

**ΠΕΤΡΟΣ ΠΕΤΡΟΥ
ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΟΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΣ ΥΠΟΤΡΟΦΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

2022

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ	3
I.ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3
II.ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ	3
III.ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ.....	3
IV.ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΑΙΘΡΟΥ	3
2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ.....	4
3. ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	5
4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ.....	6
5. ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	9
6. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ.....	12
7. ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ	14
8. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ	15
9. ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ.....	16
10. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ.....	17
11. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ.....	21
I. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ	33
II. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ.....	40
III. ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	44
IV. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ:.....	45
V. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (CITATIONS).....	46
11. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ.....	58
12. ΣΥΣΤΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ.....	59

1.ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

I. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο : Πέτρου
Όνομα : Πέτρος
Ημερομηνία γέννησης : 20/02/1980
Τόπος γέννησης : Αθήνα
Υπηκοότητα : Ελληνική
Οικογενειακή κατάσταση : Έγγαμος με τρία παιδιά
Διεύθυνση οικίας : Διαγόρα 16, Κηφισιά
Τηλέφωνα οικίας : 2108023889
Διεύθυνση εργασίας : Γ.Ν.Α. «Γ. Γεννηματάς»
Τηλέφωνα εργασίας : 2107768332
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο : petrospetroueye@gmail.com
Κινητό τηλέφωνο : 6973204447

II. ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ

Ακαδημαϊκός Υπότροφος στην Α΄ Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική Κλινική Αθηνών.
(Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών, «Γ. Γεννηματάς»)

III. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ

2014: Οπλίτης ιατρός, Εθνική Φρουρά, Κύπρος.

IV. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Νόμιμη απαλλαγή (αριθμ. Υ10γ/οικ.76407/22-6-2010 Υπουργική απόφαση, ΦΕΚ 955 Β').

2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ

Εγκύκλιες σπουδές: 1986-1997 132⁰ και 22⁰ Σχολικό συγκρότημα Γκράβας και εκπαιδευτήρια «Η Ελληνική Παιδεία».

Προπτυχιακή εκπαίδευση:

- 1998 - 2004 Ιατρική Σχολή, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Βαθμός: «Λίαν Καλώς»
Τρίμηνα Παθολογίας: Ιατρική Σχολή Παν. Cambridge, UK
Τρίμηνα Χειρουργικής: Ιατρική Σχολή Παν. Γλασκώβης, UK
- Άδεια Ασκήσεως Ιατρικού Επαγγέλματος: 2004, Νομαρχία Αθηνών.

Μεταπτυχιακή εκπαίδευση:

- Ειδικότητα 01/2006-02/2010: Ειδικευόμενος στην Οφθαλμολογία στην Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική κλινική Barts and the Royal London NHS Trust, Λονδίνο, Ην. Βασίλειο και στην Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική κλινική, Νοσοκομείο «Αττικών», Αθήνα.
- Τίτλος Ειδίκευσης 2010: Οφθαλμίατρος.
- Άδεια Ασκήσεως Ιατρικής Ειδικότητας: 2010, Νομαρχία Αθηνών.
- Διδακτορική Διατριβή 2017: «Σύνδρομο Υαλοειδοαμφιβληστροειδικής Έλξης: Κλινική πορεία-Θεραπεία», Α΄ Οφθαλμολογική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών. Βαθμός: Άριστα.

Μετεκπαίδευση στο εξωτερικό (Σύνολο 36 μήνες)

- **Μάρτιος 2011 έως Οκτώβριος 2012:** Κλινική μετεκπαίδευση (**Clinical–Surgical Fellowship**) στον τομέα του Χειρουργικού Αμφιβληστροειδούς-Υαλοειδούς σε έμμισθη θέση (Vitreoretinal Surgical Fellow) στο τμήμα Χειρουργικής Αμφιβληστροειδούς-Υαλοειδούς της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Birmingham and Midland Eye Centre, City Hospital, Birmingham, UK.
- **Νοέμβριος 2012 έως και Απρίλιος 2014:** Κλινική μετεκπαίδευση (**Clinical–Surgical Fellowship**) στον τομέα Χειρουργικής Αμφιβληστροειδούς-Υαλοειδούς σε έμμισθη θέση (Vitreoretinal Surgical Fellow) στο τμήμα Χειρουργικής Αμφιβληστροειδούς-Υαλοειδούς της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Moorfields Eye Hospital, London, UK.

Μετεκπαίδευση στο εξωτερικό μικρής διάρκειας:

- **Ιούνιος 2012:** Advance Vitreoretinal surgery course (2 ημέρες), Watchmoor Park, Camberley Surrey, Ην. Βασίλειο

Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά (άριστα), Γαλλικά (καλώς)

3.ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

24/03/2010 έως 31/08/2010	Λέκτορας ν.407 στην Β΄ Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Αθηνών, «Αττικόν».
21/03/2011 έως 30/10/2012	Έμμισθος Επιμελητής (Vitreoretinal Fellow) στη χειρουργική αμφιβληστροειδούς, Birmingham City Hospital, Ην. Βασίλειο
01/11/2012 έως 30/04/2014	Έμμισθος Επιμελητής (Vitreoretinal Fellow) στη χειρουργική αμφιβληστροειδούς, Moorfields Eye Hospital, Λονδίνο, Ην. Βασίλειο
24/10/2014 έως σήμερα	Πανεπιστημιακός Υπότροφος στην Α΄ Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική Κλινική Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς».

4.ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Προπτυχιακή εκπαίδευση:

- Πανεπιστημιακά μαθήματα: Ως ακαδημαϊκός υπότροφος 2014-σήμερα:
 - Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Α Οφθαλμολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Αθηνών για τους φοιτητές του 5^{ου} έτους της Ιατρικής Σχολής:
 - A. Διδασκαλία από αμφιθεάτρου
 - B. Φροντιστηριακή και πρακτική εξάσκηση των φοιτητών στο χειρουργείο
 - Γ. Επίδειξη Οφθαλμολογικών χειρουργικών επεμβάσεων (VIDEO)-διδασκαλία από αμφιθεάτρου.
 - Δ. Φροντιστηριακή και πρακτική εξάσκηση των φοιτητών στο τμήμα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς-υαλοειδούς.
- Πανεπιστημιακά μαθήματα: Ως λέκτορας ν. 407 Απρίλος-Αύγουστος 2010:
 - Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Β Οφθαλμολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Αθηνών για τους φοιτητές του 5^{ου} έτους της Ιατρικής Σχολής:
 - A. Διδασκαλία από αμφιθεάτρου.
 - B. Διδασκαλία κλινικού φροντιστηρίου Πειραματικού χειρουργείου.
- Πανεπιστημιακά μαθήματα: Ως ειδικευόμενος οφθαλμίατρος 01/2006-03/2007:
 - Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Οφθαλμολογικής Κλινικής Barts and Royal London για τους φοιτητές του 5ου έτους της Ιατρικής Σχολής Barts and the London Medical School, Λονδίνο:
 - A. Διδασκαλία από αμφιθεάτρου.
 - B. Φροντιστηριακή και πρακτική εξάσκηση των φοιτητών στα εξωτερικά ιατρεία.

Μεταπτυχιακή εκπαίδευση:

- **Μάρτιος 2011 - Απρίλιος 2014:** Κατά τη διάρκεια της μετεκπαίδευσης μου στο τμήμα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς - υαλοειδούς των Birmingham City Hospital στο Birmingham, UK και Moorfields Eye Hospital στο Λονδίνο συμμετείχα στην εκπαίδευση των ειδικευομένων οφθαλμιάτρων του νοσοκομείου. Πιο συγκεκριμένα:
 - Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών και βιβλιογραφικών ενημερώσεων στα εβδομαδιαία μαθήματα των ειδικευομένων οφθαλμιάτρων.
 - Διδασκαλία και επίβλεψη εγχειρήσεων καταρράκτη.
 - Διδασκαλία στην κλινική του χειρουργικού αμφιβληστροειδούς – υαλοειδούς όσον αφορά σε εξεταστικές μεθόδους όπως η έμμεση οφθαλμοσκόπηση και στη διαφοροδιάγνωση και αντιμετώπιση παθήσεων υαλοειδούς – αμφιβληστροειδούς.
 - Επίβλεψη και καθοδήγηση ειδικευομένων και μετεκπαιδευομένων οφθαλμιάτρων στο χειρουργείο σε πάνω από 100 υαλοειδεκτομές και εγχειρήσεις με σκληρικό μόσχευμα.
- **2014-σήμερα:**
 - Συμμετοχή στην εκπαίδευση των ειδικευομένων οφθαλμιάτρων της Α΄ Πανεπιστημιακής οφθαλμολογικής κλινικής σε μαθήματα από εδρας καθώς και κατά τη διάρκεια των κλινικών, εξωτερικών ιατρείων και στο τμήμα υαλοειδούς.
 - Διδασκαλία και επίβλεψη ειδικευομένων σε εγχειρήσεις καταρράκτη- τουλάχιστον 3 εβδομαδιαίως.
 - Διδασκαλία στην κλινική της χειρουργικής Αμφιβληστροειδούς – Υαλοειδούς όσον αφορά σε εξεταστικές μεθόδους όπως η έμμεση οφθαλμοσκόπηση και στη διαφοροδιάγνωση και αντιμετώπιση παθήσεων Υαλοειδούς – Αμφιβληστροειδούς.
 - Επίβλεψη και καθοδήγηση ειδικευομένων οφθαλμιάτρων στο χειρουργείο σε υαλοειδεκτομές και εγχειρήσεις με σκληρικό μόσχευμα.
 - Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών και βιβλιογραφικών ενημερώσεων στα εβδομαδιαία μαθήματα της Α΄ Πανεπιστημιακής οφθαλμολογικής κλινικής για

ειδικευόμενους και ειδικευμένους οφθαλμιάτρους .

- **2011:** Διδάσκων στο “Trauma skills course – 08/11/2011, ”Νοσοκομείο Queen Elisabeth Hospital, Birmingham, Ηνωμένο Βασίλειο.
- **2014:** Διδάσκων στο εκπαιδευτικό course “VR in a day” το οποίο διοργανώνεται απο τα Νοσοκομεία Moorfields Eye Hospital και St Thomas’ Hospital στο Λονδίνο, Ην. Βασίλειο.
- **2018-2022:** Διδάσκων στις «Εκπαιδευτικές Ημερίδες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Γ. Παπαδάκης».
- **2018:** Διδάσκων στα εκπαιδευτικά μαθήματα της Πανεπιστημιακής Οφθαλμολογικής κλινικής της Πάτρας.
- **2019-2020:** Διδάσκων στα εκπαιδευτικά μαθήματα της ΄Β Πανεπιστημιακής Οφθαλμολογικής κλινικής του Νοσοκομείου «Αττικόν».
- **2019 και 2021:** Συμμετοχή και διδασκαλία στον Κύκλο Διαδικτυακών Εκπαιδευτικών Σεμιναρίων (**Webinars**) στην Παθολογία του Αμφιβληστροειδή και στη Χειρουργική του Αμφιβληστροειδή της Ελληνικής εταιρείας Υαλοειδούς-Αμφιβληστροειδούς.
- **2020 και 2021:** Διδάσκων στα εκπαιδευτικά μαθήματα ειδικευομένων οφθαλμολογίας της Κρατικής Οφθαλμολογικής κλινικής, Γ.Γεννηματάς.
- **2021 και 2022:** Διδάσκων στα εκπαιδευτικά μαθήματα ειδικευομένων οφθαλμολογίας του Μακάριου Νοσοκομείου Λευκωσίας, Κύπρος.
- **2022:** Συμμετοχή και διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών «Χειρουργική του Οφθαλμού» του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου, Θεσσαλονίκη (διοργάνωση: Καθηγητής Κος Τσινόπουλος).
- **Τελευταία πενταετία:** Διδάσκων στη μαθήματα της Ελληνικής Οφθαλμολογικής Εταιρείας στους ειδικευόμενους Οφθαλμολογίας στα πλαίσια του εκπαιδευτικού κύκλου «Αμφιβληστροειδής».
- **Τελευταία πενταετία:** Εκπαιδευτής στα Wetlabs χειρουργικής καταρράκτη και χειρουργικής υαλοειδούς-Αμφιβληστροειδούς στα πλαίσια των ετήσιων συνεδρίων της Ελληνικής Οφθαλμολογικής εταιρείας και της Ελληνικής εταιρείας Υαλοειδούς-

5.ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Μάρτ. 2011 – Απρ. 2014: Στο διάστημα από Μάρτιο 2011 έως και Απρίλιο 2014 (36 μήνες) μετεκπαιδεύτηκα στη χειρουργική του Αμφιβληστροειδούς-Υαλοειδούς σε έμμισθη θέση στο τμήμα Χειρουργικής Αμφιβληστροειδούς-Υαλοειδούς της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Birmingham City Hospital στο Birmingham, UK και στο Moorfields Eye Hospital στο Λονδίνο. Πιο αναλυτικά, από τον Μάρτιο του 2011 έως τον Οκτώβριο του 2012 μετεκπαιδεύτηκα ως έμμισθος Vitreoretinal Fellow στο Birmingham and Midlands Eye Centre, City Hospital, Birmingham, Ην. Βασίλειο. Στη συνέχεια από τον Νοέμβριο του 2012 έως και τον Απρίλιο του 2014 μετεκπαιδεύτηκα ως έμμισθος Vitreoretinal Surgical Fellow στο Moorfields Eye Hospital.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μου στις θέσεις αυτές απέκτησα ευρεία τόσο κλινική όσο και χειρουργική εμπειρία στις παθήσεις του αμφιβληστροειδούς και υαλοειδούς. Η κλινικές αυτές αποτελούν κέντρο αναφοράς για παθήσεις υαλοειδούς – αμφιβληστροειδούς για όλη τη Μ. Βρετανία όπου αποστέλλονται εκτός των άλλων τα πιο επιπτεπλεγμένα καθώς και τα σπανιότερα περιστατικά, με αποτέλεσμα να αποκτήσω μεγάλη εμπειρία τόσο στη διάγνωση όσο και στην αντιμετώπιση επιπλεγμένων αποκολλήσεων αμφιβληστροειδούς, τραυμάτων, χειρουργικής παθολογίας ωχράς καθώς και συνδρόμων όπως Stikclers, Marfan.

Πραγματοποίησα ως πρώτος χειρουργός στις προγραμματισμένες χειρουργικές λίστες και κατά τη διάρκεια των εφημεριών μου, πάνω από 1000 εγχειρήσεις αμφιβληστροειδούς - υαλοειδούς στις οποίες συμπεριλαμβάνονται

- εγχειρήσεις αποκόλλησης αμφιβληστροειδούς με σκληρικό μόσχευμα
- υαλοειδεκτομές για επιπλεγμένες και μη αποκολλήσεις αμφιβληστροειδούς
- υαλοειδεκτομές για επιαμφιβληστροειδικές μεμβράνες

- υαλοειδεκτομές για σπές ωχράς
- υαλοειδεκτομές για παραγωγική διαβητική αμφιβληστροειδοπάθεια
- υαλοειδεκτομές για τραύματα και αφαίρεση ξένων σωμάτων από την κοιλότητα του υαλοειδούς
- υαλοειδεκτομές σε παιδιά

Παράλληλα πραγματοποίησα πάνω από 450 εγχειρήσεις καταρράκτη και ένθεσης ενδοφακού υπό τοπική αναισθησία μεγάλο μέρος των οποίων αφορούσε σε περιστατικά με συγγενείς, τραυματικούς καταρράκτες καθώς επίσης και καταρράκτες σε οφθαλμούς στους οποίους είχε προηγηθεί υαλοειδεκτομή ή εγχείρηση γλαυκώματος.

Στη διάρκεια της μετεκπαίδευσής μου εργάσθηκα και στο τμήμα Β υπερηχογραφίας του οφθαλμού όπου απέκτησα εμπειρία στη διαφοροδιάγνωση αιμορραγιών του υαλοειδούς, μέτρηση διαστάσεων όγκων και άλλων ενδοφθάλμιων μορφωμάτων.

2014- σήμερα

Εξελέγην Ακαδημαϊκός Υπότροφος στην Α΄ Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική Κλινική του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών, «Γ. Γεννηματάς». Κατά τη διάρκεια της εργασίας μου (από 10/2014) στην Α΄ Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική Κλινική του «Γ. Γεννηματάς» συμμετέχω στη λειτουργία του τμήματος χειρουργικής Υαλοειδούς - Αμφιβληστροειδούς υπό τη διεύθυνση του Καθηγητή Ηλία Γεωργάλα. Στο διάστημα αυτό πραγματοποίησα εκατοντάδες επεμβάσεις Υαλοειδούς- Αμφιβληστροειδούς (>2500) που αφορούσαν επείγοντα και προγραμματισμένα περιστατικά, καθώς επίσης και εκατοντάδες επεμβάσεων καταρράκτη (>1000). Πιο συγκεκριμένα στα παραπάνω περιλαμβάνονται υαλοειδεκτομές για αποκόλληση αμφιβληστροειδούς, για αφαίρεση ενδοβολβίων αλλοτρίων σωμάτων, για παραγωγική διαβητική αμφιβληστροειδοπάθεια, εγχειρήσεις αποκολλήσεως με τοποθέτηση σκληρικού μοσχεύματος, χειρουργική ωχράς κηλίδας, επεμβάσεις αντιμετώπισης υποωχρικής αιμορραγίας καθώς επίσης και αντιμετώπιση επιπλεγμένων περιστατικών καταρράκτη. Επίσης, συμμετέχω ενεργά στο πρόγραμμα εφημεριών του Νοσοκομείου μας.

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ (1^{ος} χειρουργός)	
Επεμβάσεις	Αριθμός
Χειρουργικής αμφιβληστροειδούς	> 4000
Καταρράκτη	> 1500
Χειρουργός αμφιβληστροειδούς σε «ζωντανό χειρουργείο» με απ' ευθείας μετάδοση σε Συνέδριο στο εξωτερικό.	2 φορές
Συμμετοχή (ως πιστοποιημένος χειρουργός υαλοειδούς-αμφιβληστροειδούς για χρήση γονιδιακής θεραπείας) στην πρώτη χορήγηση στην Ελλάδα "Luxturna" υπο-αμφιβληστροειδικά	1 φορά
Ένθεση των πρώτων ενθεμάτων «τεχνητού υαλοειδούς» πανευρωπαϊκά – πρώτα 2 περιστατικά πανελληνίως σε δημόσιο νοσοκομείο	2 φορές

6.ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Ιαν. 2006 - Φεβ. 2010: Κατά τη διάρκεια της ειδικότητας μου στην Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική κλινική Barts and The London NHS Trust, Λονδίνο και στην Πανεπιστημιακή οφθαλμολογική κλινική στο Νοσοκομείο «Αττικόν» συμμετείχα στις ερευνητικές δραστηριότητες από τις οποίες προέκυψαν οι ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις που αναφέρονται στο βιογραφικό μου.

Στη διάρκεια της ειδικότητάς μου ασχολήθηκα επίσης υπό την επίβλεψη του Αν. Καθηγητού κ. Ιωάννη Βέργαδου, του Καθηγητού κ. Δημήτριου Παπακωνσταντίνου, καθώς και του Καθηγητού κ. Ηλία Γεωργάλα με το σύνδρομο υαλοαμφιβληστροειδικής έλξης και ιδιαίτερα με τη διάγνωση και θεραπεία του.

Από την έρευνα αυτή, αναλύθηκαν πολλά επιμέρους προεγχειρητικά χαρακτηριστικά του συνδρόμου και το κατά πόσο αυτά επηρεάζουν τη φυσική πορεία της νόσου ή το μετεγχειρητικό αποτέλεσμα. Τα αποτελέσματα αυτά δημοσιεύθηκαν στην Ελλάδα και στο εξωτερικό και αποτελούν σημαντικό μέρος της διδακτορικής μου διατριβής.

Μάρτ. 2011 – Απρ. 2014: Κατά τη διάρκεια της μετεκπαίδευσής μου στο τμήμα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς – υαλοειδούς των νοσοκομείων Moorfields Eye Hospital και Birmingham συμμετείχα ενεργά στις ερευνητικές δραστηριότητες του τμήματος από τις οποίες προέκυψαν ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις.

Οκτ 2014 – σήμερα: Από την εκλογή μου ως Ακαδημαϊκός υπότροφος και κατά τη θητεία μου στην Α' Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική κλινική συμμετείχα στις ερευνητικές δραστηριότητες της κλινικής από τις οποίες προέκυψαν πολλές από τις ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις που αναφέρονται στο βιογραφικό μου. Επίσης, χρησιμοποίησα τα πρώτα ενθέματα «τεχνητού υαλοειδούς» στην Ελλάδα σε δημόσιο νοσοκομείο,

επεμβάσεις που αποτελούν απο τις πρώτες ενθέσεις
Πανευρωπαϊκά. Παράλληλα, συμμετείχα στην πρώτη γονιδιακή
θεραπεία στην Ελλάδα ως πιστοποιημένος χειρουργός μαζί με
τον Καθηγητή Κ. Γεωργάλα.

7.ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- 2009** Βραβείο καλύτερης προφορική ανακοίνωσης, Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο, Αλεξανδρουπολη (Σεπτέμβριος 2009).
- 2009** Βραβείο καλύτερης προφορική ανακοίνωσης, 42^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Κρήτη (Μάϊος 2009).
- 2009** Βραβείο καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης, 42^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Κρήτη (Μάϊος 2009).
- 2009** Υποψηφιότητα καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης, 42^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Κρήτη (Μάϊος 2009).
- 2013** Συνέντευξη απο την Ευρωπαϊκή Οφθαλμολογική Εταιρεία στα πλαίσια ενημέρωσης νέων Ευρωπαίων Οφθαλμιάτρων για την εμπειρία μου σχετικά με τις θέσεις εξειδίκευσης (Fellowship programs) - Δημοσίευση της συνέντευξης στην επίσημη ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Οφθαλμολογικής Εταιρείας.
- 2016** Επιλογή ως ο ομιλητής της παρουσίασης SOE (Ευρωπαϊκή Οφθαλμολογική Εταιρεία) στα πλαίσια του Πανελληνίου Οφθαλμολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη.
- 2017** Βραβείο καλύτερου video. Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, Ρόδος (Μάϊος 2017).
- 2020** Βραβείο καλύτερου video. 34th International Congress of the Hellenic Society of Intraocular implant and Refractive Surgery. (Φεβρουάριος 2020).
- 2021** Επιλογή για συμμετοχή και εκπροσώπηση της Ελλάδας ως πρώτος χειρουργός στο Live Surgery του “Florence Retina Meeting” (Floretina) ενα απο τα μεγαλύτερα συνέδρια παγκοσμίως που αφορούν στη χειρουργική αμφιβληστροειδούς.
- 2022** Επιλογή για συμμετοχή και εκπροσώπηση της Ελλάδας ως πρώτος χειρουργός στο Live Surgery του “Milano Retina Meeting” ενα απο τα μεγαλύτερα συνέδρια που αφορούν στη χειρουργική αμφιβληστροειδούς.

8.ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

I. ΜΕΛΟΣ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

Ελληνικές

- Ιατρικός Σύλλογος Αθηνών
- Ελληνική Οφθαλμολογική Εταιρεία
- Ελληνική Εταιρεία Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής
- Ελληνική Εταιρεία Γλαυκώματος
- Ελληνική Εταιρεία Αμφιβληστροειδούς –Υαλοειδούς
- Οφθαλμολογική Εταιρεία Θράκης, Ανατολικής Μακεδονίας και Νήσων Βορείου Αιγαίου.

II. ΕΧΩ ΔΙΑΤΕΛΕΣΕΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΕΚΛΟΓΗΣ

- Αντιπρόεδρος της Ελληνικής Εταιρείας Υαλοειδούς-Αμφιβληστροειδούς
(Φεβρουάριος 2022-σήμερα).
- Ειδικός Γραμματέας της Ελληνικής Εταιρείας Υαλοειδούς-Αμφιβληστροειδούς
(2020-2022).

9.ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- 2020 - 2022:** Συμμετοχή στην οργάνωση του πρώτου πιστοποιημένου κέντρου γονιδιακής θεραπείας στην Ελλάδα το οποίο αποτελεί ένα εκ των 10 κέντρων Πανευρωπαϊκά.
- Σεπτ. 2022:** Συμμετοχή (ως ένας εκ των δύο πιστοποιημένων χειρουργών) στην πρώτη επέμβαση στην Ελλάδα γονιδιακής θεραπείας «Luxturna» σε ασθενή με μελαγχρωστική αμφιβληστροειδοπάθεια.
- 2022 – σήμερα:** Αντιπρόεδρος εταιρείας Υαλοειδούς- Αμφιβληστροειδούς.
- 2020 - 2022:** Ειδικός Γραμματέας εταιρείας Υαλοειδούς- Αμφιβληστροειδούς.
- 2015 – σήμερα:** Οργάνωση μαθημάτων φοιτητών Ιατρικής 5^{ου} έτους.
- 2015 – σήμερα:** Οργάνωση μαθημάτων εκπαιδευτικού κύκλου των ειδικευομένων της Α Πανεπιστημιακής Οφθαλμολογικής κλινικής.
- 2017 – σήμερα:** Εξεταστής στις ετήσιες Ευρωπαϊκές εξετάσεις Οφθαλμολογίας (ΕΒΟ).
- 2020-2022:** Διοργάνωση quiz για ειδικευόμενους οφθαλμιάτρους και νέους οφθαλμιάτρους στα πλαίσια του ετήσιου συνεδρίου της εταιρείας υαλοειδούς-αμφιβληστροειδούς.
- 2020- σήμερα:** Υπεύθυνος διοργάνωσης του συστήματος εφημεριών των επιμελητών και μελών ΔΕΠ στην Α Πανεπιστημιακή Οφθαλμολογική κλινική, Νοσοκομείο «Γ.Γεννηματάς».
- 2016 – σήμερα:** Συμμετοχή στο πρόγραμμα εφημεριών της κλινικής και οργάνωση/αντιμετώπιση των επειγόντων περιστατικών στο χειρουργείο και στην κλινική.

10.ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

I. Προσκεκλημένος ομιλητής, στρογγυλές τράπεζες και διαλέξεις σε Διεθνή Συνέδρια.

1. Προσκεκλημένος ομιλητής στο Παγκόσμιο συνέδριο Οφθαλμολογίας (WOC) – Σεπτέμβριος 2022.
2. Προσκεκλημένος ομιλητής στο διεθνές συνέδριο VII Eurolam Congress, Mexico, Μάρτιος 2022.
3. Προσκεκλημένος πρώτος χειρουργός στο Live Surgery στο διεθνές συνέδριο Milano Retina meeting – Ιούνιος 2022.
4. Προσκεκλημένος ομιλητής στις διεθνείς διαδουκτικακές ημερίδες APO (Οκτώβριος 2021).
5. Προσκεκλημένος πρώτος χειρουργός στο Live Surgery στο διεθνές συνέδριο Floretina meeting – Δεκέμβριος 2021.
6. Προσκεκλημένος ομιλητής στο διεθνές συνεδρίο EVER (annual congress of the European Association for Vision and Eye Research) – Νοέμβριος 2019, Νίκαια, Γαλλία.
7. Προσκεκλημένος ομιλητής στο διεθνές συνέδριο COPhy (The 9th World Congress on Controversies in Ophthalmology) – Μάρτιος 2018, Αθήνα, Ελλάδα.
8. Προσκεκλημένος ομιλητής στο διεθνές συνέδριο MEDITERRETINA (10th international mediterretina meeting) – Οκτώβριος 2018, Ρέθυμνο, Κρήτη, Ελλάδα.
9. Προσκεκλημένος ομιλητής/διδάσκων στο διεθνές ετήσιο course “VR in a day” το οποίο διοργανώνεται απο τα Νοσοκομεία Moorfields Eye Hospital και St Thomas’ Hospital, Λονδίνο, Ην. Βασίλειο – Μάρτιος 2014, Λονδίνο, Ην. Βασίλειο.
10. Προσκεκλημένος “SOE lecturer” για την επίσημη διάλεξη της “Societe Ophthalmologie Europeen” στα πλαίσια του Πανελληνίου Οφθαλμολογικού Συνεδρίου – Μάιος 2017.

II. Προσκεκλημένος ομιλητής, στρογγυλές τράπεζες και διαλέξεις σε Συνέδρια στο εσωτερικό.

1. Προσκεκλημένος ομιλητής «Φακοθρυψία από ειδικευόμενους για ειδικευόμενους» - 24^ο Διεθνές Συνέδριο ενδοφακών και Διαθλαστικής χειρουργικής, (2010, Αθήνα).
2. Προσκεκλημένος ομιλητής “Rapid Fire”- Interesting Cases Presentation by Vitreoretinal Surgeons. 5^ο συνέδριο Υαλοειδούς-Αμφ/δούς (2010, Αθήνα).
3. Προσκεκλημένος ομιλητής «Fan club Φλουοραγγειογραφίας». 45^ο Πανελλήνιο συνέδριο οφθαλμολογίας (2012, Χαλκιδική).
4. Προσκεκλημένος ομιλητής «Vitreoretinal Ineractive Presentation». 46^ο Πανελλήνιο συνέδριο οφθαλμολογίας (2013, Μεσσηνία).
5. Προσκεκλημένος ομιλητής «Vitreoretinal Surgical Debates». 8^ο συνέδριο Υαλοειδούς-Αμφ/δούς (2013, Αθήνα).
6. Προσκεκλημένος ομιλητής «Ζωντανά από το χειρουργείο». 8^ο συνέδριο Υαλοειδούς-Αμφ/δούς (2013, Αθήνα).
7. Προσκεκλημένος ομιλητής «Εκπαίδευση στην οφθαλμολογία». 28^ο Διεθνές συνέδριο ενδοφακών και διαθλαστικής χειρουργικής, (2014, Αθήνα).
8. Προσκεκλημένος ομιλητής «Αντιμετώπιση επιπλοκών χειρουργικής καταρράκτη». 28^ο Διεθνές συνέδριο ενδοφακών και διαθλαστικής χειρουργικής, (2014, Αθήνα).
9. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργικοί Εφιάλτες». 9^ο συνέδριο Υαλοειδούς-Αμφ/δούς (2014, Αθήνα).
10. Προσκεκλημένος ομιλητής «Ενδοφθαλμίτιδα». 9^ο συνέδριο Υαλοειδούς-Αμφ/δούς (2014, Αθήνα).
11. Προσκεκλημένος ομιλητής «Promising Videos». 2^η Επιστημονική ημερίδα χειρουργικής υαλοειδούς – Αμφιβληστροειδούς (2014, Βόλος).
12. Προσκεκλημένος ομιλητής «Αέριο ή Σιλικόνη σε υαλοειδεκτομή για αποκόλληση αμφ/δούς». 10^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2015, Αθήνα).

13. Προσκεκλημένος ομιλητής «Floterectomy debate». 3^η Επιστημονική ημερίδα χειρουργικής υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2015, Βόλος).
14. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργικοί εφιάλτες». 11^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2016, Αθήνα).
15. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργική υαλοειδούς – Αμφ/δούς: Οδηγός επιβίωσης». 11ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2016, Αθήνα).
16. Προσκεκλημένος ομιλητής «Interactive Video Session». 11ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2016, Αθήνα).
17. Προσκεκλημένος ομιλητής σε δορυφορικό συμπόσιο «Σύγχρονη ατραυματική χειρουργική του αμφιβληστροειδούς με 27 g». 11ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2016, Αθήνα).
18. Προσκεκλημένος ομιλητής «Πότε χειρουργούμε εναν ασθενή με παραγωγική διαβητική νόσο». 4^η Επιστημονική ημερίδα παθολογίας αμφιβληστροειδούς. Diabetic screening day (2016, Αθήνα).
19. Προσκεκλημένος ομιλητής «Νεότερα δεδομένα στη χειρουργική του οπισθίου ημιμορίου». Φθινοπωρινή συνάντηση Οφθαλμολογικής εταιρείας Δυτικής Ελλάδος και Πελοποννήσου (2016, Ναύπλιο).
20. Προσκεκλημένος ομιλητής συνεδρίου ΟΜΜΑ «Τράπεζα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς» (2016, Αθήνα).
21. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργικοί εφιάλτες». 12ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2017, Αθήνα).
22. Προσκεκλημένος ομιλητής «Υαλώδες σώμα: Το μυστήριο». 12ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2017, Αθήνα).
23. Προσκεκλημένος ομιλητής «Αντιπαραθέσεις στη Χειρουργική Υαλοειδούς – Αμφ/δούς». 12ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2017, Αθήνα).
24. Προσκεκλημένος ομιλητής «Video Interactive Presentations - 2017». 12ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2017, Αθήνα).
25. Προσκεκλημένος ομιλητής «Προκλήσεις στη χειρουργική Υαλοειδούς – Αμφ/δούς». 12ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2017, Αθήνα).

26. Προσκεκλημένος ομιλητής στις Πανελλήνιες Εκπαιδευτικές Ημερίδες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας Γ. Παπαδάκης (2017, Αθήνα).
27. Προσκεκλημένος ομιλητής στην 5^η Επιστημονική ημερίδα της εταιρείας υαλοειδούς – αμφιβληστροειδούς (2017, Αράχωβα).
28. Προσκεκλημένος ομιλητής συνεδρίου ΟΜΜΑ «Τράπεζα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς» (2017, Αθήνα).
29. Προσκεκλημένος ομιλητής διάλεξης «Διαβητική Αμφιβληστροειδοπάθεια: Πότε σταματάμε να κάνουμε laser και σκεφτόμαστε την υαλοειδεκτομή». Επιστημονική ημερίδα Ελληνικής Οφθαλμολογικής εταιρείας (Δεκέμβριος 2017, Αθήνα).
30. Προσκεκλημένος ομιλητής 14^ο Επιστημονικό συνέδριο Οφθαλμολογικής εταιρείας Θράκης, Ανατολικής Μακεδονίας και Νήσων Βορείου Αιγαίου (2017, Θάσος).
31. Προσκεκλημένος ομιλητής «Επείγουσα υαλοειδοαμφιβληστροειδική χειρουργική». 13ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2018, Αθήνα).
32. Προσκεκλημένος ομιλητής «Αποκόλληση αμφ/δούς – Μια προσέγγιση για τον ειδικευόμενο». 13ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2018, Αθήνα).
33. Προσκεκλημένος ομιλητής «Το μέλλον στη χειρουργική υαλοειδούς – Αμφ/δούς». 13ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2018, Αθήνα).
34. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργικοί εφιάλτες και άλλες Ιστορίες». 13ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2018, Αθήνα).
35. Προσκεκλημένος ομιλητής σε δορυφορικό συμπόσιο «Σύγχρονες τεχνολογίες στο χειρουργείο υαλοειδεκτομής σχεδιασμένες για να βλέπουμε καλύτερα και να κάνουμε περισσότερα». 13ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2018, Αθήνα).
36. Προεδρείο προφορικών ανακοινώσεων. 13ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2018, Αθήνα).
37. Προσκεκλημένος ομιλητής 15^ο Επιστημονικό συνέδριο Οφθαλμολογικής εταιρείας Θράκης, Ανατολικής Μακεδονίας και Νήσων Βορείου Αιγαίου (2018, Λήμνος).
38. Προσκεκλημένος ομιλητής στις Πανελλήνιες Εκπαιδευτικές Ημερίδες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας Γ. Παπαδάκης (2018, Αθήνα).

39. Προσκεκλημένος ομιλητής στην 6η Επιστημονική ημερίδα της εταιρείας υαλοειδούς – αμφιβληστροειδούς (2018, Αράχωβα).
40. Προσκεκλημένος ομιλητής συνεδρίου ΟΜΜΑ «Τράπεζα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς» (2018, Αθήνα).
41. Προσκεκλημένος ομιλητής «Surgical Retina nightmares and more...». 14ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2019, Αθήνα).
42. Διάλεξη «PFCL under the Retina after retinal detachment surgery». 14^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2019, Αθήνα).
43. Προσκεκλημένος ομιλητής «V.I.P 2019». 14ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2019, Αθήνα).
44. Προσκεκλημένος ομιλητής σε δορυφορικό συμπόσιο «Νέες Τεχνολογίες με στόχο τη βελτιστοποίηση των χειρουργικών αποτελεσμάτων». 14ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2019, Αθήνα).
45. Συντονισμός Στρογγυλής Τράπεζας «Quiz – Το παιχνίδι των ερωτήσεων». 14^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2019, Αθήνα).
46. Προσκεκλημένος ομιλητής «Trauma Video Festival» 52^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο (2019, Αθήνα).
47. Προσκεκλημένος ομιλητής «20 περιστατικά προβληματισμού στη χειρουργική του αμφιβληστροειδούς» 52ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο (2019, Αθήνα).
48. Προσκεκλημένος ομιλητής «Fluoro and OCT - A Festival» 52ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο (2019, Αθήνα).
49. Προσκεκλημένος ομιλητής «Πότε και πώς θα αντιμετωπίσω 15 χαρακτηριστικές περιπτώσεις παθολογίας της ωχράς κηλίδας» στο Επιστημονικό διήμερο της Ελληνικής Οφθαλμολογικής Εταιρείας (2019, Πόρος).
50. Προσκεκλημένος ομιλητής στις Πανελλήνιες Εκπαιδευτικές Ημερίδες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας Γ. Παπαδάκης (2019, Αθήνα).
51. Προσκεκλημένος ομιλητής στην 7η Επιστημονική ημερίδα της εταιρείας υαλοειδούς – αμφιβληστροειδούς (2019, Αράχωβα).

52. Προσκεκλημένος ομιλητής συνεδρίου ΟΜΜΑ «Τράπεζα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς» (2019, Αθήνα).
53. Προσκεκλημένος ομιλητής στα διαδικτυακά εκπαιδευτικά Webinars της εταιρείας υαλοειδούς – Αμφιβληστροειδούς (2019).
54. Προσκεκλημένος ομιλητής «Surgical Retina nightmares and more...». 15^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2020, Αθήνα).
55. Προσκεκλημένος ομιλητής «V.I.P 2020». 15^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2020, Αθήνα).
56. Προεδρείο διαλέξεων ξένων ομιλητών. 15^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2020, Αθήνα).
57. Συντονισμός Στρογγυλής Τράπεζας «Quiz – Το παιχνίδι των ερωτήσεων». 15^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2020, Αθήνα).
58. Προσκεκλημένος δορυφορικής διάλεξης «Αντιμετωπίζοντας τις προκλήσεις στο χειρουργείο υαλοειδούς». 15^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2020, Αθήνα).
59. Προσκεκλημένος ομιλητής στα διαδικτυακά εκπαιδευτικά Webinars της εταιρείας υαλοειδούς – Αμφιβληστροειδούς (2020).
60. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργικές παθήσεις ωχράς:Πρόσφατες αλλαγές που πρέπει να γνωρίζει ο γενικός οφθαλμίατρος». 53^ο Πανελλήνιο συνέδριο οφθαλμολογίας (2020, Θεσσαλονίκη).
61. Προσκεκλημένος ομιλητής διάλεξης «Management of Aphakia – weak Zonules» στο Παγκύπριο συνέδριο της Οφθαλμολογικής εταιρείας Κύπρου (2021, Λεμεσός, Κύπρος).
62. Προσκεκλημένος ομιλητής «V.I.P 2021». 16^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2021, Αθήνα).
63. Προσκεκλημένος δορυφορικής διάλεξης «Σύγχρονες προσεγγίσεις στο χειρουργείο υαλοειδούς – Αμφ/δούς». 16^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2021, Αθήνα).
64. Προσκεκλημένος ομιλητής «Vitreoretinal nightmares». 16^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2021, Αθήνα).

65. Συντονισμός στρογγυλής τράπεζας «Το χειρουργείο αμφιβληστροειδούς προς συζήτηση!». 16^ο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2021, Αθήνα).
66. Προσκεκλημένος ομιλητής στις Πανελλήνιες Εκπαιδευτικές Ημερίδες Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας Γ. Παπαδάκης (2021, Αθήνα).
67. Συντονισμός στρογγυλής τράπεζας «VR συνεδρία» στην 8^η Επιστημονική ημερίδα της εταιρείας υαλοειδούς – Αμφ/δούς (2021, Αράχωβα).
68. Προσκεκλημένος ομιλητής κλινικού Φροντιστηρίου «Posterior segment surgery creating complications to the anterior segment».35th International Congress of the Hellenic Society of Intraocular implant and Refractive Surgery (2021, Θεσσαλονίκη).
69. Προσκεκλημένος ομιλητής συνεδρίου ΟΜΜΑ «Τράπεζα χειρουργικής αμφιβληστροειδούς» (2021, Αθήνα).
70. Προσκεκλημένος ομιλητής 17^{ου} Επιστημονικού συνεδρίου Οφθαλμολογικής εταιρείας Θράκης, Ανατολικής Μακεδονίας και Νήσων Βορείου Αιγαίου (2021, Θάσος).
71. Προσκεκλημένος ομιλητής κλινικού Φροντιστηρίου «Τραυματικός καταρράκτης: Μια ολοκληρωμένη προσέγγιση».36th International Congress of the Hellenic Society of Intraocular implant and Refractive Surgery (2022, Αθήνα).
72. Προσκεκλημένος ομιλητής «Vitreoretinal Surgical Videos» 55^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο (2022, Θεσσαλονίκη).
73. Προσκεκλημένος ομιλητής «Χειρουργική ωχράς 2022» 55ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο (2022, Θεσσαλονίκη).
74. Προσκεκλημένος ομιλητής 18^{ου} Επιστημονικού συνεδρίου Οφθαλμολογικής εταιρείας Θράκης, Ανατολικής Μακεδονίας και Νήσων Βορείου Αιγαίου (2022, Καβάλα).
75. Προσκεκλημένος ομιλητής «Στρογγυλό τραπέζι: Επιωχρική μεμβράνη – Αλλαγές του χρόνου και τρόπου αντιμετώπισης» Επιστημονικής εκδήλωσης Ελληνικής Οφθαλμολογικής Εταιρείας (2022, Καλαμάτα).

III. Προφορικές και αναρτημένες ανακοινώσεις σε συνέδρια εξωτερικού και εσωτερικού.

1. Intravitreal Ranibizumab (Lucentis) for Branch Retinal Vein Occlusion-Induced Macular Edema: 12-Months Results of a Prospective Study.

Petrou P, Ntouraki A, Douvali M, Ladas I, Vergados I, Rouvas A.

Oral presentation ARVO 2010, 2-6 May, Fort Lauderdale.

2. Assesment of Acri.Smart plate IOL Intraocular Stability after the use of Expansile Gas During Phaco/Vitrectomy.

Petrou P, Charonis A, Alonistiotis D, Theodossiadis P, Vergados I.

Oral presentation-24th International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery., Athens, 4-7 February 2010.

3. The Use of Brilliant Blue G in Macular Surgery-Clinical Experience.

Charonis A, Petrou P, Evangelou N, Alonistiotis D, Theodossiadis P, Vergados I.

Oral presentation, 5th Congress of Greek Vitreoretinal Society, Athens, January 2010.

4. Intravitreal Ranibizumab for Traumatic CNV.

Rouvas A, Petrou P, Ntouraki A, Ladas I, Papadimitriou D, Vergados I.

Oral presentation, 5th Congress of Greek Vitreoretinal Society, Athens, January 2010.

5. Intravitreal Ranibizumab for Branch Retinal Vein Occlusion-Induced Macular Edema: 6-Months Results of a Prospective Stugy.

Oral presentation, 5th Congress of Greek Vitreoretinal Society, Athens, January 2010.

6. Post-traumatic Necrotizing Scleritis after Combined Buckle/Vitrectomy Surgery.

Petrou P, Charonis A, Maselos S, Markomichelakis N.

Poster presentation, 5th Congress of Greek Vitreoretinal Society, Athens, January 2010.

7. Retinal Angiomatous proliferation in a 42-year-old Woman with Bilateral Syphilitic

Retinitis.

Rouvas A, Douvali M, Petrou P, Maselos S, Papadimitriou D, Markomichelakis N, Vergados I.

Oral Presentation-2^o Inter-University Ophthalmology meeting, Alexandroupolis, Greece, (September 2009).

8. Intravitreal Ranibizumab for Central Retinal Vein Occlusion.

Rouvas A, Petrou P, Ladas I, Ntouraki A, Neamonitou G, Papalexis G, Vergados I.

Oral Presentation-2^o Inter-University Ophthalmology meeting, Alexandroupolis, Greece, (September 2009).

9. 2-year results of the AcrysofToric Intraocular Lens Implantation during phacoemulsification.

Papathanassiou M, Papasteriopoulou E, Petrou P, Rallidis M, Kyriakidou N, Vergados I.

Oral Presentation-2^o Inter-University Ophthalmology meeting, Alexandroupolis, Greece, (September 2009).

10. Endophthalmitis Following Boston Keratoprosthesis Treated with Vitrectomy: A Report Of Three Cases.

Gotzaridis EV, Georgalas I, Kanellopoulos A.J, Petrou P, Ladas I.

Oral presentation, Aegean Retina IX Meeting, Chania, Crete, (July 2009).

11. Intravitreal Ranibizumab for Treatment Of Central Retinal Vein Occlusion: One Year Results of a Prospective Study.

Rouvas A, Petrou P, Ladas I, Douvali M, Ntouraki A, Vergados I.

Oral presentation, Aegean Retina IX Meeting, Chania, Crete, (July 2009).

12. Inhibition of Growth Hormone: The Role in Diabetic Retinopathy.

Petrou C, Petrou P, Kofinis A, Karamanos V.

Oral Presentation, 42^o Panhellenic Congress, Crete, (May 2009).

13. Intravitreal Ranibizumab for Vein Occlusions.
Rouvas A, Petrou P, Ladas I, Douvali M, Ntouraki A, Papalexis G, Vergados I.
Oral Presentation, 42^o Panhellenic Congress, Crete, (May 2009).
14. The Iris Vanished: Case Report And Review Of The Literature.
Georgalas I, Petrou P, Chauhan D, Papaconstantinou D, Georgopoulos G, Ladas I.
Poster Presentation, 42^o Panhellenic Congress, Crete, (May 2009).
15. Intravitreal Bevacizumab as a Monotherapy for Coats Disease.
Panagiotidis D, Theodossiadis P, Petrou P, Rallidis M, Tsubris I, Vergados I.
Poster Presentation, 42^o Panhellenic Congress, Crete, (May 2009).
16. Early Loss of Pregnancy After Intravitreal Bevacizumab Injection.
Petrou P, Georgalas I, Giavaras G, Anastasiou E, Ntana Z, Petrou C.
Poster Presentation, 42^o Panhellenic Congress, Crete, (May 2009).
17. Anti-VEGF Treatment in Vascular Disease.
Rouvas A, Petrou P, Douvali M, Ntouraki A, Papalexis G, Mitsopoulou M, Vergados I.
Oral Presentation, Panhellenic Ophthalmology Society, Spring Meeting, Thessaloniki, Greece, (April 2009).
18. Qualitative Assessment of Fluorescein Angiography in Pseudophakic Patients implanted with blue-light filter intraocular lenses.
Charonis A, Evangelou N, Petrou P.
Oral Presentation, 23rd International Congress of Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery, Athens, Greece, (February 2009).
19. Clinical outcomes of Acrysoftoric intraocular lenses.
Papathanassiou M, Liarakos V, Petrou P, Nikita E, Theodossiadis P, Vergados I.
XXVI Congress of the ESCRS, Berlin 2008 (oral presentation).

20. Different mechanisms in macular hole formation following phacoemulsification
Papathanassiou M, Alonistiotis D, Petrou P, Liarakos V, Vergados I.
XXVI Congress of the ESCRS, Berlin 2008 (poster presentation).
21. Sterile corneal ulcer after autologous limbal stem cell graft.
Papathanassiou M, Rallidis M, Petrou P, Liarakos V, Nikita E, Vergados I.
XXVI Congress of the ESCRS, Berlin 2008 (poster presentation).
22. Clinical outcomes of Acrysof toric intraocular lenses.
Papathanassiou M, Petrou P, Rallidis M, Liarakos V, Theodossiadis P, Vergados I.
XXVI Congress of the ESCRS, Berlin 2008 (video presentation).
23. The impact of an integrated care pathway protocol on the management of suspected paediatric periorbital cellulitis
Tsimpida M, Petrou P, Gore D, Reddy MA
Bats and the London NHS Trust and Moorfields Eye Hospital
(poster presentation AAPOS-Washington April 2008).
24. Intravitreal Ranibizumab affecting fellow untreated eye with scar formation due to exudative age related macular degeneration.
Rouvas A, Liarakos V, Theodossiadis P, Papathanassiou M, Petrou P, Ladas I, Vergados I
University of Athens, Ophthalmology Department ATTIKON Hospital
(Oral presentation-International meeting for ocular pharmacology and therapeutics Feb 2008).
25. Spontaneous resolution of Vitreomacular traction following Ranibizumab (Lucentis) injection.
Rouvas A, Petrou P, Ladas I, Neamonitou G, Liarakos V, Vergados I
University of Athens, Ophthalmology Department ATTIKON Hospital
(Oral presentation-International meeting for ocular pharmacology and therapeutics Feb 2008).

27. Pharmacological inhibition of growth hormone secretion for improvement of early stage diabetic retinopathy.
Petrou C, Petrou P, Kofinis A, Karamanos V
University of Athens, Centre for Diabetes Research (Oral presentation- International meeting for ocular pharmacology and therapeutics Feb 2008).
28. Αυτόματη λύση Υαλοειδοαμφιβληστροειδικής έλξης μετά απο ένεση Lucentis
Ρουβάς Α, Πέτρου Π, Παπαδέδες Κ, Θεοδοσιάδης Π, Παπαθανασίου Μ, Νεαμονίτου Γ, Βέργαδος Ι.
ΑΤΤΙΚΟΝ Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο (Παρουσίαση-Ελληνική Οφθαλμολογική Εταιρεία Δεκ. 2007).
29. Αυτόματη υποστροφή εκτεταμένης προαμφιβληστροειδικής αιμορραγίας στην περιοχή της ωχράς
Πετρου Π, Ρουβάς Α, Θεοδοσιάδης Π, Παπαθανασίου Π, Νεαμονίτου Γ, Βέργαδος Ι,
ΑΤΤΙΚΟΝ Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο (Παρουσίαση-Ελληνική Οφθαλμολογική Εταιρεία Νοεμβρ. 2007).
30. Spontaneous Regression of choroidal melanoma
Petrou P, Arora A, Hungerford JLH
Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, London, UK (International meeting of Ocular Oncology- Sienna, June 2007- oral presentation).
31. Iris ring melanoma masquerading as Fuchs heterochromic iridocyclitis
Petrou P, Arora A, Hungerford JLH
Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, London, UK (International meeting of Ocular Oncology- Sienna, June 2007 - poster presentation).
32. Do educational posters on the red reflex dramatically increase referrals from family practitioners?
Petrou P, Sullivan A, Hindocha M, Reddy A

Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, London, UK (International meeting of Ocular Oncology- Sienna, June 2007 – poster presentation).

33. Αυτογενής υποστροφή μελανώματος χοριοειδούς

Πετρου Π, Arora A, Hungerford JLH

Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, London, UK

(40^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο-προφορική ανακ.).

34. Ανθεκτική στη θεραπεία μετατραυματική ραγοειδίτιδα με υψηλό SACE.

Πέτρου Π, Reddy A

Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, London, UK

(40^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο-προφορική ανακ.).

35. Iris ring melanoma masquerading as Fuchs heterochromic iridocyclitis

Πετρου Π, Arora A, Hungerford JLH

Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, UK

(40^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο-αναρτημένη ανακ.).

36. Repair of bilateral Upper eyelid human bites with retrieved autogenous tissue

Ahmadi Lari Shervin, Malic Aeesha, Petrou P, Coombes A

Barts and the Royal London University Hospitals

(40^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο-αναρτημένη ανακ.).

37. The prevalence of Ocular Genetic disorders presenting to a general paediatric ophthalmology clinic in the east end of London.

Purbrick RMJ, Petrou P, Reddy MA

Barts and the Royal London and Moorfields Eye Hospital, London, UK

(Royal College of Ophthalmology Congress- Birmingham).

38. Assessment of Yag Laser clinic operation and efforts for improvement

Yuen L, Petrou P, Arunachalam H, Westcott M

Barts and the London NHS Trust, London, UK

Royal Society of Medicine, Ophthalmology Meeting, London, 8 June 2006.

39. How aware are ophthalmologists of the systemic risk factors related to diabetic retinopathy?

Yuen L, Petrou P, Das L, Posner E

Barts and the London NHS Trust, London, UK

Panhellenic Ophthalmology Congress, Greece, 7-11 June 2006.

40. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ ΣΕ ΟΦΘΑΛΜΟΥΣ ΜΕ ΚΕΡΑΤΟΠΡΟΘΕΣΗ BOSTON

Πετρου Π, Παρασκευόπουλος Θ, Banerjee P, Wilkins M, Singh M, Eastlake K, Limp GA, Charteris D, Κουτσανδρέα Χ, Γεωργάλας Η.

12^ο Πανελλήνιο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς, 2017, Αθήνα, Ελλάδα.

41. Η θέση της Βιτρεκτομής στη διάγνωση του πρωτοπαθούς οφθαλμικού λεμφώματος

Καραμαούνας Α., Ραπάνου Α., Σιδερή Α.Μ., Σπυρόπουλος Δ., Μπουζικά Π., Πέτρου Π., Γεωργάλας Η.

14^ο Πανελλήνιο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς, 2019, Αθήνα, Ελλάδα.

42. Ετερόπλευρη οξεία αμφιβληστροειδική ωχροπάθεια.

Καραμαούνας Α, Ρότσος Τ, Σιδερή Α, Παρασκευόπουλος Θ, Πέτρου Π, Γεωργάλας Η.

52^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, 2019, Αθήνα.

43. Vitreocorneal Nightmares.

Καραμαούνας Α, Δρούτσας Κ, Σιδερή Α, Μιλτσακάκης Δ, Γαρδέλη Ι, Ψινάκης Φ, Αλεξιάδου Δ, Κατσιάμπουλα Β, Παπακωνσταντίνου Ε, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π

52° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, 2019, Αθήνα.

44. Οφθαλμικό Μελάνωμα στον Ελληνικό χώρο.

Ψινάκης Φ, Μπρούζας Δ, Καραμαούνας Α, Σιδερί Α, Κουτσανδρέα Χ, Πέτρου Π.

52° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, 2019, Αθήνα.

45. Τεχνητό υαλοειδές. Όταν η τεχνολογία προχωράει.

Καραμαούνας Α, Μπουζικά Π, Σιδερί Α, Παπακωνσταντίνου Ε, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π.

15° Πανελλήνιο συνέδριο Υαλοειδούς – Αμφ/δούς, 2020, Αθήνα, Ελλάδα.

46. Branch Retinal Vein Occlusion following ChAdOx1 nCoV-19 (Oxford – AstraZeneca) Vaccine.

Καραγεωργίου Γ, Χρονοπούλου Κ, Γεωργάλας Η, Κανδαράκης Σ, Τσερβάκης Ι, Πέτρου Π.

54° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2021, Βόλος.

47. BAERVELDT SHUNT VERSUS AHMED VALVE IN VITRECTOMIZED EYES. THE BAV STUDY, A TWO-YEAR PROSPECTIVE RANDOMIZED COMPARISON

Κανδαράκης Σ, Πέτρου Π, Κατσιμπρής Α, Παπακωνσταντίνου Ε, Τιμπιλής Μ, Χρονοπούλου Κ, Lehman Α, Υφαντίδης Χ, Μητσοπούλου Δ, Γεωργάλας Η.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

48. NORMATIVE VALUES AND THE EFFECT OF AGE, GENDER AND COMMON SYSTEMIC DISEASES ON HERTEL EXOPHTHALMOMETRY READINGS IN THE GREEK ADULT POPULATION.

Τσιώγκα Α, Νικολοπούλου Α, Βλάχος Γ, Πέτρου Π, Παπακωνσταντίνου Δ, Χατζηστεφάνου Κ.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

49. EXTENSIVE FOVEOSCHISIS IN A PATIENT WITH VITREOMACULAR TRACTION: A CASE REPORT.

Μητσοπούλου Δ, Καραμαούνας Α, Κατσιμπρής Α, Σιδερά Α, Παπακωνσταντίνου Ε, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

51. ALTERNATING AND TRANSIENT ANISOCORIA IN A PATIENT WITH TETRAPLEGIA

Μητσοπούλου Δ, Καραμαούνας Α, Κατσιμπρής Α, Σιδερά Α, Παπακωνσταντίνου Ε, Σπυρόπουλος Δ, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

51. ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ ΣΤΑ ΧΡΟΝΙΑ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ

Καραμαούνας Α, Κατσιμπρής Α, Σιδερά Α, Μητσοπούλου Δ, Παπακωνσταντίνου Ε, Δουμάζος Δ, Μπαρλαμπά Κ, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

52. ΥΑΛΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΕΝΔΟΦΘΑΛΜΙΤΙΔΑΣ, ΤΙ ΠΗΓΕ ΣΤΡΑΒΑ?

Καραμαούνας Α, Πέτρου Π, Σιδερά Α, , Παπακωνσταντίνου Ε, Κατσιμπρής Α, Μητσοπούλου Δ, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

53. PARACENTRAL ACUTE MIDDLE MACULOPATHY POST UNCOMPLICATED CATARACT SURGERY

Καραμαούνας Α, Μητσοπούλου Δ, Κατσιμπρής Α, Σιδερά Α, , Παπακωνσταντίνου Ε, Μπαρλαμπά Κ, Γεωργάλας Η, Πέτρου Π.

55° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, 2022, Θεσσαλονίκη.

I. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ PUBMED

1. **Georgalas, I., Petrou, P., & Kanakis, M. (2021).** β-Thalassemias. *The New England journal of medicine*, 384(22), 2165–2166.
2. **Petrou, P., Patwary, S., Banerjee, P. J., & Kirkby, G. R. (2014).** Bilateral macular hole from a handheld laser pointer. *The Lancet*, 383(9930), 1780.
3. **Banerjee, P. J., Petrou, P., & Plant, G. T. (2014).** Diagnostic and treatment challenges in giant cell arteritis. *The Lancet*, 383(9936), 2210.
4. **Georgalas, I., Kanakis, M., Pagoulatos, D., & Petrou, P. (2016).** Unilateral metamorphopsia in a 73-year-old woman. *BMJ (Clinical research ed.)*, 354, i3720.
5. **Georgalas, I., Petrou, P., & Koutsandrea, C. (2012).** Safety of intravitreal anti-VEGFs during pregnancy is unclear. *BMJ (Clinical research ed.)*, 345, e4526.
6. **Petrou, C. P., Papastefanou, V. P., Panani, E., Karkanis, G., Petrou, P., & Koukoulomatis, P. (2008).** Anesthesia for phacotrabeculectomy. *Ophthalmology*, 115(4), 752-752.
7. **Banerjee, P. J., Petrou, P., & Charteris, D. G. (2014).** Re: Afshar et al. Dexamethasone intravitreal implant trapped at the macula in a silicone oil-filled eye (Ophthalmology 2013; 120: 2748-9). *Ophthalmology*, 121(10), e55-e57.
8. **Errera, M. H., Liyanage, S. E., Petrou, P., Keane, P. A., Moya, R., Ezra, E., Charteris, D. G., & Wickham, L. (2018).** A Study of the Natural History of Vitreomacular Traction Syndrome by OCT. *Ophthalmology*, 125(5), 701–707.
9. **Kandarakis, S. A., Papakonstantinou, E., Petrou, P., Diagourtas, A., Ifantides, C., Georgalas, I., & Serle, J. (2022).** One-Year Randomized Comparison of Safety and Efficacy of Trabeculectomy with Mitomycin C Sub-Tenon Injection versus Mitomycin C-Infused Sponges. *Ophthalmology. Glaucoma*, 5(1), 77–84.
10. **Georgalas, I., Petrou, P., Papaconstantinou, D., Brouzas, D., Koutsandrea, C., & Kanakis, M. (2018).** Iris cysts: A comprehensive review on diagnosis and treatment. *Survey of Ophthalmology*, 63(3), 347-364.

11. **Kanakis, M., Petrou, P., Lourida, G., & Georgalas, I. (2022).** Erdheim-Chester disease: a comprehensive review from the ophthalmologic perspective. *Survey of ophthalmology*, 67(2), 388–410.
12. **Petrou, P., Kanakis, M., Koutsandrea, C., Georgalas, I., & Banerjee, P. J. (2015).** Full-thickness macular hole secondary to high-power handheld blue laser: Natural history and management outcomes. *American Journal of Ophthalmology*, 160(5), 1084.
13. **Georgalas, I., Makris, G., Papaconstantinou, D., Petrou, P., Chalkiadaki, E., Droutsas, K., Andreanos, K., & Kanakis, M. (2019).** A Pilot Optical Coherence Tomography Angiography Study on Superficial and Deep Capillary Plexus Foveal Avascular Zone in Patients With Beta-Thalassemia Major. *Investigative ophthalmology & visual science*, 60(12), 3887–3896.
14. **Petrou, P., Banerjee, P. J., Wilkins, M. R., Singh, M., Eastlake, K., Limb, G. A., & Charteris, D. G. (2017).** Characteristics and vitreoretinal management of retinal detachment in eyes with Boston keratoprosthesis. *British Journal of Ophthalmology*, 101(5), 629-633.
15. **Tranos, P., Koukoula, S., Charteris, D. G., Perganda, G., Vakalis, A., Asteriadis, S., Georgalas, I., & Petrou, P. (2017).** The role of internal limiting membrane peeling in epiretinal membrane surgery: a randomised controlled trial. *The British journal of ophthalmology*, 101(6), 719–724.
16. **Georgalas, I., Koutsandrea, C., Paraskevopoulos, T., & Petrou, P. (2016).** White balls in the anterior chamber: A potentially life-threatening condition. *The Journal of Pediatrics*, 170, 337-337.
17. **Kandarakis, S. A., Chronopoulou, K., Petrou, P., & Georgalas, I. (2022).** The “Keyhole” Pupil: Clinical Significance of Ocular Coloboma. *The Journal of Pediatrics*, 240, 302-303.
18. **Rouvas, A., Petrou, P., Ntouraki, A., Douvali, M., Ladas, I., & Vergados, I. (2010).** Intravitreal ranibizumab (Lucentis) for branch retinal vein occlusion-induced macular edema: nine-month results of a prospective study. *Retina*, 30(6), 893-902.
19. **Rouvas, A., Petrou, P., Douvali, M., Ntouraki, A., Vergados, I., Georgalas, I., & Markomichelakis, N. (2011).** Intravitreal ranibizumab for the treatment of inflammatory choroidal neovascularization. *Retina*, 31(5), 871-879.

20. **Steel, D. H., Williamson, T. H., Laidlaw, D. A., Sharma, P., Matthews, C., Rees, J., Petrou, P., Charteris, D. G., Charles, S. J., Patel, C. K., Crama, N., Herbert, E., & Jackson, T. L. (2016).** Extent and location of intraretinal and subretinal fluid as prognostic factors for the outcome of patients with optic disk pit maculopathy. *Retina* (Philadelphia, Pa.), 36(1), 110–118.
21. **Kanakakis, M. G., Giannouli, K., Andreanos, K., Papaconstantinou, D., Koutsandrea, C., Ladas, I., Georgalas, I., Petrou, P., & Kotsolis, A. I. (2017).** Capillary nonperfusion and photoreceptor loss in branch retinal vein occlusion: Spatial Correlation and Morphologic Characteristics. *Retina* (Philadelphia, Pa.), 37(9), 1710–1722.
22. **Singh, M. S., Casswell, E. J., Boukouvala, S., Petrou, P., & Charteris, D. G. (2018).** Pars plana vitrectomy and lensectomy for ectopia lentis with and without the induction of a posterior vitreous detachment. *Retina* (Philadelphia, Pa.), 38(2), 325–330.
23. **Georgalas, I., Koutsandrea, C., Rouvas, A., Petrou, P., & Ladas, I. (2010).** Aniridia resulting from blunt trauma in a phakic eye. *Clinical & Experimental Ophthalmology*, 38(6), 644-645.
24. **Georgalas, I., Koutsandrea, C., Papaconstantinou, D., Mpouritis, D., & Petrou, P. (2014).** Scleral melt following Retisert intravitreal fluocinolone implant. *Drug Design, Development and Therapy*, 8, 2373.
25. **Reddy, M. A., Purbrick, R., & Petrou, P. (2009).** The prevalence of patients with ocular genetic disorders attending a general paediatric ophthalmology clinic in the East End of London. *Eye*, 23(5), 1111-1114.
26. **Banerjee, P. J., Petrou, P., Zvobgo, T. M., & Charteris, D. G. (2014).** Spontaneous relocation of a trapped retrolenticular slow-release dexamethasone implant (Ozurdex) in a silicone oil-filled eye of a pseudophakic patient. *Eye*, 28(8), 1036-1037.
27. **Theodossiadis, G., Petrou, P., Eleftheriadou, M., Moustakas, A. L., Datsaris, I., & Theodossiadis, P. (2014).** Focal vitreomacular traction: a prospective study of the evolution to macular hole: the mathematical approach. *Eye*, 28(12), 1452-1460.
28. **Banerjee, P. J., Chandra, A., Petrou, P., & Charteris, D. G. (2017).** Silicone oil versus gas tamponade for giant retinal tear-associated fovea-sparing retinal detachment: a comparison of outcome. *Eye*, 31(9), 1302-1307.
29. **Negretti, G. S., Lai, M., Petrou, P., Walker, R., & Charteris, D. (2018).** Anterior chamber lens implantation in vitrectomised eyes. *Eye*, 32(3), 597-601.

30. **Katsimpris, A., Karamaounas, A., Sideri, A. M., Katsimpris, J., Georgalas, I., & Petrou, P. (2021).** Optical coherence tomography angiography in Alzheimer's disease: a systematic review and meta-analysis. *Eye (London, England)*, 10.1038/s41433-021-01648-1.
31. **Georgalas, I., Petrou, P., Papaconstantinou, D., Koutsandrea, C., & Ladas, I. (2010).** Bilateral giant tear-associated retinal detachment following Artisan phakic intraocular lens implantation for correction of moderate myopia. *Acta ophthalmologica*, 88(4), e143–e144.
32. **Rouvas, A., Liarakos, V. S., Theodossiadis, P., Papathanassiou, M., Petrou, P., Ladas, I., & Vergados, I. (2009).** The effect of intravitreal ranibizumab on the fellow untreated eye with subfoveal scarring due to exudative age-related macular degeneration. *Ophthalmologica*, 223(6), 383-389.
33. **Petrou, P., Georgalas, I., Giavaras, G., Anastasiou, E., Ntana, Z., & Petrou, C. (2010).** Early loss of pregnancy after intravitreal bevacizumab injection. *Acta ophthalmologica*, 88(4), e136-e136.
34. **Koutsandrea, C., Kanakis, M., Papaconstantinou, D., Brouzas, D., Ladas, I., Petrou, P., & Georgalas, I. (2016).** Scleral buckling versus vitrectomy for retinal detachment repair: comparison of visual fields and nerve fiber layer thickness. *Ophthalmologica*, 235(1), 10-17.
35. **Karampelas, M., Malamos, P., Petrou, P., Georgalas, I., Papaconstantinou, D., & Brouzas, D. (2020).** Retinal pigment epithelial detachment in age-related macular degeneration. *Ophthalmology and Therapy*, 9(4), 739-756.
36. **Solebo, A. L., Ahmadi-Lari, S., Petrou, P., & Westcott, M. (2007).** Bilateral surgically induced scleritis following phacoemulsification. *Journal of Cataract & Refractive Surgery*, 33(8), 1485-1487.
37. **Papathanassiou, M., Petrou, P., Papalexis, G., & Theodossiadis, P. (2011).** Intraoperative complication during phacoemulsification in patient with epidermolysis bullosa. *Journal of Cataract & Refractive Surgery*, 37(1), 198-200.
38. **Petrou, P., Gotzaridis, S., Kandarakis, S., Karamaounas, A., Papakonstantinou, E., Spyropoulos, D., & Georgalas, I. (2020).** Optimal use of the transscleral plugs–fixated IOL. *Journal of Cataract & Refractive Surgery*, 46(9), 1327-1328.

39. Pavlidis, A. N., Kolovou, G. D., Anagnostopoulou, K. K., Petrou, P. C., & Cokkinos, D. V. (2010). Postprandial metabolic heterogeneity in men with primary dyslipidaemia. *Archives of medical science: AMS*, 6(6), 879–886.
40. Rouvas, A., Petrou, P., Vergados, I., Pectasides, D., Liarakos, V., Mitsopoulou, M., & Ladas, I. (2009). Intravitreal ranibizumab (Lucentis) for treatment of central retinal vein occlusion: a prospective study. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 247(12), 1609-1616.
41. Georgalas, I., Kanelopoulos, A. J., Petrou, P., Ladas, I., & Gotzaridis, E. (2010). Presumed endophthalmitis following Boston keratoprosthesis treated with 25 gauge vitrectomy: a report of three cases. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 248(3), 447-450.
42. Georgalas, I., Ladas, I., Georgopoulos, G., & Petrou, P. (2011). Optic disc pit: a review. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 249(8), 1113-1122.
43. Petrou, P., & Reddy, M. A. (2008). Unusually Resistant Post-Traumatic Uveitis with High Serum ACE—An Occult Ocular Sarcoidosis?. *Ocular Immunology and Inflammation*, 16(3), 117-118.
44. Rouvas, A., Petrou, P., Maselos, S., Douvali, M., Vergados, I., & Markomichelakis, N. (2009). Retinal angiomatous proliferation (RAP) in a 42-year-old woman with syphilitic retinitis. *Ocular Immunology and Inflammation*, 17(5), 361-363.
45. Ananikas, K., Stavrakas, P., Kroupis, C., Christou, E. E., Brouzas, D., Petrou, P., & Papaconstantinou, D. (2022). Molecular biologic milieu in rhegmatogenous retinal detachment and proliferative vitreoretinopathy: a literature review. *Ophthalmic research*, 10.1159/000525530.
46. Papathanassiou, M., Alonistiotis, D., Petrou, P., Theodossiadis, P., & Vergados, I. (2011). Macular hole formation following phacoemulsification cataract surgery. *Clinical and Experimental Optometry*, 94(1), 112-114.
47. Papathanassiou, M., Petrou, P., Rallidis, M., & Theodossiadis, P. (2011). Presumed sterile corneal ulcer following autologous limbal stem cell and amniotic membrane transplantation: report of an unusual complication. *Clinical and Experimental Optometry*, 94(5), 484-487.

48. **Georgalas, I., Petrou, P., Pagoulatos, D., Papaconstantinou, D., & Tservakis, I. (2016).** Central serous chorioretinopathy in the fellow eye as a complication of intravitreal dexamethasone implant for the treatment of Irvine-Gass syndrome. *Clinical & experimental optometry*, 99(6), 601–603.
49. **Andreanos, K., Petrou, P., Spyropoulos, D., Papaconstantinou, D., Brouzas, D., & Georgalas, I. (2018).** High refractive error due to two intraocular lenses managed with tropicamide. *Clinical and Experimental Optometry*, 101(6), 799-801.
50. **Droutsas, K., Giachos, I., Katsiampoula, V., Kourti, P., Kymionis, G., & Petrou, P. (2021).** Treatment of Progressive Scleromalacia Perforans by Tectonic Enhancement with Lyophilized Equine Pericardium. *Cornea*, 40(5), 648-651.
51. **Petrelli, M., Savopol, H., Blavakis, E., Petrou, P., Droutsas, K., & Kymionis, G. D. (2022).** “Corneal Plication” for the Management of Progressive Corneal Graft Protrusion in Patients With Keratoconus: a New Technique. *Cornea*, 41(3), 363-366.
52. **Rouvas, A., Petrou, P., Ladas, I., Neamonitou, G., & Vergados, I. (2008).** Spontaneous resolution of vitreomacular traction following ranibizumab (Lucentis) injection. *European journal of ophthalmology*, 18(2), 301–303.
53. **Papathanassiou, M., Petrou, P., Zampeli, E., Vergados, I., & Paikos, P. (2008).** Disseminated hydatid disease in a child: albendazole treatment of orbital cyst. *European journal of ophthalmology*, 18(6), 1034–1036.
54. **Georgalas, I., Koutsandrea, C., Papaconstantinou, D., Petrou, P., & Ladas, I. (2010).** The effect of different doses of intracameral bevacizumab on surgical outcomes of trabeculectomy for neovascular glaucoma. *European journal of ophthalmology*, 20(1), 251–252.
55. **Georgalas, I., Petrou, P., Koutsandrea, C., Papaconstadinou, D., Ladas, I., & Gotzaridis, E. (2009).** Optic disc pit maculopathy treated with vitrectomy, internal limiting membrane peeling, and gas tamponade: a report of two cases. *European journal of ophthalmology*, 19(2), 324–326.
56. **Theodossiadis, P., Charonis, A., Panagiotidis, D., Papathanassiou, M., & Petrou, P. (2010).** Vitrectomy for treatment of a lamellar hole in a patient with exudative macular degeneration: the role of vitreous traction elimination. *European Journal of Ophthalmology*, 20(6), 1086-1088.

- 57. Rouvas, A., Petrou, P., Vergados, L., Theodossiadis, G., & Theodossiadis, P. (2011).** Extensive submacular hemorrhage following intravitreal ranibizumab for small occult choroidal neovascular membrane. *European Journal of Ophthalmology*, 21(5), 665-667.
- 58. Georgalas, I., Spyropoulos, D., Gotzaridis, S., Papaconstantinou, E., Kandarakis, S., Kanakis, M., Karamaounas, A., & Petrou, P. (2022).** Scleral fixation of Carlevalle intraocular lens: A new tool in correcting aphakia with no capsular support. *European journal of ophthalmology*, 32(1), 527–533.
- 59. Karampelas, M., Syriga, M., Petrou, P., Georgalas, I., Papaconstantinou, D., & Brouzas, D. (2022).** Morphometric analysis of fibrovascular pigment epithelial detachments treated with ranibizumab and aflibercept. *European Journal of Ophthalmology*, 32(1), 347-355.
- 60. Petrou, P., Kandarakis, S., Papaconstantinou, E., Karamaounas, A., Sideri, A. M., & Georgalas, I. (2022).** Correspondence Re: Veronese et al. Eur J Ophthalmol. 2020 May; 30 (3): 612-615. "New surgical approach for sutureless scleral fixation". *European Journal of Ophthalmology*, 32(1), NP305-NP306.
- 61. Tsimpida, M., Gore, D. M., Petrou, P., & Reddy, M. A. (2011).** Protocol-guided management of paediatric peri-orbital cellulitis: an audit of multidisciplinary care. *Journal of evaluation in clinical practice*, 17(3), 503–506.
- 62. Georgalas, I., Petrou, P., Kalantzis, G., Papaconstantinou, D., Koutsandrea, C., & Ladas, I. (2009).** Nd: YAG capsulotomy for posterior capsule opacification after combined clear corneal phacoemulsification and vitrectomy. *Therapeutics and clinical risk management*, 5, 133.
- 63. Petrou, P., Georgalas, I., Markomichelakis, N., Vergados, I., Gianakaki, E., & Rouvas, A. (2013).** Resolution of vitreomacular traction following intravitreal ranibizumab in cases of ocular toxoplasmosis with choroidal neovascularization. *Therapeutics and Clinical Risk Management*, 9, 391.
- 64. Georgalas, I., Paraskevopoulos, T., Symmeonidis, C., Petrou, P., & Koutsandrea, C. (2014).** Peripheral sea-fan retinal neovascularization as a manifestation of chronic rhegmatogenous retinal detachment and surgical management. *BMC ophthalmology*, 14(1), 1-3.

65. Liaska, A., Petrou, P., Georgakopoulos, C. D., Diamanti, R., Papaconstantinou, D., Kanakis, M. G., & Georgalas, I. (2016). β -Thalassemia and ocular implications: a systematic review. *BMC ophthalmology*, 16(1), 1-13.
66. Kanakis, M. G., Michelakakis, H., Petrou, P., Koutsandrea, C., & Georgalas, I. (2016). Case report: Aqueous and Vitreous amino-acid concentrations in a patient with maple syrup urine disease operated on rhegmatogenous retinal detachment. *BMC ophthalmology*, 16(1), 1-6.
67. Diagourtas, A., Petrou, P., Georgalas, I., Oikonomakis, K., Giannakouras, P., Vergados, A., & Papaconstantinou, D. (2017). Bleb failure and intraocular pressure rise following Nd: Yag laser capsulotomy. *BMC ophthalmology*, 17(1), 1-4.
68. Andreanos, K., Petrou, P., Kymionis, G., Papaconstantinou, D., & Georgalas, I. (2017). Early anti-VEGF treatment for hemorrhagic occlusive retinal vasculitis as a complication of cataract surgery. *BMC ophthalmology*, 17(1), 1-4.
69. Rouvas, A., Petrou, P., Ladas, I., Vergados, I., Andipa, E. S., Papathanasiou, M., & Markomichelakis, N. (2011). Extensive unilateral visual field loss due to peripapillary arteriovenous malformation. *International Ophthalmology*, 31(2), 135-139.
70. Mamas, N., Andreanos, K., Chatzistefanou, K., Petrou, P., Brouzas, D., Kymionis, G., Koutsandrea, C., & Droutsas, K. (2018). Supradescentic voriconazole injection for Candida parapsilosis keratitis. *International ophthalmology*, 38(2), 849–854.
71. Papaconstantinou, D., Diagourtas, A., Petrou, P., Rouvas, A., Vergados, A., Koutsandrea, C., & Georgalas, I. (2015). Trabeculectomy with Healaflo versus Trabeculectomy for the Treatment of Glaucoma: A Case-Control Study. *Journal of ophthalmology*, 2015, 836269.
72. Petrou, P., Chalkiadaki, E., Errera, M. H., Liyanage, S., Wickham, L., Papakonstantinou, E., Karamaounas, A., Kanakis, M., Georgalas, I., Kandarakis, S., & Charteris, D. (2020). Factors Associated with the Clinical Course of Vitreomacular Traction. *Journal of ophthalmology*, 2020, 9457670.
73. Georgalas, I., Petrou, P., Chauhan, D., Papaconstantinou, D., & Ladas, I. (2009). Posttraumatic aniridia following phacoemulsification. *Canadian Journal of Ophthalmology/Journal canadien d'ophtalmologie*, 3(44), 341-342.

74. **Gotzaridis, E. V., Georgalas, I., Petrou, P., Assi, A. C., & Sullivan, P. (2014).** Surgical treatment of retinal detachment associated with degenerative retinoschisis. *Seminars in ophthalmology*, 29(3), 136–141.
75. **Gotzaridis, S., Liazos, E., Petrou, P., & Georgalas, I. (2017).** Short-Acting Gas Tamponade with Strict Face-Down Posturing for the Treatment of Idiopathic Macular Hole. *Seminars in ophthalmology*, 32(5), 597–601.
76. **Petrou, P., Kontos, A., Errera, M. H., Banerjee, P. J., Liyanage, S. E., Wickham, L., Patel, K., Georgalas, I., Gotzaridis, E., Papaconstantinou, D., & Charteris, D. G. (2018).** Pars Plana Vitrectomy for Vitreomacular Traction Syndrome: Analysing the Preoperative Prognostic Factors. *Seminars in ophthalmology*, 33(3), 313–317.
77. **Georgalas, I., Petrou, P., Ladas, I., Papaconstantinou, D., Gotsis, S., & Koutsandrea, C. (2011).** Dealing with retinal detachment in a patient with aphakia, an Artisan lens, and an ExPress valve in situ. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 30(1), 80-83.
78. **Georgalas, I., Ladas, I., Petrou, P., Gotzaridis, E., Papaconstantinou, D., Rouvas, A., & Koutsandrea, C. (2010).** Does sulfur-hexafluoride tamponade, as an adjunct to vitrectomy and internal-limiting-membrane peeling, suffice for the treatment of retinal detachment associated with macular hole? *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 29(4), 288-292.
79. **Georgalas, I., Petrou, P., Papakonstantinou, D., Droumouchtsis, V., & Tservakis, I. (2015).** Post-operative refractory cystoid macular edema in a vitrectomized eye treated with slow-release dexamethasone implant (Ozurdex). *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 34(3), 257-259.
80. **Georgalas, I., Tservakis, I., Kiskira, E. E., Petrou, P., Papaconstantinou, D., & Kanakis, M. (2019).** Efficacy and safety of dexamethasone intravitreal implant in patients with retinal vein occlusion resistant to anti-VEGF therapy: a 12-month prospective study. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 38(4), 330-337.
81. **Kandarakis, S. A., Petrou, P., Papakonstantinou, E., Spiropoulos, D., Rapanou, A., & Georgalas, I. (2020).** Ocular nonsteroidal inflammatory drugs: where do we stand today?. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 39(3), 200-212.
82. **Kandarakis, S., Kontaxakis, A., Doumazos, L., Petrou, P., Droutsas, K., Papaconstantinou, D., & Georgalas, I. (2022).** Assessing safety and success after using bevacizumab, 5-fluorouracil or placebo in primary trabeculectomy. A prospective

randomized placebo controlled 1-year follow-up study. *Cutaneous and ocular toxicology*, 41(1), 25–32.

83. Rotsos, T., Tsioga, A., Andreanos, K., Diagourtas, A., Petrou, P., Georgalas, I., & Papaconstantinou, D. (2018). Managing high risk glaucoma with the Ahmed valve implant: 20 years of experience. *International Journal of Ophthalmology*, 11(2), 240.
84. Gotzaridis, S., Georgalas, I., Papakonstantinou, E., Spyropoulos, D., Kouri, A., Kandarakis, S., Karamaounas, A., Gkiala, A., Sideri, A. M., Droutsas, K., & Petrou, P. (2021). Scleral Fixation of Carlevalle Intraocular Lens in Children: A Novel Tool in Correcting Aphakia with No Capsular Support. *Ophthalmic surgery, lasers & imaging retina*, 52(2), 94–101.
85. Tsiogka, A., Karamaounas, A., Papakonstantinou, E., & Petrou, P., Sr (2021). Tractional Retinal Detachment in a Patient with Waldenström's Macroglobulinemia. *Cureus*, 13(1), e12430.
86. Petrou, P., Sr, Angelidis, C. D., Andreanos, K., Kanakis, M., Kandarakis, S., Karamaounas, A., Papakonstantinou, E., Mamas, N., Droutsas, K., & Georgalas, I. (2021). Reduction of Foveal Avascular Zone After Vitrectomy Demonstrated by Optical Coherence Tomography Angiography. *Cureus*, 13(3), e13757.
87. Brennan, N., Petrou, P., Reekie, I., Pasu, S., Kinsella, M., & Da Cruz, L. (2018). Vitrectomy for phacoanaphylactic glaucoma secondary to posterior capsular rupture in an adult with persistent hyperplastic primary vitreous. *Retinal Cases and Brief Reports*, 12(2), 103-105.
88. Petrou, P., & Lett, K. S. (2014). Effectiveness of emergency argon laser retinopexy performed by trainee physicians: 10 years later. *Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging Retina*, 45(3), 194-196.
89. Gotzaridis, S., Liazos, E., Petrou, P., & Georgalas, I. (2016). 25-Gauge vitrectomy and incomplete drainage of subretinal fluid for the treatment of primary rhegmatogenous retinal detachment. *Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging Retina*, 47(4), 333-335.
90. Petrou, P., Giannopoulou, K., Papakonstantinou, E., Karamaounas, A., Kandarakis, S., & Georgalas, I. (2020). Episodes of monocular blurring of vision during breastfeeding. *American Journal of Ophthalmology Case Reports*, 20, 100976.

91. **Krompas, I., Kouri, A., Gotzaridis, S., Georgalas, I., Kandarakis, S., & Petrou, P.** (2021). Choroidal Neovascular Membrane in a Teenage Girl With Chronic Intracranial Hypertension. *Journal of Pediatric Ophthalmology & Strabismus*, 57(6), e86-e87.
92. **Oikonomakis, K., Petrelli, M., Andreanos, K., Mouchtouris, A., Petrou, P., Georgalas, I., Papaconstantinou, D., & Kymionis, G.** (2017). Corneal Neovascularization with Associated Lipid Keratopathy in a Patient with Obstructive Sleep Apnea-Hypopnea Syndrome Using a Continuous Positive Airway Pressure Machine. *Case reports in ophthalmology*, 8(2), 416–420.
93. **Petrou, P., Kokosiouli, D. G., Patel, T., Banerjee, P. J., Georgalas, I., Papakonstantinou, D., Brouzas, D., & DaCruz, L.** (2019). Trapped Pre-Macular Bubble of Octafluoropropane Gas Masquerading as Retained Submacular Perfluorocarbon Liquid. *Case reports in ophthalmology*, 10(2), 200–204.
94. **Kandarakis, S. A., Diagourtas, A., Petrou, P., Vingopoulos, F., Droutsas, K., Papakonstantinou, E., & Georgalas, I.** (2021). Acute Glaucoma Filtering Surgery Failure following Herpes Zoster Ophthalmicus Infection. *Case Reports in Ophthalmology*, 12(2), 324-329.
95. **Karageorgiou G, Chronopoulou K, Georgalas I, Kandarakis SA, Tservakis I, Petrou P.** Branch retinal vein occlusion following ChAdOx1 nCoV-19 (Oxford-AstraZeneca) vaccine. *European Journal of Ophthalmology* 2022 Sep 4;11206721221124651.
96. **Kandarakis SA, Doumazos L, Mitsopoulou D, Economou MA, Mylona I, Dimitriou C, Petrou P, Georgalas I.** A Review on Pathogens and Necessary Diagnostic Work for Bleb-Related Infections (BRIs). *Diagnostics (Basel)*. 2022 Aug 27;12(9):2075.
97. **Kandarakis SA, Doumazos L, Petrou P, Droutsas K, Karagiannis D, Georgalas I.** Multiple iridociliary cysts: One entity with various clinical presentations. *Am J Ophthalmol Case Rep*. 2022 Sep 2;28:101694.
98. **Doumazos S, Kandarakis SA, Petrou P, Karagiannis D, Doumazos L, Georgalas I.** Posterior Scleritis in a patient with psoriasis masquerading as acute angle closure glaucoma. *Case Rep Ophthalmol* DOI: 10.1159/issn.1663-2699. (ACCEPTED UNDER PRODUCTION).
99. **Kandarakis SA, Petrou P, Katsimpris A, Papakonstantinou E, Timpilis M, Chronopoulou K, Lehman A, Ifantides C, Georgalas I.** Two Year Randomized Prospective Comparison of Ahmed Valve versus Baerveldt Implant in Vitrectomized Eyes. *Journal of Glaucoma* (ACCEPTED UNDER PRODUCTION).

II. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΕΚΤΟΣ PUBMED

1. **Droutsas, K., Rapanou, A., Georgalas, I., Petrou, P., Alexiadou, D., Sideri, A. M., & Brouzas, D. (2019).** Spontaneous Fracture of an Angle-Supported Anterior Chamber Polymethylmethacrylate Intraocular Lens-A Case Report. *Biomedical Journal of Scientific & Technical Research*, 17(1), 12465-12467.
2. **Petrelli, M., Blavakis, E., Petrou, P., Droutsas, K., & Kymionis, G. (2021).** Conjunctival naevus regression during adolescence; a case report. *Journal of EuCornea*, 21232.

III. ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΣΥΓΓΡΑΜΑΤΑ

1. «Διαβητική Αμφιβληστροειδοπάθεια». Σύγγραμμα: Σύγχρονη Διαβητολογία της Ελληνικής Διαβητολογικής Εταιρείας. Κεφάλαιο **43. 509 – 620.**
2. «Διαβητική Αμφιβληστροειδοπάθεια». Σύγγραμμα: Στρατηγικές στο Σακχαρώδη Διαβήτη. Υπεύθυνος έκδοσης Η.Ν. Μελιδώνης. **Σελ 313.**

IV. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ:

- Κοιτής σε ξενόγλωσσα περιοδικά (Reviewer):
 - Acta Ophthalmologica
 - Ophthalmic Surgery Lasers and Imaging
 - Graefes Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology
 - Ocular Immunology and Inflammation
 - Ophthalmology
 - BMC Ophthalmology
 - Clinical Ophthalmology
 - Clinical Optometry
 - Expert review on Drug safety
 - EYE
 - British Journal of ophthalmology
 - European Journal of Ophthalmology
 - RETINA

V. **ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (CITATIONS)**

1. Solebo, A. L., Ahmadi-Lari, S., Petrou, P., & Westcott, M. (2007). Bilateral surgically induced scleritis following phacoemulsification. *Journal of Cataract & Refractive Surgery*, 33(8), 1485-1487.

Αναφορές: 6

2. Rouvas, A., Petrou, P., Ladas, I., Neamonitou, G., & Vergados, I. (2008). Spontaneous resolution of vitreomacular traction following ranibizumab (Lucentis) injection. *European journal of ophthalmology*, 18(2), 301–303.

Αναφορές: 20

3. Petrou, C. P., Papastefanou, V. P., Panani, E., Karkanis, G., Petrou, P., & Koukoulomatis, P. (2008). Anesthesia for phacotrabeculectomy. *Ophthalmology*, 115(4), 752-752.

Αναφορές: 5

4. Petrou, P., & Reddy, M. A. (2008). Unusually Resistant Post-Traumatic Uveitis with High Serum ACE—An Occult Ocular Sarcoidosis?. *Ocular Immunology and Inflammation*, 16(3), 117-118.

Αναφορές: 5

5. Reddy, M. A., Purbrick, R., & Petrou, P. (2009). The prevalence of patients with ocular genetic disorders attending a general paediatric ophthalmology clinic in the East End of London. *Eye*, 23(5), 1111-1114.

Αναφορές: 8

6. Papathanassiou, M., Petrou, P., Zampeli, E., Vergados, I., & Paikos, P. (2008). Disseminated hydatid disease in a child: albendazole treatment of orbital cyst. *European journal of ophthalmology*, 18(6), 1034–1036.

Αναφορές: 7

7. Georgalas, I., Koutsandrea, C., Papaconstantinou, D., Petrou, P., & Ladas, I. (2010). The effect of different doses of intracameral bevacizumab on surgical outcomes of trabeculectomy for neovascular glaucoma. *European journal of ophthalmology*, 20(1), 251–252.

Αναφορές: 44

8. Georgalas, I., Petrou, P., Kalantzis, G., Papaconstantinou, D., Koutsandrea, C., & Ladas, I. (2009). Nd: YAG capsulotomy for posterior capsule opacification after combined clear corneal phacoemulsification and vitrectomy. *Therapeutics and clinical risk management*, 5, 133.

Αναφορές: 20

9. Georgalas, I., Petrou, P., Koutsandrea, C., Papaconstadinou, D., Ladas, I., & Gotzaridis, E. (2009). Optic disc pit maculopathy treated with vitrectomy, internal limiting

membrane peeling, and gas tamponade: a report of two cases. *European journal of ophthalmology*, 19(2), 324–326.

Αναφορές: 77

10. Rouvas, A., Petrou, P., Vergados, I., Pectasides, D., Liarakos, V., Mitsopoulou, M., & Ladas, I. (2009). Intravitreal ranibizumab (Lucentis) for treatment of central retinal vein occlusion: a prospective study. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 247(12), 1609-1616.

Αναφορές: 47

11. Georgalas, I., Petrou, P., Papaconstantinou, D., Koutsandrea, C., & Ladas, I. (2010). Bilateral giant tear-associated retinal detachment following Artisan phakic intraocular lens implantation for correction of moderate myopia. *Acta ophthalmologica*, 88(4), e143–e144.

Αναφορές: 10

12. Georgalas, I., Petrou, P., Chauhan, D., Papaconstantinou, D., & Ladas, I. (2009). Posttraumatic aniridia following phacoemulsification. *Canadian Journal of Ophthalmology/Journal canadien d'ophtalmologie*, 3(44), 341-342.

Αναφορές: 2

13. Rouvas, A., Liarakos, V. S., Theodossiadis, P., Papathanassiou, M., Petrou, P., Ladas, I., & Vergados, I. (2009). The effect of intravitreal ranibizumab on the fellow untreated eye with subfoveal scarring due to exudative age-related macular degeneration. *Ophthalmologica*, 223(6), 383-389.

Αναφορές: 38

14. Rouvas, A., Petrou, P., Maselos, S., Douvali, M., Vergados, I., & Markomichelakis, N. (2009). Retinal angiomatous proliferation (RAP) in a 42-year-old woman with syphilitic retinitis. *Ocular Immunology and Inflammation*, 17(5), 361-363.

Αναφορές: 3

15. Petrou, P., Georgalas, I., Giavaras, G., Anastasiou, E., Ntana, Z., & Petrou, C. (2010). Early loss of pregnancy after intravitreal bevacizumab injection. *Acta ophthalmologica*, 88(4), e136-e136.

Αναφορές: 79

16. Georgalas, I., Kanelopoulos, A. J., Petrou, P., Ladas, I., & Gotzaridis, E. (2010). Presumed endophthalmitis following Boston keratoprosthesis treated with 25 gauge vitrectomy: a report of three cases. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 248(3), 447-450.

Αναφορές: 21

17. Georgalas, I., Koutsandrea, C., Rouvas, A., Petrou, P., & Ladas, I. (2010). Aniridia resulting from blunt trauma in a phakic eye. *Clinical & Experimental Ophthalmology*, 38(6), 644-645.

Αναφορές: -

18. Rouvas, A., Petrou, P., Ntouraki, A., Douvali, M., Ladas, I., & Vergados, I. (2010). Intravitreal ranibizumab (Lucentis) for branch retinal vein occlusion-induced macular edema: nine-month results of a prospective study. *Retina*, 30(6), 893-902.

Αναφορές: 62

19. Georgalas, I., Petrou, P., Ladas, I., Papaconstantinou, D., Gotsis, S., & Koutsandrea, C. (2011). Dealing with retinal detachment in a patient with aphakia, an Artisan lens, and an ExPress valve in situ. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 30(1), 80-83.

Αναφορές: -

20. Theodossiadis, P., Charonis, A., Panagiotidis, D., Papathanassiou, M., & Petrou, P. (2010). Vitrectomy for treatment of a lamellar hole in a patient with exudative macular degeneration: the role of vitreous traction elimination. *European Journal of Ophthalmology*, 20(6), 1086-1088.

Αναφορές: 8

21. Georgalas, I., Ladas, I., Petrou, P., Gotzaridis, E., Papaconstantinou, D., Rouvas, A., & Koutsandrea, C. (2010). Does sulfur-hexafluoride tamponade, as an adjunct to vitrectomy and internal-limiting-membrane peeling, suffice for the treatment of retinal detachment associated with macular hole?. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 29(4), 288-292.

Αναφορές: 2

22. Papathanassiou, M., Alonistiotis, D., Petrou, P., Theodossiadis, P., & Vergados, I. (2011). Macular hole formation following phacoemulsification cataract surgery. *Clinical and Experimental Optometry*, 94(1), 112-114.

Αναφορές: 8

23. Papathanassiou, M., Petrou, P., Papalexis, G., & Theodossiadis, P. (2011). Intraoperative complication during phacoemulsification in patient with epidermolysis bullosa. *Journal of Cataract & Refractive Surgery*, 37(1), 198-200.

Αναφορές: 1

24. Rouvas, A., Petrou, P., Douvali, M., Ntouraki, A., Vergados, I., Georgalas, I., & Markomichelakis, N. (2011). Intravitreal ranibizumab for the treatment of inflammatory choroidal neovascularization. *Retina*, 31(5), 871-879.

Αναφορές: 87

25. Rouvas, A., Petrou, P., Vergados, L., Theodossiadis, G., & Theodossiadis, P. (2011). Extensive submacular hemorrhage following intravitreal ranibizumab for small occult choroidal neovascular membrane. *European Journal of Ophthalmology*, 21(5), 665-667.

Αναφορές: 5

26. Papathanassiou, M., Petrou, P., Rallidis, M., & Theodossiadis, P. (2011). Presumed sterile corneal ulcer following autologous limbal stem cell and amniotic membrane transplantation: report of an unusual complication. *Clinical and Experimental Optometry*, 94(5), 484-487.

Αναφορές: 1

27. Rouvas, A., Petrou, P., Ladas, I., Vergados, I., Andipa, E. S., Papathanasiou, M., & Markomichelakis, N. (2011). Extensive unilateral visual field loss due to peripapillary arteriovenous malformation. *International Ophthalmology*, 31(2), 135-139.

Αναφορές: -

28. Tsimpida, M., Gore, D. M., Petrou, P., & Reddy, M. A. (2011). Protocol-guided management of paediatric peri-orbital cellulitis: an audit of multidisciplinary care. *Journal of evaluation in clinical practice*, 17(3), 503–506.

Αναφορές: 5

29. Georgalas, I., Ladas, I., Georgopoulos, G., & Petrou, P. (2011). Optic disc pit: a review. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 249(8), 1113-1122.

Αναφορές: 208

30. Georgalas, I., Petrou, P., & Koutsandrea, C. (2012). Safety of intravitreal anti-VEGFs during pregnancy is unclear. *BMJ (Clinical research ed.)*, 345, e4526.

Αναφορές: 5

31. Banerjee, P. J., Petrou, P., & Charteris, D. G. (2014). Re: Afshar et al.: Dexamethasone intravitreal implant trapped at the macula in a silicone oil-filled eye (*Ophthalmology* 2013; 120: 2748-9). *Ophthalmology*, 121(10), e55-e57.

Αναφορές: 1

32. Gotzaridis, E. V., Georgalas, I., Petrou, P., Assi, A. C., & Sullivan, P. (2014). Surgical treatment of retinal detachment associated with degenerative retinoschisis. *Seminars in ophthalmology*, 29(3), 136–141.

Αναφορές: 15

33. Petrou, P., Georgalas, I., Markomichelakis, N., Vergados, I., Gianakaki, E., & Rouvas, A. (2013). Resolution of vitreomacular traction following intravitreal ranibizumab in cases of ocular toxoplasmosis with choroidal neovascularization. *Therapeutics and Clinical Risk Management*, 9, 391.

Αναφορές: 2

34. Petrou, P., & Lett, K. S. (2014). Effectiveness of emergency argon laser retinopexy performed by trainee physicians: 10 years later. *Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging Retina*, 45(3), 194-196.

Αναφορές: 10

35. Banerjee, P. J., Petrou, P., Zvobgo, T. M., & Charteris, D. G. (2014). Spontaneous relocation of a trapped retrolenticular slow-release dexamethasone implant (Ozurdex) in a silicone oil-filled eye of a pseudophakic patient. *Eye*, 28(8), 1036-1037.

Αναφορές: 7

36. Petrou, P., Patwary, S., Banerjee, P. J., & Kirkby, G. R. (2014). Bilateral macular hole from a handheld laser pointer. *The Lancet*, 383(9930), 1780.

Αναφορές: 32

37. Banerjee, P. J., Petrou, P., & Plant, G. T. (2014). Diagnostic and treatment challenges in giant cell arteritis. *The Lancet*, 383(9936), 2210.

Αναφορές: 3

38. Georgalas, I., Petrou, P., Papakonstantinou, D., Droumouchtsis, V., & Tservakis, I. (2015). Post-operative refractory cystoid macular edema in a vitrectomized eye treated with slow-release dexamethasone implant (Ozurdex). *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 34(3), 257-259.

Αναφορές: 5

39. Theodossiadis, G., Petrou, P., Eleftheriadou, M., Moustakas, A. L., Datseris, I., & Theodossiadis, P. (2014). Focal vitreomacular traction: a prospective study of the evolution to macular hole: the mathematical approach. *Eye*, 28(12), 1452-1460.

Αναφορές: 32

40. Georgalas, I., Paraskevopoulos, T., Symmeonidis, C., Petrou, P., & Koutsandrea, C. (2014). Peripheral sea-fan retinal neovascularization as a manifestation of chronic rhegmatogenous retinal detachment and surgical management. *BMC ophthalmology*, 14(1), 1-3.

Αναφορές: 8

41. Georgalas, I., Koutsandrea, C., Papaconstantinou, D., Mpouritis, D., & Petrou, P. (2014). Scleral melt following Retisert intravitreal fluocinolone implant. *Drug Design, Development and Therapy*, 8, 2373.

Αναφορές: 7

42. Papaconstantinou, D., Diagourtas, A., Petrou, P., Rouvas, A., Vergados, A., Koutsandrea, C., & Georgalas, I. (2015). Trabeculectomy with Healaflo versus Trabeculectomy for the Treatment of Glaucoma: A Case-Control Study. *Journal of ophthalmology*, 2015, 836269.

Αναφορές: 9

43. **Steel, D. H., Williamson, T. H., Laidlaw, D. A., Sharma, P., Matthews, C., Rees, J., Petrou, P., Charteris, D. G., Charles, S. J., Patel, C. K., Crama, N., Herbert, E., & Jackson, T. L. (2016). Extent and location of intraretinal and subretinal fluid as prognostic factors for the outcome of patients with optic disk pit maculopathy. *Retina (Philadelphia, Pa.)*, 36(1), 110–118.**

Αναφορές: 33

44. **Petrou, P., Kanakis, M., Koutsandrea, C., Georgalas, I., & Banerjee, P. J. (2015). Full-thickness macular hole secondary to high-power handheld blue laser: Natural history and management outcomes. *American Journal of Ophthalmology*, 160(5), 1084.**

Αναφορές: 2

45. **Koutsandrea, C., Kanakis, M., Papaconstantinou, D., Brouzas, D., Ladas, I., Petrou, P., & Georgalas, I. (2016). Scleral buckling versus vitrectomy for retinal detachment repair: comparison of visual fields and nerve fiber layer thickness. *Ophthalmologica*, 235(1), 10-17.**

Αναφορές: 15

46. **Georgalas, I., Koutsandrea, C., Paraskevopoulos, T., & Petrou, P. (2016). White balls in the anterior chamber: A potentially life-threatening condition. *The Journal of Pediatrics*, 170, 337-337.**

Αναφορές: 2

47. **Gotzaridis, S., Liazos, E., Petrou, P., & Georgalas, I. (2016). 25-Gauge vitrectomy and incomplete drainage of subretinal fluid for the treatment of primary rhegmatogenous retinal detachment. *Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging Retina*, 47(4), 333-335.**

Αναφορές: 12

48. **Gotzaridis, S., Liazos, E., Petrou, P., & Georgalas, I. (2017). Short-Acting Gas Tamponade with Strict Face-Down Posturing for the Treatment of Idiopathic Macular Hole. *Seminars in ophthalmology*, 32(5), 597–601.**

Αναφορές: 8

49. **Liaska, A., Petrou, P., Georgakopoulos, C. D., Diamanti, R., Papaconstantinou, D., Kanakis, M. G., & Georgalas, I. (2016). β -Thalassemia and ocular implications: a systematic review. *BMC ophthalmology*, 16(1), 1-13.**

Αναφορές: 57

50. **Georgalas, I., Kanakis, M., Pagoulatos, D., & Petrou, P. (2016). Unilateral metamorphopsia in a 73 year old woman. *BMJ (Clinical research ed.)*, 354, i3720.**

Αναφορές: -

51. Georgalas, I., Petrou, P., Pagoulatos, D., Papaconstantinou, D., & Tservakis, I. (2016). Central serous chorioretinopathy in the fellow eye as a complication of intravitreal dexamethasone implant for the treatment of Irvine-Gass syndrome. *Clinical & experimental optometry*, 99(6), 601–603.

Αναφορές: 7

52. Petrou, P., Banerjee, P. J., Wilkins, M. R., Singh, M., Eastlake, K., Limb, G. A., & Charteris, D. G. (2017). Characteristics and vitreoretinal management of retinal detachment in eyes with Boston keratoprosthesis. *British Journal of Ophthalmology*, 101(5), 629-633.

Αναφορές: 14

53. Brennan, N., Petrou, P., Reekie, I., Pasu, S., Kinsella, M., & Da Cruz, L. (2018). Vitrectomy for phacoanaphylactic glaucoma secondary to posterior capsular rupture in an adult with persistent hyperplastic primary vitreous. *Retinal Cases and Brief Reports*, 12(2), 103-105.

Αναφορές: 5

54. Kanakis, M. G., Michelakakis, H., Petrou, P., Koutsandrea, C., & Georgalas, I. (2016). Case report: Aqueous and Vitreous amino-acid concentrations in a patient with maple syrup urine disease operated on rhegmatogenous retinal detachment. *BMC ophthalmology*, 16(1), 1-6.

Αναφορές: 3

55. Tranos, P., Koukoula, S., Charteris, D. G., Perganda, G., Vakalis, A., Asteriadis, S., Georgalas, I., & Petrou, P. (2017). The role of internal limiting membrane peeling in epiretinal membrane surgery: a randomised controlled trial. *The British journal of ophthalmology*, 101(6), 719–724.

Αναφορές: 27

56. Kanakis, M. G., Giannouli, K., Andreanos, K., Papaconstantinou, D., Koutsandrea, C., Ladas, I., Georgalas, I., Petrou, P., & Kotsolis, A. I. (2017). Capillary nonperfusion and photoreceptor loss in branch retinal vein occlusion: Spatial Correlation and Morphologic Characteristics. *Retina (Philadelphia, Pa.)*, 37(9), 1710–1722.

Αναφορές: 22

57. Petrou, P., Kontos, A., Errera, M. H., Banerjee, P. J., Liyanage, S. E., Wickham, L., Patel, K., Georgalas, I., Gotzaridis, E., Papaconstantinou, D., & Charteris, D. G. (2018). Pars Plana Vitrectomy for Vitreomacular Traction Syndrome: Analysing the Preoperative Prognostic Factors. *Seminars in ophthalmology*, 33(3), 313–317.

Αναφορές: 4

58. Singh, M. S., Casswell, E. J., Boukouvala, S., Petrou, P., & Charteris, D. G. (2018). Pars plana vitrectomy and lensectomy for ectopia lentis with and without the induction of a posterior vitreous detachment. *Retina (Philadelphia, Pa.)*, 38(2), 325–330.

Αναφορές: 4

59. Diagourtas, A., Petrou, P., Georgalas, I., Oikonomakis, K., Giannakouras, P., Vergados, A., & Papaconstantinou, D. (2017). Bleb failure and intraocular pressure rise following Nd: Yag laser capsulotomy. *BMC ophthalmology*, 17(1), 1-4.

Αναφορές: 9

60. Mamas, N., Andreanos, K., Chatzistefanou, K., Petrou, P., Brouzas, D., Kymionis, G., Koutsandrea, C., & Droutsas, K. (2018). Supradescemetic voriconazole injection for *Candida parapsilosis* keratitis. *International ophthalmology*, 38(2), 849–854.

Αναφορές: 7

61. Oikonomakis, K., Petrelli, M., Andreanos, K., Mouchtouris, A., Petrou, P., Georgalas, I., Papaconstantinou, D., & Kymionis, G. (2017). Corneal Neovascularization with Associated Lipid Keratopathy in a Patient with Obstructive Sleep Apnea-Hypopnea Syndrome Using a Continuous Positive Airway Pressure Machine. *Case reports in ophthalmology*, 8(2), 416–420.

Αναφορές: 8

62. Banerjee, P. J., Chandra, A., Petrou, P., & Charteris, D. G. (2017). Silicone oil versus gas tamponade for giant retinal tear-associated fovea-sparing retinal detachment: a comparison of outcome. *Eye*, 31(9), 1302-1307.

Αναφορές: 21

63. Georgalas, I., Petrou, P., Papaconstantinou, D., Brouzas, D., Koutsandrea, C., & Kanakis, M. (2018). Iris cysts: A comprehensive review on diagnosis and treatment. *Survey of Ophthalmology*, 63(3), 347-364.

Αναφορές: 57

64. Errera, M. H., Liyanage, S. E., Petrou, P., Keane, P. A., Moya, R., Ezra, E., Charteris, D. G., & Wickham, L. (2018). A Study of the Natural History of Vitreomacular Traction Syndrome by OCT. *Ophthalmology*, 125(5), 701–707.

Αναφορές: 18

65. Andreanos, K., Petrou, P., Kymionis, G., Papaconstantinou, D., & Georgalas, I. (2017). Early anti-VEGF treatment for hemorrhagic occlusive retinal vasculitis as a complication of cataract surgery. *BMC ophthalmology*, 17(1), 1-4.

Αναφορές: 6

66. Negretti, G. S., Lai, M., Petrou, P., Walker, R., & Charteris, D. (2018). Anterior chamber lens implantation in vitrectomised eyes. *Eye*, 32(3), 597-601.

Αναφορές: 10

67. Rotsos, T., Tsioga, A., Andreanos, K., Diagourtas, A., Petrou, P., Georgalas, I., & Papaconstantinou, D. (2018). Managing high risk glaucoma with the Ahmed valve implant: 20 years of experience. *International Journal of Ophthalmology*, 11(2), 240.

Αναφορές: 9

68. **Andreanos, K., Petrou, P., Spyropoulos, D., Papaconstantinou, D., Brouzas, D., & Georgalas, I. (2018). High refractive error due to two intraocular lenses managed with tropicamide. *Clinical and Experimental Optometry*, 101(6), 799-801.**

Αναφορές: -

69. **Georgalas, I., Tservakis, I., Kiskira, E. E., Petrou, P., Papaconstantinou, D., & Kanakis, M. (2019). Efficacy and safety of dexamethasone intravitreal implant in patients with retinal vein occlusion resistant to anti-VEGF therapy: a 12-month prospective study. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 38(4), 330-337.**

Αναφορές: 14

70. **Petrou, P., Kokosiouli, D. G., Patel, T., Banerjee, P. J., Georgalas, I., Papakonstantinou, D., Brouzas, D., & DaCruz, L. (2019). Trapped Pre-Macular Bubble of Octafluoropropane Gas Masquerading as Retained Submacular Perfluorocarbon Liquid. *Case reports in ophthalmology*, 10(2), 200–204.**

Αναφορές: 2

71. **Georgalas, I., Makris, G., Papaconstantinou, D., Petrou, P., Chalkiadaki, E., Droutsas, K., Andreanos, K., & Kanakis, M. (2019). A Pilot Optical Coherence Tomography Angiography Study on Superficial and Deep Capillary Plexus Foveal Avascular Zone in Patients With Beta-Thalassemia Major. *Investigative ophthalmology & visual science*, 60(12), 3887–3896.**

Αναφορές: 3

72. **Kandarakis, S. A., Petrou, P., Papakonstantinou, E., Spiropoulos, D., Rapanou, A., & Georgalas, I. (2020). Ocular nonsteroidal inflammatory drugs: where do we stand today?. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 39(3), 200-212.**

Αναφορές: 2

73. **Karampelas, M., Malamos, P., Petrou, P., Georgalas, I., Papaconstantinou, D., & Brouzas, D. (2020). Retinal pigment epithelial detachment in age-related macular degeneration. *Ophthalmology and Therapy*, 9(4), 739-756.**

Αναφορές: 48

74. **Petrou, P., Gotzaridis, S., Kandarakis, S., Karamaounas, A., Papakonstantinou, E., Spyropoulos, D., & Georgalas, I. (2020). Optimal use of the transscleral plugs–fixated IOL. *Journal of Cataract & Refractive Surgery*, 46(9), 1327-1328.**

Αναφορές: -

75. **Droutsas, K., Giachos, I., Katsiampoula, V., Kourti, P., Kymionis, G., & Petrou, P. (2021). Treatment of Progressive Scleromalacia Perforans by Tectonic Enhancement With Lyophilized Equine Pericardium. *Cornea*, 40(5), 648-651.**

Αναφορές: 1

76. Krompas, I., Kouri, A., Gotzaridis, S., Georgalas, I., Kandarakis, S., & Petrou, P. (2021). Choroidal Neovascular Membrane in a Teenage Girl With Chronic Intracranial Hypertension. *Journal of Pediatric Ophthalmology & Strabismus*, 57(6), e86-e87.

Αναφορές: -

77. Petrou, P., Giannopoulou, K., Papakonstantinou, E., Karamaounas, A., Kandarakis, S., & Georgalas, I. (2020). Episodes of monocular blurring of vision during breastfeeding. *American Journal of Ophthalmology Case Reports*, 20, 100976.

Αναφορές: -

78. Petrou, P., Chalkiadaki, E., Errera, M. H., Liyanage, S., Wickham, L., Papakonstantinou, E., Karamaounas, A., Kanakis, M., Georgalas, I., Kandarakis, S., & Charteris, D. (2020). Factors Associated with the Clinical Course of Vitreomacular Traction. *Journal of ophthalmology*, 2020, 9457670.

Αναφορές: 4

79. Tsiogka, A., Karamaounas, A., Papakonstantinou, E., & Petrou, P., Sr (2021). Tractional Retinal Detachment in a Patient With Waldenström's Macroglobulinemia. *Cureus*, 13(1), e12430.

Αναφορές: -

80. Gotzaridis, S., Georgalas, I., Papakonstantinou, E., Spyropoulos, D., Kouri, A., Kandarakis, S., Karamaounas, A., Gkiala, A., Sideri, A. M., Droutsas, K., & Petrou, P. (2021). Scleral Fixation of Carlevalle Intraocular Lens in Children: A Novel Tool in Correcting Aphakia with No Capsular Support. *Ophthalmic surgery, lasers & imaging retina*, 52(2), 94–101.

Αναφορές: 2

81. Georgalas, I., Spyropoulos, D., Gotzaridis, S., Papakonstantinou, E., Kandarakis, S., Kanakis, M., Karamaounas, A., & Petrou, P. (2022). Scleral fixation of Carlevalle intraocular lens: A new tool in correcting aphakia with no capsular support. *European journal of ophthalmology*, 32(1), 527–533.

Αναφορές: 2

82. Petrou, P., Sr, Angelidis, C. D., Andreanos, K., Kanakis, M., Kandarakis, S., Karamaounas, A., Papakonstantinou, E., Mamas, N., Droutsas, K., & Georgalas, I. (2021). Reduction of Foveal Avascular Zone After Vitrectomy Demonstrated by Optical Coherence Tomography Angiography. *Cureus*, 13(3), e13757.

Αναφορές: 2

83. Karampelas, M., Syriga, M., Petrou, P., Georgalas, I., Papaconstantinou, D., & Brouzas, D. (2022). Morphometric analysis of fibrovascular pigment epithelial detachments treated with ranibizumab and aflibercept. *European Journal of Ophthalmology*, 32(1), 347-355.

Αναφορές: -

84. Petrelli, M., Savopol, H., Blavakis, E., Petrou, P., Droutsas, K., & Kymionis, G. D. (2022). "Corneal Plication" for the Management of Progressive Corneal Graft Protrusion in Patients With Keratoconus: a New Technique. *Cornea*, 41(3), 363-366.

Αναφορές: -

85. Kanakis, M., Petrou, P., Lourida, G., & Georgalas, I. (2022). Erdheim-Chester disease: a comprehensive review from the ophthalmologic perspective. *Survey of ophthalmology*, 67(2), 388–410.

Αναφορές: 2

86. Kandarakis, S. A., Papakonstantinou, E., Petrou, P., Diagourtas, A., Ifantides, C., Georgalas, I., & Serie, J. (2022). One-Year Randomized Comparison of Safety and Efficacy of Trabeculectomy with Mitomycin C Sub-Tenon Injection versus Mitomycin C-Infused Sponges. *Ophthalmology. Glaucoma*, 5(1), 77–84.

Αναφορές: 1

87. Kandarakis, S. A., Diagourtas, A., Petrou, P., Vingopoulos, F., Droutsas, K., Papakonstantinou, E., & Georgalas, I. (2021). Acute Glaucoma Filtering Surgery Failure following Herpes Zoster Ophthalmicus Infection. *Case Reports in Ophthalmology*, 12(2), 324-329.

Αναφορές: -

88. Katsimpris, A., Karamaounas, A., Sideri, A. M., Katsimpris, J., Georgalas, I., & Petrou, P. (2021). Optical coherence tomography angiography in Alzheimer's disease: a systematic review and meta-analysis. *Eye (London, England)*, 10.1038/s41433-021-01648-1.

Αναφορές: 1

89. Kandarakis, S. A., Chronopoulou, K., Petrou, P., & Georgalas, I. (2022). The "Keyhole" Pupil: Clinical Significance of Ocular Coloboma. *The Journal of Pediatrics*, 240, 302-303.

Αναφορές: -

90. Kandarakis, S., Kontaxakis, A., Doumazos, L., Petrou, P., Droutsas, K., Papaconstantinou, D., & Georgalas, I. (2022). Assessing safety and success after using bevacizumab, 5-fluorouracil or placebo in primary trabeculectomy. A prospective randomized placebo controlled 1-year follow-up study. *Cutaneous and ocular toxicology*, 41(1), 25–32.

Αναφορές: -

91. Petrou, P., Kandarakis, S., Papaconstantinou, E., Karamaounas, A., Sideri, A. M., & Georgalas, I. (2022). Correspondence Re: Veronese et al. *Eur J Ophthalmol*. 2020 May; 30 (3): 612-615.: "New surgical approach for sutureless scleral fixation". *European Journal of Ophthalmology*, 32(1), NP305-NP306.

Αναφορές: -

92. Georgalas, I., Petrou, P., & Kanakis, M. (2021). β -Thalasseмии. The New England journal of medicine, 384(22), 2165–2166.

Αναφορές: -

93. Pavlidis, A. N., Kolovou, G. D., Anagnostopoulou, K. K., Petrou, P. C., & Cokkinos, D. V. (2010). Postprandial metabolic heterogeneity in men with primary dyslipidaemia. Archives of medical science: AMS, 6(6), 879–886.

Αναφορές: 12

94. Petrelli, M., Blavakis, E., Petrou, P., Droutsas, K., & Kymionis, G. (2021). Conjunctival naevus regression during adolescence; a case report. Journal of EuCornea, 21232.

Αναφορές: -

95. Droutsas, K., Rapanou, A., Georgalas, I., Petrou, P., Alexiadou, D., Sideri, A. M., & Brouzas, D. (2019). Spontaneous Fracture of an Angle-Supported Anterior Chamber Polymethylmethacrylate Intraocular Lens-A Case Report. Biomedical Journal of Scientific & Technical Research, 17(1), 12465-12467.

Αναφορές: -

96. Ananikas, K., Stavrakas, P., Kroupis, C., Christou, E. E., Brouzas, D., Petrou, P., & Papaconstantinou, D. (2022). Molecular biologic milieu in rhegmatogenous retinal detachment and proliferative vitreoretinopathy: a literature review. Ophthalmic research, 10.1159/000525530.

Αναφορές: -

97. Karageorgiou G, Chronopoulou K, Georgalas I, Kandarakis SA, Tservakis I, Petrou P. Branch retinal vein occlusion following ChAdOx1 nCoV-19 (Oxford-AstraZeneca) vaccine. *European Journal of Ophthalmology* 2022 Sep 4;11206721221124651.

Αναφορές: -

98. Kandarakis SA, Doumazos L, Mitsopoulou D, Economou MA, Mylona I, Dimitriou C, Petrou P., Georgalas I. A Review on Pathogens and Necessary Diagnostic Work for Bleb-Related Infections (BRIs). *Diagnostics (Basel)*. 2022 Aug 27;12(9):2075.

Αναφορές: -

99. Kandarakis SA, Doumazos L, Petrou P., Droutsas K, Karagiannis D, Georgalas I. Multiple iridociliary cysts: One entity with various clinical presentations. *Am J Ophthalmol Case Rep*. 2022 Sep 2;28:101694.

Αναφορές: -

100. Doumazos S, Kandarakis SA, Petrou P, Karagiannis D, Doumazos L, Georgalas I. Posterior Scleritis in a patient with psoriasis masquerading as acute angle closure glaucoma. *Case Rep Ophthalmol* DOI: 10.1159/issn.1663-2699. (ACCEPTED UNDER PRODUCTION).

Αναφορές: -

101. Kandarakis SA, Petrou P, Katsimpris A, Papakonstantinou E, Timpilis M, Chronopoulou K, Lehman A, Ifantides C, Georgalas I. Two Year Randomized Prospective Comparison of Ahmed Valve versus Baerveldt Implant in Vitrectomized Eyes. *Journal of Glaucoma* (ACCEPTED UNDER PRODUCTION).

Αναφορές: -

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΣΕΙΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

1ος	14	15%
2ος	33	33%
Τελευταίος	13	13%
Άλλη	41	40%
Σύνολο	101	

ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ: 99 Ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις σε περιοδικά του PUBMED.

2 Ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις σε περιοδικά εκτός PUBMED.

2 Κεφάλαια σε Ελληνικά συγγράμματα.

IMPACT FACTOR

Συνολικός συντελεστής απήχησης: 618.765

Μέσος συντελεστής απήχησης: 6.445

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ

Google Scholar: 1283

ResearchGate: 1003

Scopus: 825

h-Index

Google Scholar: 19

ResearchGate: 17

Scopus: 15

19/08/22

To whom it may concern

Re Dr PETROS PETROU MD, PhD

Dr Petrou was a vitreoretinal fellow at Moorfields Eye Hospital, London between November 2012 and April 2014. During his fellowship he demonstrated an outstanding level of surgical skill and clinical knowledge. He is highly competent in all aspects of vitreoretinal surgery. He was an extremely able ophthalmologist who worked well with colleagues at all levels and is a very good team player. He communicates well with patients and is sympathetic to their needs.


In addition, Dr Petrou is a very able research clinician. He demonstrated his ability to initiate, organize, complete and publish research projects at Moorfields. He has since then demonstrated an ongoing commitment to high quality research – this is evidenced by his outstanding list of publications. I have no doubt he will continue with his research interests in the future.


Dr Petrou is very personable and an extremely good colleague. I have no hesitation in recommending him for the position of Assistant Professor at the University of Athens.

Yours Faithfully



David G Charteris MD FRCS(Ed), FRCOphth
Consultant Vitreoretinal Surgeon, Moorfields Eye Hospital
Professor of Ophthalmology, University College, London



THE WILMER EYE INSTITUTE 
THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE
THE JOHNS HOPKINS HOSPITAL

Mandeep S. Singh, M.D., Ph.D.

Assistant Professor of Ophthalmology and Genetic Medicine
Co-Director, Johns Hopkins Genetic Eye Diseases Center
Study Chair, GYROS Study
Hartwell Investigator

600 N. Wolfe St
Baltimore MD 21287
Phone: 410-502-2789
Fax: +1 443-287-8343
Cell: +1 443-600-0471
Email: mandeep@jhmi.edu

To Whom it May Concern

August 23, 2022

Dear Sir or Madam,

RE: Letter of Support for Dr. Petros Petrou

I am delighted to provide this exceptionally strong support for Dr. Petros Petrou's application for the position of Assistant Professor at the University of Athens, Greece.

Dr. Petrou's expertise is regarded in exceptionally high esteem as he has performed more than 6000 vitrectomy and more than 3000 cataract procedures as a Consultant Vitreoretinal Surgeon and University Scholar at the 1st Ophthalmology Department of the National and Kapodistrian University of Athens, "G. Gennimatas" Hospital which is a tertiary referral center for all of Greece.

I was able to interact with Dr. Petrou during our vitreoretinal fellowship at Moorfields Eye Hospital circa 2014. Even then, as now, he was regarded as an exceptionally skilled and capable ophthalmic surgeon and vitreoretinal specialist. He was known amongst all colleagues (senior and junior) as the person who could handle complex cases, while demonstrating remarkable calm and composure as required in high-stakes surgical situations. Among our group of Fellows undergoing specialist training, he quickly developed a strong reputation as a respected peer mentor, whom the rest of us would approach for help and guidance. I believe these values demonstrate his core capacity as an outstanding surgeon and empathetic teacher and mentor. These are ideal qualities of an academic clinician. Dr. Petrou is great at what he does, and he will pass these skills to future generations in his role as Assistant Professor. In fact, he teaches 5th year medical students and residents in ophthalmology, as an illustration of his commitment and passion regarding teaching.

In addition to world-class clinical/surgical skill and a teaching ability, Dr. Petrou also encapsulates research excellence. This attribute augments his profile as an outstanding academic clinician. He has more than 95 peer-reviewed publications and h-index 16. He has presented extensively, both nationally and internationally as an invited speaker at Ophthalmology meetings

and congresses. I am familiar with the important research being conducted by Dr. Petrou. His numerous contributions have spanned cutting edge surgical techniques, systemic disease and ophthalmology, and diseases of senescence in the eye. Notably, among his publications, his recent important publication on vitreomacular traction (Petrou P, et al., *J Ophthalmol.* 2020) has broadly influenced and guided many clinicians around the world in the management of this sometimes-challenging diagnosis. The same is said about his paper on prognostic factors for critical surgical interventions (Petrou P et al., *Semin Ophthalmol.* 2018); this publication has been an invaluable contribution to the literature of vitreoretinal surgery.

Regarding his personal attributes, I can vouch firsthand that Dr. Petrou is highly collaborative and collegial in nature. He will embody the values of a collaborative academician that is helpful and supportive of broad departmental, university, and national/international efforts. I can also attest to his hard-working nature and exemplary leadership and managerial skills. He is currently the elected Vice President of the Greek Vitreoretinal Society (GVRS) – the official national retinal society in Greece. This is an important position of high honor among or peers. The annual meeting of GVRS is held in very high regard in Europe and internationally. This demonstrates his scientific, academic, and organizational leadership among our peers.

I would like to emphasize my unreserved support and enthusiasm for Dr. Petrou's candidacy as Assistant Professor at your esteemed university. I hope you will not hesitate to contact me if you require clarification or further information. I can be reached at the email and mobile phone number above at any time.

Thank you.

Sincerely,

A handwritten signature in black ink that reads "Mandeep Singh" with a horizontal line underneath the name.

Mandeep S. Singh, M.D. Ph.D.



UPMC Eye Center
University of Pittsburgh School of Medicine
Eye & Ear Institute, Suite 800, 203 Lothrop Street
Pittsburgh, Pennsylvania 15213

Kunal K. Dansingani, MBBS, MA, FRCOphth

Associate Professor of Ophthalmology
Retina and Vitreous Service
Director, Digital Medicine
Director, Acute Eye Service

Phone: 412-605-1541
Fax: 412-647-5119

August 22nd, 2022

Academic Appointments Committee
University of Athens

Dear Colleagues,

It is with great pleasure that I write in support of Dr. Petros Petrou's application for appointment as Assistant Professor at the University of Athens. I have known Petros since the period November 2012 through April 2014, during which he was a Vitreoretinal Fellow at Moorfields Eye Hospital, London.

During his fellowship, he carried out numerous vitrectomy and cataract procedures as primary surgeon on a high-volume surgical service. Despite the intensity of the schedule, he took the time to supervise registrars and junior fellows in the operating theatre, and to support them in developing their surgical skills in cataract surgery and other intraocular procedures. He demonstrated a formidable work ethic and always maintained a charismatic approach to patients and colleagues.

Petros initiated and organized several research project and Moorfields Eye Hospital as evidenced by his outstanding publication list. He is not only full of ideas but also exhibits the drive to see projects through to completion, so I am certain he will embark on several research projects in the future and constitute a considerable asset to the University.

Petros is polite, charming and affable, and sympathetic to patients and colleagues and is always willing to assist others in their duties. He has demonstrated great qualities as a team player and excellent leadership skills. He is popular with his colleagues and shows tremendous enthusiasm in his work. I fully support his application for an academic position at the University of Athens.

Sincerely,

A handwritten signature in blue ink that reads "K. Dansingani".

Kunal K. Dansingani, MBBS, MA, FRCOphth

