλογής “Modern Trends in Pharmacopsychiatry”, Karger Publishers, Basel, Switzerland 2017

Συγγραφή βιβλίου

Φ.Μπουφίδου, Ε.Καπάκη: «Ρέοντας στο Κεντρικό Νευρικό Σύστημα: ένας οδηγός για το Εγκεφαλονωτιαίο υγρό» (υπό έκδοση)

9. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

Προσκεκλημένη ομιλήτρια σε στρογγυλά τραπέζια διεθνών συνεδρίων

1. “Immunological effects of lithium salts, possible clinical applications” στρογγυλήτράπεζα: “Psychoneuroimmunology: from basic research to clinical applications” 12¹ Association of European Psychiatrists Congress, Geneva, Switzerland, April 14-18, 2004.
2. “In vivo and in vitro effects of lithium salts on immunocompetent peripheral blood cells” στρογγυλήτράπεζα: “Psychoimmunology/virology” 8th Psychoimmunology Expert Meeting- cross talk with neurovirology, histopathology and neurology, Gunzburg, Germany, March 6-8, 2003
3. “CSF and plasma cytokine levels at delivery and postpartum depression” στρογγυλήτράπεζα: “CSF and serum findings in neurodegenerative, neuroinflammatory and psychiatric disorders” 9th Psychoimmunology Expert Meeting: Neuropsychimmunology of Psychoses, Gunzburg, Germany, March 8-11, 2007
4. “Immune changes related to tryptophan metabolism after ElectroConvulsive Therapy (ECT) in Major Depressive Disorder (MDD) patients” στρογγυλήτράπεζα: “Immune alterations in major psychiatric disorders, disease activity, brain barrier break down, new approaches to assessment and treatment” 12th Psychoimmunology Expert Meeting, Neuroimmunology meets Psychoimmunology. Newmechanisms-ClinicalConsequenses, Gunzburg, Germany, March 6-9, 2014
5. “Sleep from a psychoneuroimmunological perspective” στρογγυλήτράπεζα: “Immunology and Sleep Disorders” 6th Panhellenic Interdisciplinary Congress on Sleep Research with international participation, 30 June-3 July 2016, Athens, Greece
6. “Pharmacologic interventions to arrest neuroprogression” στρογγυλήτράπεζα: “Diagnosis

and intervention for neuroprogression in psychiatric disorders” 16th Annual Meeting of the International College of Geriatric Psychoneuropharmacology & 5th International Congress of Psychiatry and the Neurosciences, October 6-8, 2016, Athens, Greece

7. “Utility of the arachidonic acid cascade to establish treatment resistance in Major Depressive Disorder” WPA section symposium: “The Future of Psychoneuroimmunology: Promises and Challenges” WPA XVII World Congress of Psychiatry, October 8-12, 2017, Berlin, Germany

Προσκεκλημένη ομιλήτρια σε στρογγυλά τραπέζια ελληνικών συνεδρίων

1. «Ψυχιατρικές διαταραχές στην Πολλαπλή Σκλήρυνση: ο ρόλος των διαμεσολαβητών της φλεγμονής» 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ινστιτούτου Βιολογίας και Ιατρικής του Στρες «Βιολογία-Ιατρική Συστημάτων & Στρες» Αθήνα, 20-22 Ιανουαρίου 2017
2. «Η ενδοθητική σύνθεση αντισωμάτων έναντι ιών και η σημασία της για τη διάγνωση νευρολογικών νοσημάτων» 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Μικροβιολογίας, Αθήνα, 21-23 Φεβρουαρίου 2019
3. «Το Εγκεφαλονωτιαίο υγρό στα αυτοάνοσα νοσήματα» 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Μικροβιολογίας-Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Διαδικτυακό, Απρίλιος 2021
4. «Ρέοντας στο Κεντρικό Νευρικό Σύστημα: 130 χρόνια εργαστηριακής ανάλυσης του Εγκεφαλο-Νωτιαίου Υγρού», Πανελλήνιο Συνέδριο για τα 90 χρόνια από την ίδρυση της Ελληνικής Μικροβιολογικής Εταιρείας «Ιατρική Βιοπαθολογία: η εμπειρία του παρελθόντος, οι προκλήσεις του μέλλοντος», Αθήνα, 28-30 Ιανουαρίου 2022

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΛΗΡΩΝ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑΤΟΥ SCI

1. Kanakas N, Mantzavinos T, Boufidou F, Koumentakou I, Creatsas G. Ureaplasma urealyticum in semen: is there any effect on in vitro fertilization outcome? Fertil Steril. 1999 Mar;71(3):523-7. PMID: 10065792
2. Chatzipanagiotou S, Legakis JN, Boufidou F, Petroyianni V, Nicolaou C. Prevalence of Yersinia plasmid-encoded outer protein (Yop) class-specific antibodies in patients with Hashimoto's thyroiditis. Clin Microbiol Infect. 2001 Mar;7(3): 138-43. PMID: 11318812
3. Zill P, Malitas PN, Bondy B, Engel R, Boufidou F, Behrens S, Alevizos BE, Nikolaou CK, Christodoulou GN. Analysis of polymorphisms in the alpha-subunit of the olfactory G-protein Golf in lithium-treated bipolar patients. Psychiatr Genet. 2003 Jun;13(2):65-9. PMID: 12782961

4. Serretti A, MalitasPN, Mandelli L, Lorenzi C, Ploia C, Alevizos B, Nikolaou C, Boufidou F, Christodoulou GN, Smeraldi E. Further evidence for a possible association between serotonin transporter gene and lithium prophylaxis in mood disorders. *PharmacogenomicsJ*. 2004;4(4):267-73. PMID: 15111989
5. Nicolaou C, Chatzipanagiotou S, Tzivos D, TzavellasEO, Boufidou F, Liappas IA. Serum cytokine concentrations in alcohol-dependent individuals without liver disease. *Alcohol*. 2004 Apr;32(3):243-7.
6. Boufidou F, Nikolaou C, Alevizos B, Liappas IA, Christodoulou GN. Cytokine production in bipolar affective disorder patients under lithium treatment. *JAffectDisord*. 2004 Oct 15;82(2):309-13.
7. Tsirpanlis G, Boufidou F, Manganas S, Chantzis K, Bleta A, Stamatelou K, Psimenou E, Nicolaou C. Treatment with fluvastatin rapidly modulates, via different pathways, and in dependence on the baseline level, inflammation in hemodialysis patients. *BloodPurif* 2004;22(6):518-24.
8. Chatzipanagiotou S, Michalopoulou M, Marinou I, Boufidou F, Papavasileiou E, Trikka-Graphakos E, Kabouri E, Nicolaou C, Legakis NJ. Investigation of possible cytokine induction in peripheral blood mononuclear cells by heat-stable serotypes of *Campylobacter jejuni*. *ClinMicrobiolInfect*. 2005 Jan;11(1):63-5.
9. Tsirpanlis G, Boufidou F, Alevyzaki F, Psimenou E. Statins and progression of renal failure: is a reconsideration of clinical practice guidelines justified? *NephrolDialTransplant*. 2005 May;20(5): 1015-6.
10. Tsirpanlis G, Chatzipanagiotou S, Ioannidis A, Boufidou F, Moutafis S, Nicolaou C. Serum and peripheral blood mononuclear cells infectious burden: correlation to inflammation and atherosclerosis in haemodialysis patients. *Nephrology (Carlton)*. 2005 Jun;10(3):256-63.
11. Tsirpanlis G, Chatzipanagiotou S, Boufidou F, Kordinas V, Alevyzaki F, Zoga M, Kyritsis I, Ioannou D, Fatourou A, Nicolaou C. Release of interleukin-6 and its soluble receptors by activated peripheral blood monocytes is elevated in hypocholesterolemic hemodialysis patients. *Am J Nephrol*. 2005 Sep-Oct;25(5):484-90. Epub 2005 Aug 26. PMID: 16127269
12. Liappas IA, Piperi C, MalitasPN, TzavellasEO, Liappas AI, Boufidou F, Kalofoutis CA, Bagos P, Rabavilas A, Kalofoutis A. Correlation of liver dysfunction biological markers to the mood status of alcohol-dependent individuals. *Int J Psychiatry Clin Pract*. 2006;10(3):166-73
13. Tsirpanlis G, Chatzipanagiotou S, Boufidou F, Kordinas V, Alevyzaki F, Zoga M, Kyritsis I, Stamatelou K, Triantafyllis G, Nicolaou C. Telomerase activity is decreased in peripheral blood mononuclear cells of hemodialysis patients. *Am J Nephrol*. 2006;26(1):91-6.
14. Liappas I, Piperi C, MalitasPN, TzavellasEO, Zisaki A, Liappas AI, Kalofoutis CA, Boufidou F, Bagos P, Rabavilas A, Kalofoutis A. Interrelationship of hepatic function, thyroid activity and mood status in alcohol-dependent individuals. *In Vivo*. 2006 Mar-Apr;20(2):293-300.
15. Tsirpanlis G, Chatzipanagiotou S, Boufidou F, Kordinas V, Alevyzaki F, Zoga M, FatourouA, SabanisN, IoannidisA, NicolaouC. Is inflammation the missing link between low fat mass and low survival in hemodialysis patients? *Kidney Int*. 2006 Nov;70(10):1881; author reply 1882.
16. Tsirpanlis G, Chatzipanagiotou S, Boufidou F, Kordinas V, Zoga M, Alevyzaki F,

- Stamatelou K, Frangou E, Savva L, Nicolaou C. Serum oxidized low-density lipoprotein is inversely correlated to telomerase activity in peripheral blood mononuclear cells of haemodialysis patients. *Nephrology (Carlton)*. 2006 Dec;11(6):506-9.
17. Liappas IA, Nicolaou C, Chatzipanagiotou S, Tzavellas EO, Piped C, Papageorgiou C, Boufidou F, Bagos P, Soldatos CR. Vitamin B12 and hepatic enzyme serum levels correlate with interleukin-6 in alcohol-dependent individuals without liver disease. *Clin Biochem*. 2007 Jul;40(11):781-6.
 18. Triantafyllou NI, Kararizou E, Angelopoulos E, Tsounis S, Boufidou F, Evangelopoulos ME, Nikolaou C, Vassilopoulos D. The influence of levodopa and the COMT inhibitor on serum vitamin B12 and folate levels in Parkinson's disease patients. *Eur Neurol*. 2007;58(2):96-9.
 19. Rentzos M, Nikolaou C, Rombos A, Boufidou F, Zoga M, Dimitrakopoulos A, Tsoutsou A, Vassilopoulos D. RANTES levels are elevated in serum and cerebrospinal fluid in patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Amyotroph Lateral Scler*. 2007 Oct;8(5):283-7. PMID: 17852013
 20. Rentzos M, Nikolaou C, Andreadou E, Paraskevas GP, Rombos A, Zoga M, Tsoutsou A, Boufidou F, Kapaki E, Vassilopoulos D. Circulating interleukin-15 and RANTES chemokine in Parkinson's disease. *Acta Neurol Scand*. 2007 Dec; 116(6):374-9.
 21. Triantafyllou NI, Nikolaou C, Boufidou F, Angelopoulos E, Rentzos M, Kararizou E, Evangelopoulos ME, Vassilopoulos D. Folate and vitamin B12 levels in levodopa-treated Parkinson's disease patients: Their relationship to clinical manifestations, mood and cognition. *Parkinsonism Relat Disord*. 2007 Dec 3 PMID: 18055246
 22. Michopoulos I, Zervas IM, Pantelis C, Tsaltas E, Papakosta VM, Boufidou F, Nikolaou C, Papageorgiou C, Soldatos CR, Lykouras L. Neuropsychological and hypothalamic-pituitary-axis function in female patients with melancholic and non-melancholic depression. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*. 2008 Jun;258(4):217-25.
 23. Boufidou F, Lambrinouadaki I, Argeitis J, Zervas IM, Pliatsika P, Leonardou AA, Petropoulos G, Hasiakos D, Papadias K, Nikolaou C. CSF and plasma cytokines at delivery and postpartum mood disturbances. *J Affect Disord*. 2009 May;115(1-2):287-92.
 24. Triantafyllou N, Evangelopoulos ME, Kimiskidis VK, Kararizou E, Boufidou F, Fountoulakis KN, Siamouli M, Nikolaou C, Sfagos C, Vlaikidis N, Vassilopoulos D. Increased plasma homocysteine levels in patients with multiple sclerosis and depression. *Ann Gen Psychiatry*. 2008 Sep 9;7:17. PMID: 18782433
Θεματολογία.: Ανοσολογία
 25. Rentzos M, Nikolaou C, Andreadou E, Paraskevas GP, Rombos A, Zoga M, Tsoutsou A, Boufidou F, Kapaki E, Vassilopoulos D. Circulating interleukin-10 and interleukin-12 in Parkinson's disease. *Acta Neurol Scand*. 2009 May;119(5):332-7. Epub 2008 Oct 23
 26. Tsirpanlis G, Boufidou F, Zoga M, Triantafyllis G, Fatourou A, Stamatelou K, Bleta A, Petrihou C, Chatzipanagiotou S, Nicolaou C. Low cholesterol along with inflammation predicts morbidity and mortality in hemodialysis patients. *Hemodial Int*. 2009 Apr; 13(2): 197-204. PMID: 19432694
 27. Andreadou E, Nikolaou C, Gournaras F, Rentzos M, Boufidou F, Tsoutsou A, Zournas C, Zissimopoulos V, Vassilopoulos D. Serum uric acid levels in patients with Parkinson's disease: their relationship to treatment and disease duration. *Clin Neurol Neurosurg*. 2009 Nov; 111(9):724-8. PMID: 19632030

28. Triantafyllou N, Labrinoudaki I, Armeni E, Evangelopoulos EM, Boufidou F, Antoniou A, Tsvigoulis G. Effect of long term valproate monotherapy on bone mineral density in adults with epilepsy. *J Neurol Sci*. 2010 Jan 5. PMID: 20056251
29. SonikianM, MetaxakiP, PapavasileiouD, BoufidouF, NikolaouC, VlassopoulosD, VlahakosDV. Effects of interleukin-6 on depression risk in dialysis patients. *Am J Nephrol*. 2010;31(4):303-8. PMID: 20160434
30. Chatzipanagiotou S, Kalykaki M, Tzavellas E, Karaiskos D, Paparrigopoulos T, Liappas A, Nicolaou C, Michalopoulou M, Zoga M, Boufidou F, Liappas I. Alteration of biological markers in alcohol-dependent individuals without liver disease during the detoxification therapy. *In Vivo*. 2010 May-Jun;24(3):325-8. PMID: 20555007
31. Vasilopoulou K, Papathanasiou P, Michopoulos J, Boufidou F, Oulis P, Nikolaou C, Pantelis C, Velakoulis D, Lykouras L. [A volumetric study of brain structures in subtypes of depression]. *Psychiatrike*. 2011 Apr-Jun;22(2): 120-31. Greek, Modern.
32. VassilopoulouK, PapathanasiouM, Michopoulos I, Boufidou F, Oulis P, Kelekis N, Rizos E, Nikolaou C, Pantelis C, Velakoulis D, Lykouras L. A magnetic resonance imaging study of hippocampal, amygdala and subgenualprefrontal cortex volumes in major depression subtypes: Melancholic versus psychotic depression. *J Affect Disord*. 2012 Sep 25.
33. PapadakisG, OkabaNA, NikolaouC, BoufidouF, IoannidisA, BersimisS; DoctorsoftheWorld-Greece, ChatzipanagiotouS. SerologicmarkersforHBV, HCVandHIVinimmigrantsvisitingtheAthens' polyclinicofDoctorsoftheWorld-Greece. *Public Health*. 2013 Nov;127(11): 1045-7 PMID: 24238081
34. Zoga M, Oulis P, Chatzipanagiotou S, Masdrakis VG, Pliatsika P, Boufidou F, Foteli S, Soldatos CR, Nikolaou C, Papageorgiou C. Indoleamine 2,3-dioxygenase and immune changes under antidepressive treatment in major depression in females. *In Vivo*. 2014 Jul-Aug;28(4):633-8. PMID: 24982234
35. Kotsakis GA, Boufidou F, Hinrichs JE, Prasad HS, Rohrer M, Tosios KI. Extraction Socket Management Utilizing Platelet Rich Fibrin: A Proof-of-Principle Study of the "Accelerated-Early Implant Placement" Concept. *J Oral Implantol*. 2016 Apr;42(2):164-8. PMID: 26389580
36. Boufidou F, Nikolaou C. [Anti-Inflammatory medication as adjunctive antidepressive treatment]. *Psychiatriki*. 2016 Apr-Jun;27(2):106-17. Review. Greek, Modern. PMID: 27467031
37. Boufidou F, Halaris A. Pharmacological and Nonpharmacological Interventions to Arrest Neuroprogression in Psychiatric Disorders. *Mod Trends Pharmacopsychiatry*. 2017;31:162-176. doi: 10.1159/000470814. PMID: 28738385
38. Bougea A, Spantideas N, Galanis P, Katsika P, Boufidou F, Voskou P, Vamvakaris I, Anagnostou E, Nikolaou X, Kararizou E. Salivary inflammatory markers in tension type headache and migraine: the SalHead cohort study. *Neurol Sci*. 2020 Apr;41(4):877-884. doi: 10.1007/s10072-019-04151-4.
39. Anagnostouli M, Vakrakou AG, Zambelis T, Boufidou F, Nikolaou C, Karandreas N, Kilidireas C. Myasthenia gravis, atypical polyneuropathy and multiple autoimmune phenomena in the same patient, with HLA-immunogenetic profile expectable for Greek chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy: a case report. *Int J Neurosci*. 2020 Oct 14:1-8. doi: 10.1080/00207454.2020.1829616
40. Constantinides VC, Paraskevas GP, Boufidou F, Bourbouli M, Stefanis L, Kapaki E.

- Cerebrospinal fluid biomarker profiling in corticobasal degeneration: Application of the AT(N) and other classification systems. *Parkinsonism RelatDisord*. 2021 Jan;82:44-49. doi: 10.1016/j.parkreldis.2020.11.016
41. Daponte A, Constantinides VC, Anagnostou E, Boufidou F, Paraskevas GP, Stefanis L, Kapaki E. Ocular flutter as the cardinal feature of anti-GM2 rhombencephalitis. *Neurol Sci*. 2021 Jul;42(7):3003-3005. doi: 10.1007/s10072-021-05138-w.
 42. Athanasiou E, Gargalionis AN, Boufidou F, Tsakris A. The Association of Human Herpesviruses with Malignant Brain Tumor Pathology and Therapy: Two Sides of a Coin. *Int J Mol Sci*. 2021 Feb 24;22(5):2250. doi: 10.3390/ijms22052250
 43. Zouvelou V, Daponte A, Pyrgelis ES, Boufidou F. Type 2 Antineuronal Nuclear Antibody in Nontumor Lambert-Eaton Myasthenic Syndrome: A Rare Association With Clinical Implications. *J Clin Neuromuscul Dis*. 2021 Jun 1;22(4):232-233.
 44. Papadopoulos VE, Patas K, Tountopoulou A, Velonakis G, Boufidou F, Chatzipanagiotou S, Vassilopoulou S. Seronegative neurobrucellosis-do we need new neurobrucellosis criteria? *Int J Infect Dis*. 2021 Oct;111:124-126. doi: 10.1016/j.ijid.2021.08.038.
 45. Tsantzali I, Boufidou F, Sideri E, Mavromatos A, Papaioannou MG, Foska A, Tollos I, Paraskevas SG, Bonakis A, Voumvourakis KI, Tsivgoulis G, Kapaki E, Paraskevas GP. From Cerebrospinal Fluid Neurochemistry to Clinical Diagnosis of Alzheimer's Disease in the Era of Anti-Amyloid Treatments. Report of Four Patients. *Biomedicines*. 2021 Oct 2;9(10):1376. doi: 10.3390/biomedicines9101376.
 46. Paraskevas GP, Stefanou MI, Constantinides VC, Bakola E, Chondrogianni M, Giannopoulos S, Kararizou E, Boufidou F, Zompola C, Tsantzali I, Theodorou A, Palaiodimou L, Vikelis M, Lachanis S, Papatthanasiou M, Bakirtzis C, Koutroulou I, Karapanayiotides T, Xiromerisiou G, Kapaki E, Tsivgoulis G. CADASIL in Greece: Mutational spectrum and clinical characteristics based on a systematic review and pooled analysis of published cases. *Eur J Neurol*. 2022 Mar;29(3):810-819. doi: 10.1111/ene.15180. Epub 2021 Nov 22.
 47. Constantinides VC, Souvatzoglou M, Paraskevas GP, Chalioti M, Boufidou F, Stefanis L, Kapaki E. Dopamine transporter SPECT imaging in corticobasal syndrome: A peak into the underlying pathology? *Acta Neurol Scand*. 2022 Jun;145(6):762-769.
 48. Anastassopoulou C, Hatziantoniou S, Boufidou F, Patrinos GP, Tsakris A. The Role of Oral Antivirals for COVID-19 Treatment in Shaping the Pandemic Landscape. *J Pers Med*. 2022 Mar 11;12(3):439
 49. Pyrgelis ES, Paraskevas GP, Constantinides VC, Boufidou F, Velonakis G, Stefanis L, Kapaki E. Callosal Angle Sub-Score of the Radscale in Patients with Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus Is Associated with Positive Tap Test Response. *J Clin Med*. 2022 May 20;11(10):2898.
 50. Vakrakou AG, Tzartos JS, Strataki E, Boufidou F, Dimou E, Pyrgelis ES, Constantinides VC, Paraskevas GP, Kapaki E. Neuronal and Neuroaxonal Damage Cerebrospinal Fluid Biomarkers in Autoimmune Encephalitis Associated or Not with the Presence of Tumor. *Biomedicines*. 2022 May 28;10(6):1262.
 51. Tzartos JS, Boufidou F, Stergiou C, Kuhle J, Willemse E, Palaiodimou L, Tsantzali I, Sideri E, Bonakis A, Giannopoulos S, Voumvourakis KI, Tsivgoulis G, Tzartos SJ, Kapaki E, Paraskevas GP. Plasma P-Tau181 for the Discrimination of Alzheimer's Disease from Other Primary Dementing and/or Movement Disorders. *Biomolecules*. 2022 Aug

- 10;12(8):1099. doi: 10.3390/biom12081099
52. Athanasiou E, Gargalionis AN, Anastassopoulou C, Tsakris A, Boufidou F. New Insights into the Molecular Interplay between Human Herpesviruses and Alzheimer's Disease-A Narrative Review. *Brain Sci.* 2022 Jul 30;12(8):1010.
 53. Papanikolopoulou A, Maltezou HC, Stoupis A, Pangalis A, Kouroumpetsis C, Chronopoulou G, Kalofissoudis Y, Kostares E, Boufidou F, Karalexi M, Koumaki V, Pantazis N, Tsakris A, Kantzanou M. Ventilator-Associated Pneumonia, Multidrug-Resistant Bacteremia and Infection Control Interventions in an Intensive Care Unit: Analysis of Six-Year Time-Series Data. *Antibiotics (Basel).* 2022 Aug 19;11(8):1128