

## **ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ (CURICULUM VITAE)**

**ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ Σ. ΣΙΓΑΝΟΣ**

**CHARALAMPOS S. SIGANOS**

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
PROFESSOR OF OPHTHALMOLOGY UNIVERSITY OF CRETE)

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ (CONTENTS):-**

- 1. ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ (GREEK CV)**
- 2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ (GREEK SHORT CV - TABLE)**

**ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2025**

**OCTOBER 2025**



---

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

**Χαράλαμπος Σ. Σιγανού**

Οφθαλμιάτρου – Καθηγητού

Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης

---

Σπουδές

Τίτλοι

Επιστημονικές Εργασίες

Ερευνητικό Έργο

Συμμετοχή σε Συνέδρια

Διδακτικό & Οργανωτικό έργο

Κλινική & Χειρουργική εμπειρία

Βιβλιογραφικές Αναφορές

Διακρίσεις

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2025

## A. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

---

<b>Επώνυμο:</b>	<b>ΣΙΓΑΝΟΣ</b>
<b>Όνομα:</b>	<b>ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΟΣ</b>
<b>Πατρώνυμο:</b>	<b>ΣΩΚΡΑΤΗΣ</b>
<b>Όνομα μητέρας:</b>	<b>ΑΛΙΚΗ</b>
<b>Ημερομηνία γέννησης:</b>	2 Νοεμβρίου, 1963
<b>Υπηκοότητα:</b>	Ελληνική
<b>Τόπος γεννήσεως</b>	Κάιρο (Αίγυπτος)
<b>Οικ. κατάσταση:</b>	Έγγαμος, δύο παιδιά
<b>Στρ/κές υποχρ/σεις:</b>	Εκπληρώθηκαν (από 27/05/97-27/08/97, οπλίτης Οφθαλμίατρος)
<b>Διεύθυνση:</b>	Ελλήνων Δασκάλων 13, 70013 Ηράκλειο
<b>Τηλέφωνο:</b>	(2810) 313-211, 6945-701068
<b>E-mail</b>	<b>1: <a href="mailto:siganos@uoc.gr">siganos@uoc.gr</a></b> <b>2: <a href="mailto:siganosc@gmail.com">siganosc@gmail.com</a></b>
<b>Website:</b>	<b><a href="http://www.siganos-eyelaser.gr">www.siganos-eyelaser.gr</a></b>
<b>Γλώσσες:</b>	Αγγλική - Ισπανική - Αραβική - Εβραϊκή
<b>Κοινωνική δραστηριότητα:</b>	Ροταράκτ Καίρου (1981-1987) Μέλος Ροταριανού Ομίλου Ηρακλείου (1999-σήμερα) Πρόεδρος <b>Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης</b> (2004-2006, 2006-2008)
<b>Άλλες δραστηριότητες:</b>	Τένις - Σκάκι

---

### Άδειες ασκήσεως ιατρικού επαγγέλματος

1. Στην Αίγυπτο (1988)
2. Στην Ελλάδα, μετά από εξετάσεις ισοτιμίας (ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α.) και απόφαση της Διεύθυνσης Υγιεινής Νομαρχίας Ανατολικής Αττικής (αρ. πρωτ. 33756 - 26/10/1988)
3. Στην Κύπρο (1990)

### Διπλώματα, Ακαδημαϊκοί Τίτλοι

4. Πτυχίο Ιατρικής (**M.B., B.Ch.**) της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Καΐρου

(Faculty of Medicine - Cairo University - 1986) English Instruction

**5. Τίτλος Μάστερ στην Οφθαλμολογία**

**M.Sc. in Ophthalmology (1993)**

Faculty of Medicine - Cairo University

English Instruction

Θέμα διατριβής: "Ocular Manifestations of Sarcoidosis" Βαθμός:

"Excellent"

**6. Τίτλος ειδικότητας στην Οφθαλμολογία σε Αίγυπτο και Ελλάδα (βλ. παρακάτω)**

**7. Τίτλος Διδάκτωρος Ιατρικής (1999)**

Σχολή Επιστημών Υγείας Πανεπιστημίου Κρήτης (βλ. παρακάτω)

#### **Άδειες τίτλου ειδ/τας Οφθαλμολογίας**

**8. Στην Αίγυπτο (1993)**

**9. Στην Ελλάδα, μετά από εξετάσεις & γνωμοδότηση του ΚΕ.Σ.Υ. αρ. 3152/05-01-1993. Απόφαση της Δ/νσης Υγιεινής Νομαρχίας Ιωαννίνων (αρ.πρωτ. 537/13-01-1993)**

**10. Στην Κύπρο (1993)**

#### **Αναγνωρίσεις ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α.**

**11. Του Πτυχίου Ιατρικής (M.B., B.Ch.) του Cairo University, μετά από εξετάσεις (αρ.πρωτ. 3291/07-10-1988)**

**12. Του τίτλου Masters Degree in Science (Ophthalmology), Cairo University (αρ. πράξης: 10/210, αρ. πρωτ. 7689/02-11-1993)**

## **B. Εκπαίδευση**

---

### **Προπτυχιακές**

#### **σπουδές**

στάδιο (ένα έτος):

**1. Pre-Medical Natural Science Course.** Προπαρασκευαστικό

Faculty of Science, Cairo University 1980-1981

**2. Πτυχίο ιατρικής (M.B., B.Ch.)**

Faculty of Medicine, Cairo University 1981-1986

### **Μεταπτυχιακές σπουδές - Μετεκπαίδευση στο εξωτερικό - Θέσεις**

---

#### **3. Rotating Internship**

Από 01/03/1987 έως 28-/02/1988

Cairo University Hospital

#### **4. Master's degree in Ophthalmology (M.Sc. in Ophthalmology),**

Faculty of Medicine,

Cairo University 1989-1993

#### **5. Ειδίκευση στην Οφθαλμολογία**

Cairo University Hospital (Kasr El-Eini) - Department of

Ophthalmology. Δ/ντής: Καθηγητής Οφθαλμολογίας Amin Zayed.

Μάρτιος 1989 - Μάϊος 1993

#### **6. Έμμισθος Εσωτερικός Βοηθός Β'**

Από 01/03/1988 έως 15/12/1989 της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Νοσοκομείου της Ελληνικής Κοινότητας Καΐρου

#### **7. Έμμισθος Α' βοηθός**

Από 16/02/1989 έως 31/01/1993 της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Νοσοκομείου της Ελληνικής Κοινότητας Καΐρου

#### **8. Έμμισθος Επιμελητής**

Από 0/02/1993 έως 06/09/1993 της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Νοσοκομείου της Ελληνικής Κοινότητας Καΐρου

#### **9. Συνεργάτης Ερευνητής**

Από 07/09/1993 έως 31/12/1993

Ophthalmology Section, Department of Clinical Sciences, Research Institute of Ophthalmology, Cairo, Egypt.

**10. Εξειδίκευση (Hands on Clinical & Research Fellowship) στις Παθήσεις & Μεταμοσχεύσεις Κερατοειδούς και Οφθαλμικής Επιφάνειας**

Από 02/02/1994 έως 11/12/1996 (ΤΡΙΕΤΗΣ)

Cornea Service, Ophthalmology Department, Hadassah University Hospital, Jerusalem, Israel.

(Tutor: Prof. Joseph Frucht-Pery)

**11. Υποειδικότητα (Clinical Fellowship)**

στην Χειρουργική Αμφιβληστροειδούς

Από 15/12/1996 έως 28/02/1997

Retina Service, Ophthalmology Department, Hadassah University Hospital, Jerusalem, Israel

(Tutor: Dr. Itshak Hemo)

**12. Ιδιωτικό ιατρείο (Ηράκλειο Κρήτης)**

Από 01/09/1997 έως 05/10/1998

**13. Άμισθος επιστημονικός συνεργάτης**

Οφθαλμολογική Κλινική, Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου, Κρήτη

Από 08/10/1997 έως 05/10/1998

**14. Άμισθος επιστημονικός συνεργάτης**

Τομέας Νευρολογίας & Αισθητηρίων Οργάνων (Οφθαλμολογία), Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο  
Από 19/11/1997 έως 23/04/2003 (εκλογή ως μέλος ΔΕΠ)

**15. Διδακτορικό Δίπλωμα Ιατρικής (1999)**

Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής  
Πανεπιστήμιο Κρήτης

Τίτλος Διατριβής: «Μελέτη του αποτελέσματος της ανασταλτικής δράσης των Ελευθέρων ριζών της Δεσφερριοξαμίνης, Ψευδαργυρο-δεσφερριοξαμίνης και Γαλλιο-δεσφερριοξαμίνης σε μοντέλο αλκαλικού εγκαύματος κερατοειδούς κονίκλου»

Βαθμός: «Άριστα»

**16. Μετεκπαίδευση για επεμβάσεις**

μεταμόσχευσης Αμνιακής μεμβράνης στο εξωτερικό.

Οφθαλμολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Hadassah  
στο Ισραήλ

Από 09/08/1999 έως 13/08/1999

**17. Επιμελητής Β' ΕΣΥ**

Οφθαλμολογικής Κλινικής

Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου

Από 05/10/1998 έως 22/04/2003

**18. Λέκτορας Οφθαλμολογίας**

Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης

Από 23/04/2003 έως 27/03/2006

**19. Επίκουρος Καθηγητής Οφθαλμολογίας**

Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης

Από 28/03/2006 έως 11/12/2009

**20. Μόνιμος Επίκουρος καθηγητής**

**Οφθαλμολογίας**

Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης

μετά από κρίση (ΦΕΚ 990, 11/12/2009-2017)

**21. Αναπληρωτής Καθηγητής Οφθαλμολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης**

μετά από κρίση

(Πράξη Διορισμού : 1068/Γ/30-10-2017 – 20- 9-2023)

**22. Καθηγητής Οφθαλμολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης Πράξη**

Διορισμού: Τεύχος Γ' 2437/21.09.2023 – σήμερα.

**23. Επιστημονικός Υπεύθυνος της δραστηριότητας της διαθλαστικής**

χειρουργικής στο εργαστήριο Οπτικής & Όρασης (BEMMO)

2000-2002, 2010-2012, 09/2015-28/02/2016

**24. Διευθυντής και επιστημονικά υπεύθυνος του ερευνητικού**

προγράμματος **ΚΑ 3171** «Διαθλαστική χειρουργική του κερατοειδούς με

Excimer Laser στην διόρθωση της μυωπίας» του Εργαστηρίου Οπτική &

Όραση (BEMMO) με απόφαση Επιτροπής Ερευνών Ειδικού

Λογαριασμού του ΠΚ 4.7.1 28/01/2016.

Από **01/03/2016-σήμερα**

- 25. Επιστημονικός Υπεύθυνος Νέου προγράμματος ΚΑ 11252**  
 χρηματοδοτούμενου από τον Ειδικό Λογαριασμό ΠΚ: «Εφαρμογή Διασύνδεσης Κολλαγόνου Κερατοειδούς με συνδυασμό υπεριώδους ακτινοβολίας και ριβοφλαβίνης σαν θεραπευτική προσέγγιση σε περιστατικά παθήσεων Κερατοειδούς» Έναρξη **19/12/2022**
- 26. Διευθυντής Μονάδας Μικροχειρουργικής & Κερατοειδούς -**  
 Οφθαλμολογική Κλινική Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ηρακλείου  
 Από 12/04/2007-σήμερα
- 27. Διευθυντής Οφθαλμολογικής Κλινικής (αναπληρών) –**  
**Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ηρακλείου για τη περίοδο 01/02/2009 –**  
**31/07/2009**, κατόπιν εισήγησης του Τομέα Νευρολογίας & Αισθητηρίων  
 Οργάνων, του Διευθυντού Ιατρικής Υπηρεσίας και απόφασης της  
 Διοίκησης του Νοσοκομείου
- 28. Επιστημονικός Υπεύθυνος της Μονάδας Μεταμοσχεύσεων**  
**Κερατοειδούς**, της Οφθαλμολογικής Κλινικής του ΠΑΓΝΗ  
 Από 1998-σήμερα  
 Άδεια Λειτουργία Μονάδας από Υπουργείο Υγείας:  
 Υπουργική απόφαση Υ4α/οικ. 168396, **05/12/2008**  
 Ανανέωση: ΦΕΚ Β152 **29/01/2014** και Β4168 **09/09/2021**
- 29. Εκπαιδευτική άδεια (Sabbatical - 3 μήνες)**  
**Επισκέπτης Καθηγητής (Visiting Professor)** Πανεπιστημιακή  
 Οφθαλμολογική Κλινική του Νοσοκομείου Hadassah, Ιερουσόλυμα  
 Έρευνα στο τομέα του Κερατοειδούς, Οφθαλμικής Επιφάνειας και  
 Διαθλαστικής Χειρουργικής  
**Από 18/09/2016 έως 11/11/2016**
- 30. Εκπαιδευτική άδεια (Sabbatical - 1 μήνας)**  
**Επισκέπτης Καθηγητής (Visiting Professor)** Πανεπιστημιακή  
 Οφθαλμολογική Κλινική του Νοσοκομείου Hadassah, Ιερουσόλυμα.  
 Μετεκπαίδευση στο τομέα της χειρουργικής του κερατοειδούς με

έμφαση σε τροποποιημένη μέθοδο μεταμόσχευσης Δεσκεμετίου  
μεμβράνης (DMEK)

**Από 27/05/2022 – 01/07/2022**

**Τρέχουσα ακαδημαϊκή και κλινική θέση:**

1. **Καθηγητής** Οφθαλμολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης Πράξη Διορισμού: Τεύχος Γ' 2437/21.09.2023
2. **Επιστημονικός Υπεύθυνος της Μονάδας Κερατοειδούς και Μεταμοσχεύσεων** της Οφθαλμολογικής Κλινικής του ΠΑΓΝΗ (Διευθυντής: Καθηγητής κ. Μιλτιάδης Τσιλιμπάρης). **Από 1998-σήμερα.**
3. **Διευθυντής Μονάδας** Μικροχειρουργικής & Κερατοειδούς - Οφθαλμολογική Κλινική Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ηρακλείου  
**Από 12/04/2007-σήμερα**
4. Επιστημονικός Υπεύθυνος Μονάδος Μεταμοσχεύσεων Κερατοειδούς, Οφθαλμολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ηρακλείου από 1998 (**τελευταία ανανέωση άδειας λειτουργίας με ΦΕΚ 2024**)
5. **Ιδιωτικό Έργο: «ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ LASER ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ & ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ»,** Ηράκλειο Κρήτης

**Γ. Συμμετοχή σε Επιστημονικούς Συλλόγους - Εταιρείες**

**A. Στο Εξωτερικό - Διεθνείς**

1. The American Academy of Ophthalmology (AAO)
2. The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
3. Instituto Barraquer (Spain)
4. International Society of Refractive Surgery (ISRS)
5. European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS)
6. International Ocular Surface Society (Ιδρυτικό Μέλος)
7. The Cornea Society (former Castroviejo)
8. The Egyptian Ophthalmological Society
9. The Egyptian Medical Syndicate
10. The Cyprus Medical Syndicate
11. European Eye Bank Association

**B. Στην Ελλάδα**

1. Ιατρικός Σύλλογος Ηρακλείου

2. Οφθαλμολογική Εταιρεία Κρήτης (Πρόεδρος τις περιόδους 2004-2006, 2006-2008)
3. Ελληνική Οφθαλμολογική Εταιρεία
4. Ελληνική Εταιρεία Διαθλαστικής Χειρουργικής και Ενδοφακών
5. Πανελλήνια Οφθαλμολογική Εταιρεία

---

**Παρακολούθηση Μεταπτυχιακών Φροντιστηρίων (Courses)**

---

1. Ophthalmic Ultrasonography Course. Tutor: Prof. J. Poujol. Ophthalmology Department, Ain-Shams University, Cairo, Egypt. February 19-21, 1988
2. Laser Aesthetic Surgery Instructional Course. International Congress of the European Society for Laser and Aesthetic Surgery. Athens February 7, 1998
3. ARTISAN™ Phakic IOL course. Instructors: Prof. JGF Worst, Dr. C. Budo. Ophtec BV, Groningen The Netherlands, October 16, 1999
4. Phacoemulsification course. Instructor: Douglas D Koch, MD. American Academy of Ophthalmology Joint Meeting. Orlando FL, USA, October 24, 1999
5. Ocular Surface Reconstruction by Stem Cell Transplantation and Amniotic Membrane Transplantation. Instructor: Scheffer CG Tseng, MD, PhD. American Academy of Ophthalmology Joint Meeting. Orlando FL, USA, October 25, 1999
6. Practical Course for Surgical Reversal of Presbyopia (SRP). Orlando, Florida, October 22-23, 1999
7. Phacoemulsification course. Instructor: Richard L Lindstrom, MD. American Academy of Ophthalmology Joint Meeting. Orlando FL, USA, October 26, 1999

---

## **Εκδοτικό & Συγγραφικό έργο**

---

**Διατριβές**

**Κεφάλαια σε Βιβλία -Τόμους Εισηγήσεων**

**Πλήρεις δημοσιεύσεις σε Διεθνή Επιστημονικά  
περιοδικά με κρίση  
με Impact Factors (IF)**

**Πλήρεις δημοσιεύσεις σε Ελληνικά Επιστημονικά  
περιοδικά με κρίση**

**Δημοσιεύσεις εκτός IndexMedicus**

**Βιβλιογραφικές αναφορές (Citations) - Δείκτες  
παραθέσεων και IF**

---

## Δ.1. Διατριβές

---

Για τον μεταπτυχιακό τίτλο Μάστερ **M.Sc. in Ophthalmology**:

**1.1. Siganos CS. «Ocular Manifestations of Sarcoidosis».** M.Sc. Thesis in Ophthalmology. Faculty of Medicine, Cairo University (1993)

Για τον τίτλο **Διδάκτωρ Ιατρικής**:

**1.2. Σιγανός ΧΣ.** «Μελέτη του Αποτελέσματος της ανασταλτικής δράσης των ελευθέρων ριζών της δεσφερριοξαμίνης, ψευδάργυρο-δεσφερριοξαμίνης και γαλλιο-δεσφερριοξαμίνης, σε μοντέλο αλκαλικού εγκαύματος κερατοειδούς κονίκλου». Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολής Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής (Ιούλιος 1999)

---

## Δ.2. Κεφάλαια σε βιβλία - τόμους εισηγήσεων

---

### α) Συγγραφή

**2.1.** Frucht-Pery J and **Siganos CS.** Adjunctive Medical Therapy for pterygium surgery. In: Taylor HR, ed. *Pterygium*. The Hague, The Netherlands: Kugler Publications, 2000:115-124.

**2.2.** Frucht-Pery J and **Siganos CS.** Antiproliferative Therapy for pterygium surgery. In: Lucio Buratto ed. *Pterygium Surgery*. Thorofare, NJ, USA: Slack Incorporated, 2000:157-163.

**2.3. Siganos CS.** Intrastromal Corneal Ring Segments. In: Syllabus, Mini Fellowships in Refractive Surgery, International Ophthalmology Training Center, The Department of Ophthalmology and VEIC, University of Crete - School of Medicine, 2000; Chapter8:1-7.

**2.4. Siganos CS (Επανεκδοση).** Intrastromal Corneal Ring Segments. In: Syllabus, Mini Fellowships in Refractive Surgery, International Ophthalmology Training Center, The Department of Ophthalmology and VEIC, University of Crete - School of Medicine, 2001 Chapter8:1-7.

**2.5.** Παλλήκαρης ΙΓ. Κατσανεβάκη ΒΙ, **Σιγανός ΧΣ**, Παναγοπούλου ΣΙ. Φωτοθεραπευτική Κερατεκτομή (Εισήγηση). Τόμος Εισηγήσεων, 33<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη, 24-27 Μαΐου 2000:39-43.

**2.6. Σιγανός ΧΣ**, Ασπιώτης Μ, Κυμιωνής Γ, Παλλήκαρης ΙΓ. Θεραπευτικές εφαρμογές των ενδοκερατοειδικών δακτυλίων (Εισήγηση). Τόμος Εισηγήσεων, 35<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χαλκιδική 5-8 Ιουνίου 2002:145-149.

- 2.7.** Σιγανός Δ, **Σιγανός Χ**, Παπαστεργίου Γ. Μέθοδοι διόρθωσης της υπερμετροπίας. Α. Αφαίρεση Κρυσταλλοειδούς φακού με ένθεση ενδοφακού. Τόμος Εισηγήσεων, 35<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χαλκιδική 5-8 Ιουνίου 2002:150.
- 2.8. Χ. Σιγανός**, Γ. Κυμιωνής. Σύγχρονη αντιμετώπιση κερατοκόνου. Τόμος Εισηγήσεων 39<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο 2006:167-173.
- 2.9.** GD Kymionis, IG Pallikaris, **CS Siganos**. Intacs (Chapter 35). In: Garg A, Pallikaris IG, Hoyos JE, Pinelli R, ed. *Mastering the techniques of Corneal refractive surgery*. Jaypee Brothers: Medical Publishers Ltd, 2006:287-291.
- 2.10.** GD Kymionis, **CS Siganos**, IG Pallikaris. Intacs. In: Garg A, Pallikaris IG, Dementiev D, Pinelli R, ed. *Step by step. Corneal Refractive Surgery* Jaypee Brothers: Medical Publishers Ltd, 2006:173-183.
- 2.11.** N Tsiklis, GD Kymionis, E Coskunseven, **C Siganos**, I Pallikari. Intacs and corneal collagen cross-linking with riboflavin and ultraviolet-A as a combined treatment for irregular astigmatism. In: *Mastering corneal collagen cross linking techniques* Ashok Garg, Roberto Pinelli, A Kanellopoulos, David O'Brart, Carlo Lovisolo Jaypee Brothers, Medical Publishers, India, 2009, pp:81-85.
- 2.12.** Γ. Κυμιωνής, **Χ. Σιγανός**, Γ. Βασιλόπουλος, Μ. Ασπιώτης. Intracorneal Ring Segments. Τόμος Εισηγήσεων, 42<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χερσόνησος, Κρήτη 27-31/05/2009.

### **β) Επιμέλεια Σύνταξης**

- 2.7.1. LASIK 2000.** Seminars in Ophthalmology 2000;15 (3).Fridberg RT ed. **Guest editors:** Pallikaris IG, Tsilimbaris MK, **Siganos CS**.
- 2.7.2 Kanski Κλινική Οφθαλμολογία (Ελληνική Έκδοση) 8 η Έκδοση** Brad Bowling Εκδόσεις Παριζιάνου: Κεφάλαιο 5 Επιπεφυκότας, Κεφάλαιο 6 Κερατοειδής (**2018**)
- 2.7.3. ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ** (M. Batterbury, C. Murphy), **Επιμέλεια Ελληνικής Έκδοσης (2021)**, Επιστημονικές Εκδόσεις ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ

### **Δ.3. Δημοσιεύσεις σε Διεθνή περιοδικά με κρίση (+ Impact Factor )**

- Xirou V, Xirou T, **Siganos C** et al. Impact of Cataract Surgery on IOP and Ocular Structures in Normotensive Patients and Primary and Exfoliation Open Angle Glaucoma Patients. *Cinical Ophthalmology* 2023;17:1047-1055
- Grentzelos M, Liakopoulos D, Kankariya V, **Siganos C**, Tsilimbaris M, Pallikaris I, Kymionis G. Three-Year Results of Simultaneous Transepithelial Phototherapeutic Keratectomy and Conventional Phototherapeutic Keratectomy (Cretan Protocol Plus) Followed by Corneal Cross Linking for Keratoconus. *Cornea* 2022; 00:1–7  
**3.152**
- Spernovasilis, N., Maraki, S., Kokorakis, E., Kofteridis, D., Tsilimbaris, M., **Siganos, C.**, Samonis, G. Antimicrobial susceptibility of isolated pathogens from patients with contact lens-related bacterial keratitis in Crete, Greece: A ten-year analysis. *Contact Lens and Anterior Eye* 2021, 44 (4)  
**3.946**

4. Papadakou, P., Chatziralli, I., Papathanassiou, M., Lambadiari, V., **Siganos, C.S.**, Theodossiadis, P., Kozobolis V. The Effect of Diabetes Mellitus on Corneal Endothelial Cells and Central Corneal Thickness: A Case-Control Study. *Ophthalmic Research*, 2020, 63 (6), pp. 550-554.  
**3.031**
5. Grentzelos, M.A., Liakopoulos, D.A., **Siganos, C.S.**, Tsilimbaris, M.K., Pallikaris, I.G., Kymionis, G.D. Long-term Comparison of Combined t-PTK and CXL (Cretan Protocol) Versus CXL with Mechanical Epithelial Debridement for Keratoconus. *Journal of Refractive Surgery*, 2019, 35 (10), pp. 650-655.  
**3.255**
6. Trivili A, Koliarakis I, Terzidou V, Goulielmos G, **Siganos C**, Spandidos D, Dalianis G, Detorakis E. Normal - Tension Glaucoma. Pathogenesis and Genetics (Review). *Exp Ther Med*. 2019 Jan; 17(1): 563–574.  
**2.751**
7. Sideroudi, H., Labiris, G., Ditzel, F., Tsaragli, E., Georgatzoglou, K., **Siganos, C.**, Kozobolis, V. Validation of Fourier analysis of videokeratographic data. *International Ophthalmology*, 2018, 38 (4), pp. 1433-1440,  
**2.029**
8. Grentzelos, M.A., Kounis, G.A., Diakonis, V.F., **Siganos, C.S.**, Tsilimbaris, M.K., Pallikaris, I.G., Kymionis, G.D. Combined transepithelial phototherapeutic keratectomy and conventional photorefractive keratectomy followed simultaneously by corneal crosslinking for keratoconus: Cretan protocol plus. *Journal of Cataract and Refractive Surgery* 2017 43 (10), pp. 1257-1262  
**3.528**
9. Sideroudi, H., Labiris, G., Georgatzoglou, K., Ntonti, P., **Siganos, C.**, Kozobolis, V. Fourier analysis algorithm for the posterior corneal keratometric data: clinical usefulness in keratoconus. *Ophthalmic and Physiological Optics* 2017, 37 (4), pp. 460-466.  
**3.992**
10. Lubbad A. Giarmoukakis A. Skatharoudi C. Nikos Astyrakakis N., **Siganos CS**. Long term Results of Pterygium Excision using different surgical techniques. A Retrospective study. *J Clin Exp Ophthalmol* 2017, 8:1  
**1.22**
11. Tsiklis N, Siganos DS, Lubbad A, Kozobolis VP, **Siganos CS**. Long Term Follow-up of Limbal Transplantation for Unilateral Chemical Injuries: 1997-2014. *J Clin Exp Ophthalmol* 2016, 7:621  
**1.22**
12. *Tsiklis NS, Zoras O, Koutsopoulos A, **Siganos CS**. Long Term Outcome of Surgical Excision of Conjunctival Melanoma Combined with Mitomycin C Use: A Case Report. J Clin Case Rep 2016, 6:878.*  
**0.54**
13. *Sideroudi H, Labiris G, Georgatzoglou K, Ditzel F, **Siganos C**, Kozobolis V. Fourier analysis of videokeratography data: Clinical usefulness in grade I and subclinical keratoconus. J Cataract Refract Surg. 2016 May;42(5):731-7.*  
**2.722**
14. Kozobolis V, Sideroudi H, Tsaragli E, Georgatzoglou K, **Siganos C**, Lambiris G. Keratoconus & Cross Linking (Editorial). *Adv Ophthalmol Adv. Ophthalmol Vis Syst* 2016;4(3): 92-93
15. Dastiridou AI, Ginis H, Tsilimbaris M, Karyotakis N, Detorakis E, **Siganos C**, Cholevas P, Tsironi EE, Pallikaris IG. Ocular rigidity, ocular pulse amplitude, and pulsatile ocular blood flow: The effect of axial length. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2013;54(3):2087-92.  
**3.66**

16. Kymionis GD, Kankariya VP, Diakonis VF, Karavitaki AE, **Siganos** CS, Pallikaris IG. Descemet stripping automated endothelial keratoplasty in a child after failed penetrating keratoplasty. *J AAPOS* 2012;16(1):95-6.  
**0.99**
17. Coskunseven E, Kymionis GD, Tsiklis NS, Atun S, Arslan E, **Siganos** CS, Jankov M, Pallikaris IG. Complications of intrastromal corneal ring segment implantation using a femtosecond laser for channel creation: A survey of 850 eyes with keratoconus. *Acta Ophthalmol* 2011;89(1):54-7.2.629  
**2.63**
18. **Siganos** CS, Tsiklis NS, Miltsakakis DG, Georgiadis NS, Georgiadiou IN, Kymionis GD, Pallikaris IG. Changing indications for penetrating keratoplasty in Greece, 1982-2006: A multicenter study. *Cornea* 2010;29(4):372-4.  
**2.10**
19. Prokopakis EP, Vardouniotis AS, Karatzanis AD, Malandrakis SG, **Siganos** CS, Velegrakis GA. Long-term results of intranasal laser-assisted dacryocystorhinostomy with the use of a surgical microscope. *Auris Nasus Larynx* 2010;37(1):66-70.  
**1.24**
20. Kymionis GD, Diakonis VF, Kalyvianaki M, Portaliou D, **Siganos** C, Kozobolis VP, Pallikaris AI. One-year follow-up of corneal confocal microscopy after corneal cross-linking in patients with post laser in situ keratomileusis ectasia and keratoconus. *Am J Ophthalmol* 2009;147(5):774,778.e1.2010  
Impact Factor : \ **4.293**
21. Kymionis GD, Bouzoukis DI, Haft P, **Siganos** CS, Yoo S. Intrastromal corneal ring segments for the treatment of irregular astigmatism. *Expert Rev Ophthalmol* 2008;3(1):9-15.  
**0.40**
22. Kymionis GD, Bouzoukis DI, Diakonis VF, **Siganos** C. Treatment of chronic dry eye: Focus on cyclosporine. *Clin Ophthalmol* 2008;2(4):829-36. **0.39**
23. Kymionis GD, **Siganos** CS, Tsiklis NS, Anastasakis A, Yoo SH, Pallikaris AI, Astyrakakis N, Pallikaris IG. Long-term follow-up of intacs in keratoconus. *Am J Ophthalmol* 2007;143(2):236-244.  
**3.102**
24. Papadaki TG, **Siganos** CS, Zacharopoulos IP, Panteleontidis V, Charissis SK. Human amniotic membrane transplantation for tube exposure after glaucoma drainage device implantation. *J Glaucoma* 2007;16(1):171-2.  
**2.24**
25. Kymionis GD, Tsiklis NS, Pallikaris AI, Kounis G, Diakonis VF, Astyrakakis N, **Siganos** CS. Long-term follow-up of intacs for post-LASIK corneal ectasia. *Ophthalmology* 2006;113(11):1909-17.  
**5.3**
26. Landau D, **Siganos** CS, Mechoulam H, Solomon A, Frucht-Pery J. Astigmatism after mersilene and nylon suture use for penetrating keratoplasty. *Cornea* 2006;25(6):691-4.  
**1.70**
27. Kymionis GD, Tsilimbaris MK, Iliaki OE, Christodoulakis E, **Siganos** CS, Pallikaris IG. Treatment of atopic eyelid disease using topical tacrolimus following corticosteroid discontinuation in a patient with open-angle glaucoma. *Cornea* 2004;23(8):828-30.  
**1.47**
28. Kymionis GD, **Siganos** CS, Pallikaris IG. Late onset of serologic positive titers in a patient with parinaud's oculoglandular syndrome. *Semin Ophthalmol* 2004;19(3-4):125-6.  
**0.41**
29. Kozobolis VP, Christodoulakis EV, Naoumidi II, **Siganos** CS, Detorakis ET, Pallikaris IG. Study of conjunctival goblet cell morphology and tear film stability in pseudoexfoliation syndrome. *Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol* 2004;242(6):478-83.  
**1.85**

30. Frucht-Pery J, Mechoulam H, **Siganos CS**, Ever-Hadani P, Shapiro M, Domb A. Iontophoresis-gentamicin delivery into the rabbit cornea, using a hydrogel delivery probe. *Exp Eye Res* 2004;78(3):745-9.  
**2.579**
31. Kymionis GD, Aslanides IM, **Siganos CS**, Pallikaris IG. Intacs for early pellucid marginal degeneration. *J Cataract Refractive Surg* 2004;30(1):230-3.  
**2.06**
32. Naoumidi I, Papadaki T, Zacharopoulos I, **Siganos C**, Pallikaris I. Epithelial ingrowth after laser in situ keratomileusis: A histopathologic study in human corneas. *Arch Ophthalmol* 2003;121(7):950-5.  
**1.47**
33. Solomon A, Chowers I, Raiskup F, **Siganos CS**, Frucht-Pery J. Inadvertent conjunctival trauma related to contact with drug container tips: A masquerade syndrome. *Ophthalmology* 2003;110(4):796-800.  
**3.162**
34. Kymionis GD, **Siganos CS**, Kounis G, Astyrakakis N, Kalyvianaki MI, Pallikaris IG. Management of post-LASIK corneal ectasia with intacs inserts: One-year results. *Arch Ophthalmol* 2003;121(3):322-6.  
**3.203**
35. **Siganos CS**, Kymionis GD, Kartakis N, Theodorakis MA, Astyrakakis N, Pallikaris IG. Management of keratoconus with intacs. *Am J Ophthalmol* 2003;135(1):64-70.  
**1.75**
36. Panda A, Sudan R, **Siganos CS**, Kozobolis VP, Christodoulakis EV. Comment on intraoperative use of mitomycin C in excision of ocular surface neoplasia with or without limbal autograft transplantation [2] (multiple letters). *Cornea* 2002;21(8):840-2.  
**1.46**
37. Kozobolis VP, **Siganos CS**, Christodoulakis EV, Lazarov NP, Koutentaki MG, Pallikaris IG. Two-site phacotrabeculectomy with intraoperative mitomycin-C: Fornix- versus limbus-based conjunctival opening in fellow eyes. *J Cataract Refractive Surg* 2002;28(10):1758-62.  
**1.52**
38. Pallikaris IG, Kymionis GD, Panagopoulou SI, **Siganos CS**, Theodorakis MA, Pallikaris AI. Induced optical aberrations following formation of a laser in situ keratomileusis flap. *J Cataract Refractive Surg* 2002;28(10):1737-41.  
**1.52**
39. Velegrakis GA, Prokopakis EP, Panayotaki I, Pagalos AG, **Siganos CS**, Helidonis ES. Intranasal laser-assisted dacryocystorhinostomy with the use of a surgical microscope. *Am J Otolaryngol Head Neck Med Surg* 2002;23(5):272-6.  
**1.159**
40. **Siganos DS**, Popescu CN, **Siganos CS**, Pistola G. Tear secretion following excimer laser in situ keratomileusis. *J Refractive Surg* 2002;18(2):124-6.  
**2.307**
41. **Siganos CS**, Kymionis GD, Astyrakakis N, Pallikaris IG. Management of corneal ectasia after laser in situ keratomileusis with intacs. *J Refractive Surg* 2002;18(1):43-6.  
**2.307**
42. **Siganos CS**, Kozobolis VP, Christodoulakis EV. The intraoperative use of mitomycin-C in excision of ocular surface neoplasia with or without limbal autograft transplantation. *Cornea* 2002;21(1):12-6.  
**1.46**
43. Kozobolis VP, Christodoulakis EV, **Siganos CS**, Pallikaris IG. Hemorrhagic descemet's membrane detachment as a complication of deep sclerectomy: A case report. *J Glaucoma* 2001;10(6):497-500.  
**1.371**
44. Pallikaris IG, Panagopoulou SI, **Siganos CS**, Molebny VV. Objective measurement of wavefront aberrations with and without accommodation. *J Refractive Surg* 2001;17(5):S602-7.  
**1.60**

45. **Signanos DS**, Popescu CN, **Signanos CS**, Pistola G. Tear secretion following spherical and astigmatic excimer laser photorefractive keratectomy. *J Cataract Refractive Surg* 2000;26(11):1585-9.  
1.45
46. **Signanos DS**, **Signanos CS**, Popescu CN, Margaritis VN. Clear lens extraction and intraocular lens implantation in marfan's syndrome. *J Cataract Refractive Surg* 2000;26(5):781-4.  
1.45
47. Pallikaris IG, Tsilimbaris MK, **Signanos CS**. Seminars in ophthalmology: Introduction. *Semin Ophthalmol* 2000;15(3):129.  
0.78
48. Solomon A, **Signanos CS**, Frucht-Pery J. Adverse ocular effects following influenza vaccination [9]. *Eye* 1999;13(3 A):381-2.  
0.85
49. Solomon A, **Signanos CS**, Frucht-Pery J. Corneal dynamics after single interrupted suture removal following penetrating keratoplasty. *J Refractive Surg* 1999;15(4):475-80.  
1.85
50. Frucht-Pery J, Goren D, Solomon A, **Signanos CS**, Mechoulam H, Solomon A, Ever-Hadani P, Shapiro M. The distribution of gentamicin in the rabbit cornea following iontophoresis to the central cornea. *J Ocul Pharmacol Ther* 1999;15(3):251-6.  
0.76
51. Solomon A, **Signanos CS**, Frucht-Pery J. Relaxing incision guided by videokeratography for astigmatism after keratoplasty for keratoconus. *J Refractive Surg* 1999;15(3):343-8.  
1.85
52. Frucht-Pery J, **Signanos CS**, Solomon A, Shvartzenberg T, Richard C, Trinquand C. Topical indomethacin solution versus dexamethasone solution for treatment of inflamed pterygium and pinguecula: A prospective randomized clinical study. *Am J Ophthalmol* 1999;127(2):148-52.  
2.01
53. **Signanos DS**, Popescu CN, **Signanos CS**, Margaritis VN. Seven years experience with LASIK for myopia. *Oftalmologia* 1999;47(2):50-2.  
0.55
54. Klang SH, **Signanos CS**, Benita S, Frucht-Pery J. Evaluation of a positively charged submicron emulsion of piroxicam on the rabbit corneum healing process following alkali burn. *J Control Release* 1999;57(1):19-27.  
2.05
55. Frucht-Pery J, **Signanos CS**, Solomon A, Scheman L, Brautbar C, Zauberman H. Limbal cell autograft transplantation for severe ocular surface disorders. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol* 1998;236(8):582-7.  
0.91
56. **Signanos CS**, Frucht-Pery J, Muallem MS, Berenshtein E, Naoumidi I, Ever-Hadani P, Pallikaris IG, **Signanos DS**, Chevion M. Topical use of zinc desferrioxamine for corneal alkali injury in a rabbit model. *Cornea* 1998;17(2):191-5.  
1.386
57. Chowers I, **Signanos CS**, Solomon A, Frucht-Pery J. Deep stromal inflammation - A possible new ocular manifestation of Crohn's disease. *Ocul Immunol Inflamm* 1998;6(1):59-62.  
0.554
58. Frucht-Pery J, **Signanos CS**, Solomon A, Brautbar C, Zauberman H. Conjunctival limbal cell transplantation [clct] for ocular surface disorders. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 1997;38(4).  
5.25
59. **Signanos CS**, Solomon A, Frucht-Pery J. Microbial findings in suture erosion after penetrating keratoplasty. *Ophthalmology* 1997;104(3):513-6.  
2.408
60. Frucht-Pery J, Shtibel H, Solomon A, **Signanos CS**, Yassur Y, Pe'er J. Thirty years of penetrating keratoplasty in Israel. *Cornea* 1997;16(1):16-20.

1.056

61. Frucht-Pery J, Solomon A, **Siganos CS**, Shvartzenberg T, Richard C, Trinquand C. Treatment of inflamed pterygium and pinguecula with topical indomethacin 0.1% solution. *Cornea* 1997;16(1):42-7.

1.056

62. Solomon A, **Siganos CS**, Frucht-Pery J. Presumed herpetic keratitis and topical anesthetic abuse [1]. *Acta Ophthalmol Scand* 1996;74(5):518-9.

0.407

63. Chowers I, Frucht-Pery J, **Siganos CS**, Solomon A, Pe'er J. Vinblastine toxicity to the ocular surface. *ANTI-CANCER DRUGS* 1996;7(7):805-8.

1.397

64. Frucht-Pery J, **Siganos CS**, Ilsar M. Intraoperative application of topical mitomycin C for pterygium surgery. *Ophthalmology* 1996;103(4):674-7.

2.779

65. **Siganos CS**, Solomon A, Frucht-Pery J. Bacterial findings in broken sutures after penetrating keratoplasty. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 1996;37(3). Published abstract.

66. Klang SH, **Siganos CS**, Benita S, Frucht-Pery J. Piroxicam positively-charged emulsion protects against corneal alkali burn in a rabbit model. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 1996;37(3). Published abstract.

67. Solomon A, **Siganos CS**, Frucht-Pery J. Topographic changes after single interrupted suture removal following penetrating keratoplasty. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 1996;37(3). Published abstract.

68. **Siganos DS**, Pallikaris IG, **Siganos CS**. Clear lensectomy and intraocular lens implantation in normally sighted highly hyperopic eyes. three-year follow-up. *Eur J Implant Reractive Surg* 1995;7(3):128-33.

0,633

69. **Siganos DS**, **Siganos CS**, Pallikaris IG. Clear lens extraction and intraocular lens implantation in normally sighted hyperopic eyes. *J Refract Corneal Surg* 1994;10(2):117,121; discussion 122.

1,696

#### Δ.4. Πλήρεις δημοσιεύσεις σε Ελληνικά Επιστημονικά περιοδικά με κρίση

4.1. Σιγανός ΔΣ, Σιγανός ΧΣ, Παλλήκαρης ΙΓ, Τσαμπαρλάκης ΙΧ. Η διόρθωση υψηλής υπερμετροπίας με εξαίρεση διαφανούς κρυσταλλοειδούς φακού και αντικατάστασή του με ενδοφακό. *Οφθαλμολογία*.

1994;6(3)308-314.

4.2. Σιγανός ΧΣ, Frucht-Pery J. Μεταμόσχευση κυττάρων σκληροκερατοειδικού ορίου σε βαρειάς μορφής χημικά εγκαύματα κερατοειδούς. *Οφθαλμολογικά Χρονικά* 1998;1:78-83.

4.3. Σιγανός ΧΣ. Μεταμόσχευση κυττάρων σκληροκερατοειδικού ορίου σε περιστατικό χημικού εγκαύματος κερατοειδούς. *Οφθαλμολογικά Χρονικά* 1998;1:115-119.

4.4. Σιγανός ΔΣ, Σιγανός ΧΣ, Ποπέσκου Κ, Μαργαρίτης Β. Αφαίρεση διαφανούς κρυσταλλοειδούς φακού και ένθεση ενδοφακού σε σύνδρομο Marfan. *Οφθαλμολογικά Χρονικά* 1999; 2:143-147.

4.5. Χριστοδουλάκης ΕΒ, Σιγανός ΧΣ, Γωνιωτάκη Α, Καλογιάννη ΕΑ, Κοζομπόλης ΒΠ. Η αιμορραγική αποκόλληση της δεσκεμετίου μεμβράνης: μία εν δυνάμει επιπλοκή της εν τω βάθει σκληρεκτομής.

*Οφθαλμολογία* 2002;14(2):195-198.

- 4.6. Κοζομπόλης Β, Χριστοδουλάκης Ε, **Σιγανός Χ**, Γωνιωτάκη Α. Η χρήση της μιτομυκίνης-С στην εν τω βάθει (βύθια) σκληρεκτομή (ΒΣ) - Αποτελέσματα 3 ετών. Οφθαλμολογικά Χρονικά 2002;3:228-240.
- 4.7. **Σιγανός Χ**. Ανοσολογικές παθήσεις του κερατοειδούς. Οφθαλμολογικά Χρονικά 2003;2:175-178.
- 4.8. **Σιγανός ΧΣ**, Χριστοδουλάκης ΕΒ, Κοζομπόλης ΒΠ, Παντελεοντίδης ΒΑ. Η διεγχειρητική χρήση μιτομυκίνης - С στην αφαίρεση νεοπλασιών της οφθαλμικής επιφάνειας με ή χωρίς αυτόλογη μεταμόσχευση σκληροκερατοειδούς ορίου. Οφθαλμολογία 2003;15(3): 414-419.
- 4.9. Ν. Τσικλής, Δ. Μπουζούκης, **Χ Σιγανός**. Αφαίρεση καταρράκτη και ένθεση ενδοφακού με έγχρωμο διάφραγμα για συγγενή ανιριδία. Οφθαλμολογικά Χρονικά 2008; 4:373-374.

---

#### ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΝΤΥΠΙΑ – ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΕΚΤΟΣ INDEX MEDICUS

---

1. Coskunseven E, Kymionis GD, Tsiklis NS, Atun S, Arslan E, **Σιγανός CS**, Jankov M, Pallikaris IG. Complications of intrastromal corneal ring segment implantation using a femtosecond laser for channel creation: A survey of 850 eyes with keratoconus. Acta Ophthalmol 2009.
2. Coskunseven E, Kymionis GD, Tsiklis NS, Atun S, Arslan E, **Σιγανός CS**, Jankov M, Pallikaris IG. Complications of intrastromal corneal ring segment implantation using a femtosecond laser for channel creation: A survey of 850 eyes with keratoconus. Acta Ophthalmol (Oxf) 2009.
3. Tetz M, **Σιγανός CS**, Pallikaris IG, Auffarth G. Europäische Multicenterstudie Des Sealed Capsule (Perfect Capsule) Irrigations-Systems: 6 Monatsergebnisse. 102. Jahrestagung Der DOG 2004.
4. Frucht-Pery J, Solomon A, **Σιγανός CS**. Topical 0.1% indomethacin and 0.1% dexamethasone phosphate for inflamed pterygium and pinguecula. Invest Ophthalmol Vis Sci 1998;39(SUPPL.).
5. Frucht-Pery J, **Σιγανός CS**. Long-term results of a single intraoperative use of topical mitomycin C for prevention of recurrence of pterygium. 22nd European Cornea Conference June 7th-9th 1996.
6. **Χ. Σιγανός**. Η μακροχρόνια εμπειρία της μεταμόσχευσης ΣΚΟ και βλαστικών κυττάρων επιθηλίου κερατοειδούς. Οφθαλμοχειρουργικές Σημειώσεις, Εταιρεία Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής, Ιούνιος 2018.

## **ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ - H-INDEX - IMPACT FACTOR**

---

**Σύνολο Impact factor 126,701 επί συνόλου 64 δημοσιεύσεων από τις 69.**

**Impact Factor:** (Μέσος Όρος: 1,97)

**Συγγραφική σειρά** επί συνόλου 74 δημοσιεύσεων (69 Index Medicus, 5 secondary publications):

1<sup>ος</sup> , 2<sup>ος</sup> ή τελευταίος: 39 (53,4%)

Άλλη θέση: 34 (46,5%)

**Βιβλιογραφικές αναφορές (Citations):** Αναζήτηση: (Siganos C,)

**2097 αναφορές (Scopus 56 άρθρα ) H-index: 25**

**2535 αναφορές (Research Gate 70 άρθρα) H-index: 27**

**3548 αναφορές (Google Scholar 76 άρθρα) H-index: 32**

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΣΕ PDF FILES ΣΤΑ ΑΡΧΕΙΑ  
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ (APELLA) ΩΣ:**

**1.1 Scopus**

**1.2. Research gate**

**1.3. Google Scholar**

---

# Συμμετοχή σε συνέδρια

---

Ανακοινώσεις

Διαλέξεις

Στρογγυλές τράπεζες

---

## E. Δημοσιευμένες περιλήψεις σε ξένα περιοδικά με κρίση (cited in index medicus)

---

- E.1.** Stiebel H, Peer J, Solomon A., **Siganos CS**, Yassur Y, and Frucht-Pery J. 30 years of penetrating keratoplasty: Are the indications changing? ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology) Annual Meeting. Ft. Lauderdale, Florida, May 1995. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 36:981, 1995.
- E.2.** Klang SH, **Siganos CS**, Benita S, Frucht-Pery J. Piroxicam positively-charged emulsion protects against corneal alkali burn in a rabbit model. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 37: 364, 1996.
- E.3.** **Siganos CS**, Solomon A, Frucht-Pery J. Bacterial findings in broken sutures after penetrating keratoplasty. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 37: 2523, 1996.
- E.4.** Solomon A, **Siganos CS**, Frucht-Pery J. Topographic changes after single interrupted suture removal following penetrating keratoplasty. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 37: 2584, 1996.
- E.5.** Frucht-Pery J, **Siganos CS**, Ilsar M. Single Topical Application of Mitomycin C for Pterygium Surgery. Castroviejo Cornea Society Abstracts, Cornea 16(2): 248.
- E.6.** Frucht-Pery J, **Siganos CS**, Solomon A, Brautbar C, Zauberman H. Conjunctival limbal cell transplantation [CLCT] for ocular surface disorders. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 38: S394, 1997.
- E.7.** Frucht-Pery J, **Siganos CS**, Solomon A, Shvartzenberg T, Richards C, Trinquand C. Topical 0.1% Indomethacin and 0.1% Dexamethasone phosphate for inflamed pterygium and pinguecula. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 39: B439, 1998.
- E.8.** Meshulam H, **Siganos CS**, Solomon Ar, Solomon Av, Shapiro M, Hemo Y, Domb A, Frucht-Pery J. Efficacy of iontophoresis using polyethylene probe in the rabbit cornea. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. (Supp.) 39: B361, 1998.
- E.9.** Kymionis GD, Panagopoulou S, **Siganos C**, Theodorakis M, Pallikaris IG. Induced Optical consequences by Flap's cretaions during LASIK. INVEST OPHTH VIS SCI 43: 2078 Suppl. 1 MAY 2002
- E.10.** **Siganos CS**, Christodoulakis EV, Kozobolis VP, Khoury AN. Intra-operative use of Mitomycin-C in Ocular Surface Epithelial Neoplasia Excision Prevents Recurrence. Histological Evidence and Long Term Follow-up. INVEST OPHTH VIS SCI 44: 3722 Suppl. 2 MAY 2003.

---

## Z. Δημοσιευμένες ανακοινώσεις σε βιβλία περιλήψεων Διεθνών συνεδρίων

---

- Z.1.** Siganos DS, **Siganos CS**, Pallikaris IG. Clear lens exchange for high hyperopia in normally sighted eyes. 1993 ISRK Pre-American Academy of Ophthalmology. Chicago, Illinois. Nov. 12-13, 1993. Program & Abstracts. 1993:38.
- Z.2.** DS Siganos, C **Siganos**, IG Pallikaris: "Clear lens extraction and intraocular lens implantation in normally sighted hyperopic eyes: Three year follow-up". XIIth Congress of the European Society of Cataract & Refractive Surgeons. Lisbon, Portugal. 18-22 Sept 1994 Programme p. 107.
- Z.3.** **Siganos CS**, Solomon A, Frucht-Pery J. Treatment of inflamed pterygium and pinguecula with topical indomethacin 0.1% solution. Israel Society for Eye & Vision Research. Neve Ilan, Israel, December 1994.
- Z.4.** **Siganos CS**, Solomon A, Frucht-Pery J. Bacterial findings in broken sutures after penetrating keratoplasty. International Conference on ocular Infections. Jerusalem, Israel, June 1995.
- Z.5.** Solomon A, **Siganos CS**, Frucht-Pery J. Topographic changes after single interrupted suture removal following penetrating keratoplasty. Israel Society for Eye & Vision Research. Zichron Yaakov, Israel, December 1995.

- Z.6.** Frucht-Pery J, **Signanos CS.** Keratoepithelioplasty for severe chemical burns. Israel Society for Eye & Vision Research. Zichron Yaakov, Israel, December 1995.
- Z.7.** Frucht-Pery J, **Signanos CS,** Ilsar M. Long-term results of a single intraoperative use of topical Mitomycin C for prevention of recurrence of pterygium. 22<sup>nd</sup> European Cornea Conference. Aachen, Germany, June 1996.
- Z.8.** **Signanos CS,** Solomon A, Frucht-Pery J. Relaxing incision for post-keratoplasty astigmatism. Aegean Cornea III. Samos Island, Greece, September 1996.
- Z.9.** **Signanos CS,** Solomon A, Frucht-Pery J. Astigmatic changes after selective single interrupted suture removal following penetrating keratoplasty. Aegean Cornea III. Samos Island, Greece, September 1996.
- Z.10.** Signanos DS, Pallikaris IG, **Signanos CS.** Clear lens extraction and IOL implantation for high hyperopia. Five year follow-up. Aegean Cornea III Meeting, Samos, 6-8 Sept. 1996.
- Z.11.** Signanos DS, Pallikaris IG, **Signanos CS.** Clear lensectomy and IOL implantation in normally sighted hyperopic eyes. Five year follow-up. American Academy of Ophthalmology Centennial meeting. Chicago, IL, October 27-31, 1996:115.
- Z.12.** Frucht-Pery J, **Signanos CS,** Ilsar M. Single topical application of Mitomycin C for pterygium surgery. The Castroviejo Cornea Society, 22<sup>nd</sup> annual scientific session. Chicago, IL, October 1996.
- Z.13.** Frucht-Pery J, **Signanos CS,** Solomon A, Zauberman H. Limbal cell transplantation for old ocular surface disorders. Israel Society for Eye and Vision Research 17<sup>th</sup> annual meeting, Moriah Gardens, Israel, December 1996.
- Z.14.** **Signanos CS,** Solomon A, Frucht-Pery J. Suture infection after keratoplasty. Israel Society for Eye and Vision Research 17<sup>th</sup> annual meeting, Moriah Gardens, Israel, December 1996.
- Z.15.** **Signanos CS,** Klang SH, Benita S, Frucht-Pery J. Topical Piroxicam for corneal alkali burn. Israel Society for Eye and Vision Research 17<sup>th</sup> annual meeting, Moriah Gardens, Israel, December 1996.
- Z.16.** H. Meshulam, **C.S. Signanos,** Ar. Solomon, Av. Solomon, M. Shapiro, A. Domb, J. Frucht-Pery. Efficacy of iontophoresis with polyethylene probe in the rabbit cornea. Israel Society for Eye and Vision Research 18<sup>th</sup> annual meeting, Herzliah, Israel, December 1997.
- Z.17.** J. Frucht-Pery, **C.S. Signanos,** A. Solomon, T. Shvartzenberg. The efficacy of topical 0.1% indomethacin solution and 0.1% dexamethasone phosphate solution for treatment of inflamed pterygium and pinguecula. Israel Society for Eye and Vision Research 18<sup>th</sup> annual meeting, Herzliah, Israel, December 1997.
- Z.18.** **C.S. Signanos,** A. Solomon, J. Frucht-Pery. Bacteria encountered in eroded sutures after penetrating keratoplasty. Aegean Cornea IV meeting. Santorini island, Greece, June 26-28, 1998.
- Z.19.** **C.S. Signanos,** D. S. Signanos, J. Frucht-Pery. Limbal cell transplantation for ocular surface disorders. Aegean Cornea IV meeting, Santorini island, Greece, June 26-28, 1998.
- Z.20.** S.H. Klang, **C.S. Signanos,** S. Benita, J. Frucht-Pery. Topical piroxicam emulsion for corneal alkali burn. Aegean Cornea IV meeting. Santorini island, Greece, June 26-28, 1998.
- Z.21.** H. Meshulam, **C.S. Signanos,** Ar. Solomon, Av. Solomon, M Shapiro, A. Domb, J. Frucht-Pery. Delivery of gentamicin into the rabbit cornea using iontophoresis with polyethylene probe. Second International Conference on ocular infections. Munich, Germany, August 22-26, 1998.
- Z.22.** **C.S. Signanos,** I. Kremer, Y. Yassur, J. Frucht-Pery. Post-keratoplasty efficacy of oral acyclovir in patients with herpes simplex keratitis. Second International Conference on ocular infections. Munich, Germany, August 22-26, 1998.
- Z.23.** **Signanos CS,** Signanos DS. Conjunctival Limbal Cell Transplantation for Ocular Surface Disease. The V<sup>th</sup> International Congress of the Panarab African Council of Ophthalmology (PAACO), Cairo, Egypt, March 1-5, 1999:46.
- Z.24.** Popescu CN, Signanos DS, **Signanos CS.** Effect of Excimer Laser Refractive Surgery on Tear Secretion. The V<sup>th</sup> International Congress of the Panarab African Council of Ophthalmology (PAACO), Cairo, Egypt, March 1-5, 1999:50.

- Z.25.** Siganos DS, Popescu CN, **Siganos CS**. Corneal Acuity following PRK, LASIK, Predicted by Holladay's diagnostic summary and Technomed C-scan Ray-tracing. The Vth International Congress of the Panarab African Council of Ophthalmology (PAACO), Cairo, Egypt, March 1-5, 1999:51.
- Z.26.** Ilsar M, Mechoulam H, Siganos CS, Frucht-Pery J.. Conjunctival Autotransplantation versus intraoperative application of topical mitomycin-C for pterygium surgery. Israel Society for Eye and Vision Research 19th annual meeting, Herzliah, Israel, March 18-19, 1999:54.
- Z.27.** Frucht-Pery J, **Siganos CS**, Richard CM, Trinquand C. Effect of Topical Indomethacin and Dexamethasone on Post-ptyerygium Surgery Signs and Symptoms: A prospective Randomized Clinical Trial. American Academy of Ophthalmology Centennial meeting. Orlando, FL, October 24-27, 1999:179.
- Z.28.** Frucht-Pery J. Siganos CS, Shvartzenberg T, Landau D. The efficacy of topical 0.1% indomethacin solution and 0.1% dexamethasone phosphate solution for treatment of inflamed pterygium and pinguecula. Israel Society for Eye and Vision Research 20th annual meeting, Neve Ilan, Israel, March 16-17, 2000:54.
- Z.29.** **Siganos CS**, Kartakis N, Astirakakis N, Pallikaris IG. Intrastromal Corneal Ring Segments for Keratoconus. XVIII Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons, Brussels, September 2-6, 2000:108.
- Z.30.** **Siganos CS**, Kartakis N, Astirakakis N, Pallikaris IG. Intrastromal Corneal Ring Segments for Keratoconus. Fall World Refractive Surgery Symposium, International Society of Refractive Surgery, Dallas TX, October 19-21, 2000:57.
- Z.31.** **Siganos CS**, Kartakis N, Astyrakakis N, Pallikaris IG. Intrastromal Corneal Ring Segments for Keratoconus. Aegean Cornea V meeting, Crete, Greece, June 30 - July 2, 2000:24.
- Z.32.** **Siganos CS**. Intraoperative Use of Mitomycin - C in conjunctival neoplasia excision. International Ocular surface society, the third regional meeting. International Conference on the application of amniotic membrane in Ophthalmology. Warsaw, December 1-3, 2000.
- Z.33.** **Siganos CS**, Astyrakakis N, Pallikaris IG. Intrastromal Corneal Ring Segments Improve Vision in Cases of Keratoconus. XIII Congress of the European Society of Ophthalmology. Istanbul, Turkey, June 3-7, 2001: 155.
- Z.34.** **Siganos CS**. Intraoperative Use of Mitomycin-C in Conjunctival Neoplasia Excision. XIII Congress of the European Society of Ophthalmology. Istanbul, Turkey, June 3-7, 2001:94.
- Z.35.** **Siganos CS**. Intrastromal Corneal Ring Segments for Treatment of Keratoconus. XXVII European Cornea Conference. Menthon Saint Bernard, France, June 22-24, 2001:7.
- Z.36.** **Siganos CS**. The Use of Intraoperative Mitomycin-C in Conjunctival Neoplasia Excision, with or without limbal autograft transplantation. XXVII European Cornea Conference. Menthon Saint Bernard, France, June 22-24, 2001:9.
- Z.37.** Kozobolis VP, **Siganos CS**, Christodoulakis EV, Kaloghianni E, Pallikaris IG. The use of mitomycin-C in primary deep sclerectomy in eyes with primary open angle glaucoma. 4<sup>th</sup> International Symposium on Ocular Pharmacology and Pharmaceutics - ISOPP. Seville, Spain, 28/02-03/03/2002.
- Z.38.** **Siganos CS**, Kozobolis VP, Christodoulakis EV. Intraoperative Mitomycin-C in conjunctival neoplasia excision. 4<sup>th</sup> International Symposium on Ocular Pharmacology and Pharmaceutics - ISOPP. Seville, Spain, 28/02-03/03/2002.
- Z.39.** **Siganos CS**, **Christodoulakis EV**, **Kalogianni E**. Limbal autograft transplantation and amniotic membrane transplantation for chemical eye injuries. Aegean Cornea VI. Halkidiki, Greece, July 5-7, 2002.
- Z.40.** **Siganos CS**, **Panteleontidis V**, **Detorakis E**. Keratolimbal allograft, Penetrating Keratoplasty, Cataract Extraction and IOL implantation combined with amniotic membrane transplantation for severe ocular surface disorders. Aegean Cornea VI. Halkidiki, Greece, July 5-7, 2002.
- Z.41.** **Siganos C**, **Christodoulakis E**, **Kalogianni E**. Limbal autograft transplantation and amniotic membrane transplantation for chemical eye injuries. XX Congress of the ESCRS, Nice, France, 7-11/09/2002.

- Z.42. Siganos C**, Pallikaris I. The use of SCI for clear lens extraction. XXI Congress of ESCRS. Munich, Germany, 06/10/09/2003.
- Z.43.** Kozobolis V, **Siganos C**, Konstas A, Pallikaris I. Two sites phacotrabeculectomy - fornix versus limbus based conjunctival opening in fellow eyes (Poster). XXI Congress of ESCRS. Munich, Germany, 06/10/09/2003.
- Z.44. Siganos CS**, Kozobolis VP, Christodoulakis EV, Khoury A. Intraoperative use of Mitomycin-C in ocular surface epithelial neoplasia excision prevents recurrence, histological evidence and long-term follow-up (Poster). XXI Congress of ESCRS. Munich, Germany, 06/10/09/2003.
- Z.45. Siganos CS**, Pallikaris IG, Tetz M, Auffarth G. European Multicenter Study of Sealed-Capsule Irrigation: 6 Months Results. ASCRS & ASOA Congress. San Diego, USA, 01-05/05/2004.
- Z.46.** Pallikaris IG, Tetz M, Auffarth G. European Multicenter Study of Sealed-Capsule Irrigation: 6 Months Results. Aegean Cornea VII. Olympia, Greece 02-04/07/2004.
- Z.47.** D Portaliou, GD Kymionis, D Bouzoukis, C Siganos, I Pallikaris. One year follow up of corneal collagen cross linking induced by riboflavin and ultraviolet for the treatment of keratoconus and post-LASIK corneal ectasia. Aegean Cornea IX meeting 11-13 July 2008, Kos, Greece.
- Z.48.** Pallikaris I, Kymionis G, **Siganos C**, Panagopoulou S, Naoumidi I, Agorogiannis G. Femtosecond Laser assisted penetrating keratoplasty with Alcon Wavelight® FS200. Aegean Cornea XI 28 June -1 July 2012, Rethymno, Crete, Greece.
- Z.49.** G Agorogiannis, A Pallikaris, K Rallis, **C Siganos**, D Miltakakis, G Kymionis. Acanthamoeba relapse or sterile inflammation? 15th congress ESCRS 8-12 September 2012, Milan, Italy.
- Z.50. Siganos CS**, Agorogiannis G, Maniatakis G. Herpetic Epithelial Keratitis after Endothelial Keratoplasty (DSEK). ESCRS meeting Warsaw, 15-17/02/2013.
- Z.51** G. Agorogiannis, I. G. Kymionis, Pallikaris, **C. Siganos**, S. Panagopoulou. Ten month results of Femtosecond Laser Assisted Penetrating Keratoplasty with N-shaped incision . A case report. ESCRS meeting Warsaw, 15-17/02/2013.
- Z.52.** Pallikaris, G Kymionis, **C Siganos**, S Panagopoulou, G Agorogiannis Early results of femtosecond laser-assisted penetrating keratoplasty with N-shaped incision: case report American Society of Cataract and Refractive Surgery 3019-23 April 2013, San Francisco, USA.
- Z.53. Siganos CS.** Ocular Surface Surgery. Aegean Cornea XII, Santorini, Greece, June,13-16, 2014.
- Z.54.** Central flap thickness predictability in laser in situ keratomileusis (LASIK) procedure after flap creation with ML7 Microkeratome. Lubbad A, Skatharoudi Ch, Arandjelovic I, Astryakakis N, **Siganos CS.** 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017

---

## **Η. Δημοσιευμένες ανακοινώσεις σε βιβλία περιλήψεων Ελληνικών συνεδρίων**

---

- H.1.** Δ. Σιγανός, **X. Σιγανός**, I. Τσαμπαρλάκης. Ανταλλαγή φακού σε υψηλή υπερμετρωπία. 27ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 25-29 Μαΐου 1994.
- H.2.** J. Frucht-Pery, J. Peer, **X. Σιγανός**. Η Μιτομυκίνη C στη θεραπεία ενδοεπιθηλιακής νεοπλασίας επιπεφυκότα – κερατοειδούς. 31<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 27-31 Μαΐου 1998.
- H.3.** **X. Σιγανός**. Μεταμόσχευση σκληροκερατοειδικού ορίου και επιπεφυκότος σε παθήσεις της βολβικής επιφάνειας. 31<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 27-31 Μαΐου 1998.
- H.4.** **X. Σιγανός**. Μεταμόσχευση σκληροκερατοειδούς ορίου και επιπεφυκότος – Ελπιδοφόρος επέμβαση σε παθήσεις της επιφάνειας του βολβού. 9<sup>ο</sup> Πανκρήτιο Ιατρικό συνέδριο. Ηράκλειο Κρήτης, 5-8 Νοεμβρίου, 1998.

- H.5. X. Σιγανός, Δ. Σιγανός, Κ. Ποπέσκου.** Εκτίμηση της έκκρισης δακρύων μετά από διαθλαστικές επεμβάσεις με excimer laser. 32ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, Ρόδος 26-30/05/1999.
- H.6. Κ. Ποπέσκου, Δ. Σιγανός, X. Σιγανός.** Συσχέτιση μεταξύ της προβλεφθείσας κερατοειδικής οπτικής οξύτητας και της οπτικής οξύτητας με διόρθωση μετά από laser διαθλαστικές επεμβάσεις. 32ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, Ρόδος 26-30/05/1999.
- H.7. Δ. Σιγανός, Κ. Ποπέσκου, X. Σιγανός.** Συσχέτιση της προβλεφθείσας κερατοειδικής οπτικής οξύτητας και της οπτικής οξύτητας μεταξύ holladay's Diagnostic Summary και Technological c-scan ray-tracing μετά από διαθλαστικές επεμβάσεις. 32ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό συνέδριο, Ρόδος 26-30/05/1999.
- H.8. Siganos CS, Papadaki TG, Pallikaris IG.** Intrastromal Corneal Ring Segments (ICRS) for subclinical keratoconus - A case report. 14<sup>th</sup> International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens February 17-20, 2000: 39.
- H.9. Siganos CS, Astirakakis N, Pallikaris IG.** Intraocular Telescopic Lens (IOTL) implantation for the Dry form of Age Related Macular Degeneration (ARMD) - A Case Report. 14<sup>th</sup> International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens February 17-20, 2000:40.
- H.10. Καρτάκης Ν. Σιγανός ΧΣ, Παλλήκαρης ΙΓ.** Ένθεση Ενδοκερατοειδικών Δακτυλίων σε ασθενείς με Κερατόκωνο. 33ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη 24 - 27 Μαΐου, 2000:28.
- H.11. Σιγανός ΧΣ, Λαζάρωφ Ν, Παλλήκαρης ΙΓ.** Διεγχειρητική Χρήση Μιτομυκίνης-C στην αφαίρεση Νεοπλασίας Επιπεφυκότος. 33ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη 24 - 27 Μαΐου, 2000:82.
- H.12. X. Σιγανός, Ν. Καρτάκης.** Ενδοκερατοειδικοί δακτύλιοι για τη βελτίωση της όρασης σε κερατοειδόκωνο. 34ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αθήνα 23-27 Μαΐου, 2001:37.
- H.13. Ε. Χριστοδουλάκης, X. Σιγανός.** Διεγχειρητική χρήση μιτομυκίνης σε επιθηλιακές νεοπλασίες επιπεφυκότος. 34ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αθήνα 23-27 Μαΐου, 2001:43.
- H.14. X. Σιγανός, Ε. Χριστοδουλάκης, Θ. Παπαδάκη.** Μεταμόσχευση αμνιωτικής μεμβράνης σε συνδυασμό με αυτομόσχευμα κυττάρων σκληροκερατοειδούς ορίου σε χημικό έγκαυμα κερατοειδούς τρίτου βαθμού (BINTEO). 34ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αθήνα 23-27 Μαΐου, 2001:88.
- H.15.. Κυμιωνής Γ, Σιγανός X., Παναγοπούλου Σ., Θεοδωράκης Μ., Παλλήκαρης Ι.** Εισαγωγή εκτροπών υψηλής τάξεως μετά από την δημιουργία κερατοειδικού κρημνού. 35<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, 2002. Βιβλίο Περιλήψεων σελ.125, 5-9 Ιουνίου, Χαλκιδική.
- H.16. Μήνος Ε. Σιγανός X. Κυμιωνής Γ. Παλλήκαρης Ι.** Θεραπευτική αντιμετώπιση του Κερατόκωνου με ενδοστρωματικούς κερατοειδικούς δακτυλίους (INTACS). 9<sup>ο</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής Ελλάδας. Αθήνα 9-11/05/2003.
- H.17. Μαρκομανωλάκης Μ, Κυμιωνής Γ, Ασλανίδης Ι, Σιγανός X, Αστουρακάκης Ν, Παλλήκαρης Ι.** Τοπογραφικές μεταβολές σε ασθενείς με αυξημένη έκκριση μείβομιανών αδένων 18<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής 29 Ιανουαρίου-1 Φεβρουαρίου 2004, Αθήνα.
- H.18. Κυμιωνής Γ, Τσιλιμπάρης Μ, Ηλιάκη Ο, Χριστοδουλάκης Ε, Σιγανός X, Παλλήκαρης Ι.** Θεραπεία Ατοπικής δερματίτιδας βλεφάρων με τοπική εφαρμογή Tacrolimus σε ασθενή με γλαύκωμα ανοικτής γωνίας. 38<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Μύκονος 18-22/05/2005.
- H.19. Παπαδάκη Θ, Σιγανός X, Παντελεοντίδης Β, Χαρίσης Σ.** Μόσχευμα αμνιακής μεμβράνης για την αντιμετώπιση όψιμης έκθεσης σωληναρίου βαλβίδος τύπου Molteno. 38<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Μύκονος 18-22/05/2005.
- H.20. Σιγανός ΧΣ, Μήνος ΦΕ.** Μεταμόσχευση βλαστικών κυττάρων σκληροκερατοειδικού ορίου σε ασθενείς με χημικό έγκαυμα κερατοειδούς. 41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη, 28/5-01/06 2008.
- H.21. Σιγανός ΧΣ, Κυμιωνής Γ, Παλλήκαρης Ι.** DSEK. Τα πρώτα μας περιστατικά. Ημερίδα Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης. Ηράκλειο, Νοέμβριος 2008.

- H.22.** Παλλήκαρης Ι, Κυμιωνής Γ, Παναγοπούλου Σ, Ναουμίδα Ε, **Σιγανός Χ.** Μεταμόσχευση κερατοειδούς με χρήση του femtosecond laser 26ο Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής 01-04 Μαρτίου 2012, Αθήνα.
- H.23.** Κυμιωνής Γ, **Σιγανός Χ.**, Πλάκα Α, Λιμοπούλου Α, Κονταδάκης Γ, Παλλήκαρης Ι. Ενδοκερατοειδική χορήγηση αντιβιοτικών με τη βοήθεια του femtosecond laser, 26ο Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής 01-04 Μαρτίου 2012, Αθήνα.
- H.24** Παλλήκαρης Ι, **Σιγανός Χ.**, Κυμιωνής Γ. Παναγοπούλου Σ. Υποβοηθούμενη από το Femtosecond LASER WaveLight FS 200 Διαμπερής Κερατοπλαστική 26ο Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής 01-04 Μαρτίου 2012, Αθήνα
- H.25.** Κυμιωνής Γ, Κονταδάκης Γ, Δετοράκης Ε, **Σιγανός Χ.**, Πλάκα Α, Παλλήκαρης Ι. Αντιμετώπιση διάτρησης σκληρού χιτώνα με συρραφή προσθίου στρώματος από μόσχευμα DSAEK: ένα μόσχευμα δυο χρήσεις. 26ο Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής 01-04 Μαρτίου 2012, Αθήνα
- H.26.** Κυμιωνής Γ, Κονταδάκης Γ, Αγορογιάννης Γ, **Σιγανός Χ.**, Τσιλιμπάρης Μ. Αντιμετώπιση αποκόλλησης Δεσκεμετίου 10 χρόνια αφού συνέβηκε 26ο Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής 01-04 Μαρτίου 2012, Αθήνα.
- H.27.** Αγορογιάννης Γ, Παλλήκαρης Α, Ράλλης Κ, **Σιγανός Χ.**, Μιλτσακάκης Δ, Κυμιωνής Γ, Παλλήκαρης Ι. Ακανθαμοιβάδα: υποτροπή ή άσηπτη φλεγμονή: η απάντηση από τη συνεστιακή μικροσκοπία 45ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο 24-27 Μαΐου 2012, Χαλκιδική.
- H.28.** Παλλήκαρης Ι, Κυμιωνής Γ, **Σιγανός Χ.** Παναγοπούλου Σ. Υποβοηθούμενη από το femtosecond laser Alcon Wavelight FS200 διαμπερής κερατοπλαστική 45ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο 24-27 Μαΐου 2012, Χαλκιδική.
- H.29.** Αγορογιάννης Γ, Μανιατάκης Γ, **Σιγανός Χ.** Ερπητική Επιθηλιακή Κερατίτις ύστερα από DSEK. 45ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο 24-27 Μαΐου 2012, Χαλκιδική.
- H.30.** Κερατοειδής ΙΙ. Ελεύθερες ανακοινώσεις (Προεδρείο). 29ο Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 26/2-01/03/2015.
- H.31.** Κερατοειδής (Προεδρείο). Ελεύθερες ανακοινώσεις. 48ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Ολυμπία 14-17/5/2015.
- H.32.** Ενδοκερατοειδική ανάπτυξη επιθηλιακών κυττάρων ύστερα από τοποθέτηση ενθέματος Presbia: παρουσίαση περιστατικού. Πλάκα Α, Τσακαλής Ν, Σκαθαρούδη Χρ, Αραντζέλοβιτς Τ, **Σιγανός Χ.** Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/3/2018.
- H.33.** Free Papers (Chairperson). 35ο Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Θεσσαλονίκη 21-23/10/2021.

---

## **Θ. Άλλες ανακοινώσεις σε Διεθνή & Ελληνικά συνέδρια χωρίς βιβλίο περιλήψεων**

---

- Θ.1. Siganos CS.** Treatment of CIN with Mitomycin C. Cornea and External Disease Academic Society. Ft. Lauderdale, Florida, April 1996.
- Θ.2. Siganos CS,** Kartakis N, Astirakakis N, Pallikaris IG. Intrastromal Corneal Ring Segments for Keratoconus. The Second Scientific Day of the Ophthalmology Department, King Hussein Medical Center, Amman-Jordan, May 17, 2001.
- 

## **Θ. Παρακολούθηση άλλων διεθνών συνεδρίων**

## (χωρίς ανακοινώσεις)

---

- Θ.3. Combined meeting of the Ophthalmological Society of Egypt in collaboration with the Pan-Arab Council of Ophthalmology. Cairo, Egypt. Feb. 14-17, 1990.
- Θ.4. Annual meeting of the Ophthalmological Society of Egypt. Cairo, Egypt. Feb. 27-28, 1991.
- Θ.5. The Educational Symposium & Practical Course on Excimer Laser Photorefractive Keratectomy. Heraklion, Crete. Nov. 1- 3, 1991.
- Θ.6. Annual meeting of the Ophthalmological Society of Egypt. Cairo, Egypt. Feb. 26-28, 1992.
- Θ.7. Annual meeting of the Ophthalmological Society of Egypt. Cairo, Egypt. March 31- April 2, 1993.
- Θ.8. The Second International Symposium on Eye Pathology and Molecular Biology. Jerusalem, Israel. Jun. 15-17, 1994.
- Θ.9. Workshop on the Frontiers in Vitreoretinal Surgery. Jerusalem, Israel. Aug. 22-24, 1994.
- Θ.10. World Congress on the Cornea IV. Orlando, Florida, U.S.A. Apr. 17-19, 1996.
- Θ.11. 1997 Annual meeting . American Academy of Ophthalmology. San Francisco CA, USA. Oct. 26-29, 1997.
- Θ.12. The International Congress of the European Society for Laser and Aesthetic Surgery. Athens, Greece. Feb. 5-7, 1998.
- Θ.13. 3<sup>rd</sup> ESCRS winter refractive surgery meeting and 13<sup>th</sup> symposium of the Greek intraocular implant and refractive surgery society. Athens, Greece. 29-31January, 1999.
- Θ.14. XXIV Annual Meeting, European Eyebank Association. “Lamellar keratoplasty”. Rotterdam, The Netherlands, 20-21/1/2012.
- Θ.16. Third Eucornea Congress, Milan, 6-8/9/2012.
- Θ.17. 4<sup>th</sup> Eucornea Congress, Amsterdam 4-5/10/2013.
- Θ.18. XXI ESCRS Congress Amsterdam, 5-9/10/2013.
- Θ. 19. 6th Eucornea Congress Barcelona 4-5/9/2015.
- Θ.20. XXXIII Congress of the ESCRS, Barcelona, 5-9/9/2015.
- Θ.21. 20<sup>th</sup> ESCRS Winter meeting, Athens, 26-28/2/2016.
- Θ.22. XXXIV Congress of the ESCRS, Copenhagen, 10-14/9/2016.

---

## I. Προσκεκλημένος Ομιλητής στην Ελλάδα & στο εξωτερικό (Διαλέξεις)

---

- I.1. X. Σιγανός. Μεταμόσχευση κυττάρων επιπεφυκότος και σκληροκερατοειδούς ορίου και σε παθήσεις της επιφάνειας του βολβού. Εαρινό Οφθαλμολογικό διήμερο, οφθαλμολογικής εταιρίας Κρήτης. Ρέθυμνο 11-12 Απριλίου 1998.
- I.2. X. Σιγανός. Ενδοκερατοειδικοί δακτύλιοι σε επιλεγμένες μορφές κερατόκωνου. Οφθαλμολογικό Διήμερο. Κοινή Επιστημονική Συνεδρία Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης-Ελληνικής Οφθαλμολογικής Εταιρείας-Πανκρήτιας Ένωσης Οπτικών - Οπτομετρών. Ηράκλειο, 22-26 Νοεμβρίου 2000.
- I.3. X. Σιγανός. Κερατοεπιπεφυκίτιδες από φακούς επαφής. Οφθαλμολογικό Διήμερο. Κοινή Επιστημονική Συνεδρία Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης-Ελληνικής Οφθαλμολογικής Εταιρείας-Παγκρήτιας Ένωσης Οπτικών - Οπτομετρών. Ηράκλειο, 22-26 Νοεμβρίου 2000.
- I.4. Charalambos S. Siganos. Limbal Transplantation and Amniotic Membrane Transplantation in challenging cases of chemical corneal injuries. The 10<sup>th</sup> U.A.E. International Ophthalmic Conference & Exhibition, Dubai, October 18-21, 2001:40.

- I.5. Charalambos S. Siganos.** Intrastromal Corneal Ring Segments Can Improve Vision in Keratoconus Cases. The 10<sup>th</sup> U.A.E. International Ophthalmic Conference & Exhibition, Dubai, October 18-21, 2001:44.
- I.6. Charalambos S. Siganos.** Limbal Transplantation and Amniotic Membrane Transplantation in challenging cases of chemical corneal injuries. The 2d Scientific Day of the Ophthalmology Dept, King Hussein Medical Center, Amman-Jordan, 17/05/2001.
- I.7. X. Σιγανός.** Χημικά εγκαύματα - Χρήση αμνιακής μεμβράνης - Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς στη Κρήτη. Ημερίδα Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης, Ηράκλειο, 17 Νοεμβρίου 2001.
- I.8. Charalambos S. Siganos.** Implantable lenses. Aegean Summer School in Visual Optics. Halkidiki, Greece, July 1-4, 2002.
- I.9. C. Siganos.** Stem cell Transplantation. Clinical Research Symposium. Iatrogenic complications - Conjunctiva and Cornea. XX Congress of the ESCRS, Nice, France, 7-11/09/2002.
- I.10. X. Σιγανός.** Ανοσολογικές Παθήσεις Κερατοειδούς. 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οφθαλμικών Φλεγμονών και Λοιμώξεων. Ιωάννινα 4-6/10/2002.
- I.11. X. Σιγανός.** "Ξηροφθαλμία". Οφθαλμολογική ημερίδα Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης. Ηράκλειο, 13/12/2003.
- I.12. X. Σιγανός.** "Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς και επεμβάσεις στελεχιαίων κυττάρων στην αντιμετώπιση βαριών παθήσεων της οφθαλμικής επιφάνειας". Συνέδριο της Ιατρικής Εταιρείας Ρεθύμνου: "Ιατρικές Ημέρες Ρεθύμνου". Ρέθυμνο, Κρήτη, 31/10-02/11/2003.
- I.13. Siganos C.** Limbal stem cell transplantation for chemical eye injuries. Aegean Cornea VII. Olympia, Greece 02-04/07/2004.
- I.14. Siganos C.** Corneal and Stem cell transplantation. Dunya Hospital, Istanbul, Turkey, June 2006.
- I.15. X. Σιγανός.** Χειρουργική αντιμετώπιση φλεγμονωδών παθήσεων κερατοειδούς και επιπεφυκότος. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οφθαλμικών Φλεγμονών & Λοιμώξεων. Χανιά, 27-29/10/2006.
- I.16. Siganos CS.** Corneal Chemical Injuries. 11<sup>th</sup> ESCRS winter refractive surgery meeting & 21<sup>st</sup> meeting of the Hellenic society of intraocular implant and refractive surgery. Athens 1-4 February 2007.
- I.17. X. Σιγανός.** Σύγχρονη θεραπευτική αντιμετώπιση των παθήσεων επιφανείας. Μελλοντικές προοπτικές. Ημερίδα Κερατοειδούς. 250 Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 24-27/02/2011.
- I.18. X. Σιγανός.** Παθήσεις Σκληροκερατοειδικού ορίου και επιπεφυκότα. Ημερίδα Κερατοειδούς. 25<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/03/2012.
- I.19. X. Σιγανός.** Αυτό-ετερο μεταμόσχευση κυττάρων ΣΚΟ. 1<sup>η</sup> Ετήσια Ημερίδα Ελληνικής Εταιρείας Κερατοειδούς. Αθήνα 11/02/2012.
- I.20. Siganos CS.** Surgical Treatment of Keratoconus. Aegean Summer School of Visual Optics. Ρέθυμνο, Κρήτη, 29/7-01/7/2012.
- I.21. Σιγανός X.** Χειρουργική Αντιμετώπιση των επιπλοκών των φλεγμονών της Οφθαλμικής Επιφάνειας. 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οφθαλμικών Φλεγμονών και Λοιμώξεων. Αγριά Βόλου, 30/11-1/12/2012.
- I.22. Σιγανός X.** Χειρουργική της Οφθαλμικής Επιφάνειας. 47<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη, 28-31/5/2014.
- I.23. Σιγανός X.** Η Μεταμόσχευση των βλαστικών κυττάρων στις Φλεγμονές της Οφθαλμικής Επιφάνειας. 8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οφθαλμικών Φλεγμονών και Λοιμώξεων. Θεσσαλονίκη, 5-7/12/2014.
- I.24. Σιγανός X.** Μεταμοσχεύσεις σε Παθήσεις Κερατοειδούς και Οφθαλμικής Επιφάνειας. Η εμπειρία στη Κρήτη. 48<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Ολυμπία 14-17/5/2015.
- I.25. Σιγανός X.** Παθήσεις Κερατοειδούς και Οφθαλμικής Επιφάνειας. Ημερίδα Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης. Ηράκλειο Ιανουάριος 2018.
- I.26. . C. Siganos.** The use of Tearcheck in Diagnosis of Dry Eye. Dry Eye One step ahead ESW Vision. Canberra, Melbourne, Sydney (Webinar Lecture) 7/6/2021.

**1.27. C. Siganos.** The use of Tearcheck in Diagnosis of Dry Eye. PAO Convention Phillipines (Webinar Lecture) 25-28/11/2021.

**1.28.C. Siganos.** Dry Eye Diagnosis and Management. Ημερίδα χορηγούμενη από την Εταιρεία Alcon Hellas. Αθήνα 10/09/2022.

## **Κ. Συμμετοχή σε Στρογγυλές Τράπεζες**

- K.1.** "Διαγνωστικά και θεραπευτικά προβλήματα κερατοειδούς". 1<sup>η</sup> Επιστημονική συνάντηση των Ελληνικών Οφθαλμολογικών Εταιριών. Βόλος 12/09/1998.
- K.2.** "Διαθλαστική Χειρουργική". Κοινή Επιστημονική Συνεδρία των Οφθαλμολογικών Εταιρειών. Βόλος, 11/09/1999.
- K.3.** "Η χειρουργική αντιμετώπιση των αμμετροπιών σήμερα". Εαρινή επιστημονική ημερίδα Οφθαλμολογικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος. Θεσσαλονίκη 13/05/2000.
- K.4.** "Υπάρχουν νεότερα στην φαρμακευτική αντιμετώπιση των οφθαλμικών νοσημάτων;" 33<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη 24 -27/05/2000.
- K.5.** "Καταρράκτης και διαθλαστική χειρουργική: σχέσεις αλληλοεξαρτώμενες". 33<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη 24-27 Μαΐου, 2000.
- K.6.** "Χειρουργικές μέθοδοι αντιμετώπισης αμμετροπιών". 33<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη 24-27 Μαΐου, 2000.
- K.7.** " Στρογγυλή Τράπεζα Διαθλαστικής Χειρουργικής - Εξελίξεις στη διαθλαστική χειρουργική". Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας. Δημερίδα Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Σκιάθος, 8-10/09/2000.
- K.8.** "Φροντιστήριο διαθλαστικής χειρουργικής". Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας. Δημερίδα Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Σκιάθος, 8-10/09/2000.
- K.9.** "Ανάταξη χειρουργικών επιλοκών" 34<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Αθήνα 23-27/05/2001.
- K.10.** "Φακικοί ενδοφακοί, ICR, Πρεσβυπία". Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας. Επιστημονική διημερίδα Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Φόδελε Κρήτης, 7-9/09/2001.
- K.11.** "Cornea & External Eye Disease". Panel Discussion. The 10<sup>th</sup> UAE International Ophthalmic Conference & Exhibition. Dubai U.A.E, 18 -21/10/2001.
- K.12.** "Χειρουργικές παθήσεις κερατοειδούς" Επιστημονική Ημερίδα Ελληνικής Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Αθήνα, 26/01/2002.
- K.13.** " Διαθλαστική Χειρουργική". 16<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφθαλμίων Φακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 14 -17/02/2002.
- K.14.** "Μεταμοσχεύσεις στην Οφθαλμολογία". Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας. Επιστημονική διημερίδα Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Μυτιλήνη, Λέσβος 30-31/08/2002.
- K.15.** "Νεότερα δεδομένα στην παθογένεια και στην θεραπευτική αντιμετώπιση του πτερυγίου". Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας. Επιστημονική διημερίδα Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Λήμνος, 29-30/08/2003.
- K.16.** "Intacs Round Table" Addition Technol, San Francisco, USA, April 12, 2003.
- K.17.** Symposium: What's new in OSD & Tear Disorders. The Egyptian Ophthalmological Society Annual Meeting. Cairo, March 12-14, 2003.
- K.18.** Τα Νεώτερα στη Διαθλαστική χειρουργική. 18<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 29/01-01/02/2004.
- K.19.** "Κερατίτιδες". Εαρινό Συμπόσιο Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Λίμνη Πλαστήρα. Καρδίτσα. 16-17/04/2004.
- K.20.** "Διαθλαστική Χειρουργική". Εαρινό Συμπόσιο Πανελλήνιας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Λίμνη Πλαστήρα. Καρδίτσα. 16-17/04/2004.

- K.21.** Προβληματισμοί στη μεταμόσχευση του κερατοειδούς. 37<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 09-13/06/2004.
- K.22.** Φλεγμονές και λοιμώξεις κερατοειδούς και επιπεφυκότα. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Φλεγμονών και λοιμώξεων. Αθήνα 5-7/11/2004.
- K.23.** Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς. 1<sup>ο</sup> Διαπανεπιστημιακό Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 18-20/11/2005.
- K. 24.** Challenges in Cataract Surgery. Ελληνο-Τουρκική Συνάντηση. 38<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Μύκονος, 18-22/05/2005.
- K.25.** Μεταμοσχεύσεις στην Οφθαλμολογία. Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας. Αλεξανδρούπολη 21-23/09/2007.
- K. 26.** Φλεγμονές κερατοειδούς. 41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη, 28/5-01/06/2008.
- K. 27.** Μεταμοσχεύσεις στην Οφθαλμολογία. 41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη, 28/5-01/06/2008.
- K. 28.** Σύνδρομο Ξηρού Οφθαλμού. 41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη, 28/05-01/06/2008.
- K.29.** Εξωτερικές Οφθαλμικές Φλεγμονές. 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οφθαλμικών Φλεγμονών & Λοιμώξεων. Θεσσαλονίκη 10-12/10/2008.
- K.30.** Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς. Παρόν και μέλλον. 42<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χερσόνησος, Κρήτη, 27-31/05/2009.
- K. 31.** Μεταμοσχεύσεις στην Οφθαλμολογία. 3<sup>ο</sup> Διαπανεπιστημιακό Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, Θράκη, 24-26/9/2010.
- K.32.** Νόσος Οφθαλμικής Επιφάνειας. 44<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αθήνα 18-22/05/2011.
- K.33.** Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς. Διαμπερής ή μερικού πάχους. 44<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Αθήνα 18-22/05/2011.
- K.34.** Προπτυχιακή και Μεταπτυχιακή εκπαίδευση. 4<sup>ο</sup> Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο Οφθαλμολογίας, Θεσσαλονίκη, 19-20/11/2011.
- K.35.** Meet the Experts Session. 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οφθαλμικών Φλεγμονών και Λοιμώξεων. Αγριά Βόλου, 30/11-01/12/2012.
- K.36.** Τελευταίες Εξελίξεις στη Χειρουργική του Κερατοειδούς. 27<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 28/02 -03/03/2013.
- K.37.** Συντονιστής. Φλεγμονές Κερατοειδούς, λοιμώξεις και μη (Διαδραστική Συνεδρία – Παρουσίαση Δύσκολων περιστατικών). 46<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Μεσσηνία, 23-26/05/2013.
- K.38.** Χειρουργική Κερατοειδούς. 2<sup>η</sup> Ετήσια Ημερίδα Ελληνικής Εταιρείας Κερατοειδούς. Αθήνα 30/03/2013.
- K.39.** Παθολογικός Κερατοειδής. Δημερίδα Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης, Χανιά, 3-4/10/ 2014.
- K.40.** Διλήματα και αντιθέσεις στη Χειρουργική του Κερατοειδούς. 48<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Ολυμπία 14-17/05/2015.
- K.41.** Διαμπερής Κερατοπλαστική – Επιπλοκές πλεονεκτήματα. 4 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη. 26-29/5/2016
- K.42.** Cornea Day (Chairperson). 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
- K.43.** Διαθλαστική Χειρουργική και Κερατοειδής. Cretan Hands On Ophthalmology. Ηράκλειο 7-9/10/2022.
-

**Διδακτική εμπειρία**  
**Εκπαιδευτικό έργο**  
**Διατριβές - Διπλωματικές**  
**(Επίβλεψη – Επιτροπές)**  
**Οργανωτικό έργο**

---

---

## **Λ. Διδακτική εμπειρία**

---

### **Λ.1. Μαθήματα σε προπτυχιακό επίπεδο**

Κατά την περίοδο της Υποειδικότητάς μου (Fellowship), στη Μονάδα Κερατοειδούς της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Hadassa, στα Ιεροσόλυμα του Ισραήλ (01/02/1994 - 11/12/1996), παρέδιδα μαθήματα στον Κερατοειδή και τις Εξωτερικές Οφθαλμικές Παθήσεις, σε πεμπτοετείς φοιτητές Ιατρικής, κατά τη διάρκεια της άσκησης τους στην Οφθαλμολογία.

Μετά το διορισμό μου στο ΠΕ.ΠΑ.Γ.Ν.Η. ανέλαβα τις παραδόσεις αναλόγων μαθημάτων στους πεμπτοετείς φοιτητές της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης. Μετά το διορισμό μου στη θέση του Λέκτορα Οφθαλμολογίας (2003) διετέλεσα αναπληρωτής υπεύθυνος του μαθήματος της Οφθαλμολογίας. **Από το 2007 και μέχρι σήμερα είμαι υπεύθυνος του μαθήματος της Οφθαλμολογίας (7.8. Προπτυχιακό, 7<sup>ο</sup> Εξάμηνο)**

### **Λ.2. Συμβουλευτικά Καθήκοντα - Μαθήματα ειδικευομένων**

Διετέλεσα Σύμβουλος των Ειδικευομένων Ιατρών του Οφθαλμολογικού τμήματος του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Hadassah, στα Ιεροσόλυμα του Ισραήλ, για περιστατικά Κερατοειδούς ασθενών του Νοσοκομείου (01/02/1994-11/12/1996).

Διατελώ σύμβουλος των ειδικευομένων ιατρών της Οφθαλμολογικής Κλινικής του ΠΕ.ΠΑ.Γ.Ν.Η για περιστατικά κερατοειδούς, μετά την οργάνωση ειδικού ιατρείου κερατοειδούς και μεταμοσχεύσεων στα οφθαλμολογικά εξωτερικά ιατρεία.

Παραδίδω μαθήματα στους ειδικευόμενους της Κλινικής στα πλαίσια του εκπαιδευτικού προγράμματος στην ειδικότητα της Οφθαλμολογίας που συμπεριλαμβάνει βιβλιογραφική αναφορά, παρουσιάσεις περιστατικών και διαλέξεις.

### **Λ.3. Εκπαιδευτικά φροντιστήρια σε Έλληνες & Ξένους Οφθαλμιάτρους και αποφοίτους ΑΕΙ συναφών ειδικοτήτων.**

**Λ.3.1. Στο Εργαστήριο Οπτικής & Όρασης** (πρώην BEMMO), στα πλαίσια του Διεθνούς Οφθαλμολογικού Κέντρου Εκπαίδευσης (International Ophthalmology Training Center - **IOTC**), διετέλεσα course manager και εκπαιδευτής, και συμμετείχα στην εκπαίδευση Ελλήνων και ξένων συναδέλφων Οφθαλμιάτρων στα παρακάτω courses:

1. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, November 22-26, 1999.

2. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, January 17 – 21, 2000.
3. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, April 17 – 21, 2000.
4. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, June 19 – 23, 2000.
5. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, July 2–4, 2000.
6. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, July 10 –11, 2000.
7. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, August 29, 2000.
8. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, September 18 – 22, 2000.
9. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, October 30-31, 2000.
10. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, December 3-7, 2000.
11. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, February 19-23, 2001.
12. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, April 23-27, 2001.

13. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, May 14- 15, 2001.
14. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, June 18-22, 2001.
15. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, September 17-21, 2001.
16. IOTC (International Ophthalmology Training Center) mini-fellowship refractive surgery course (LASIK and Intracorneal Ring segments). VEIC, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece, February 4-8, 2002.

### **Α.3.2. Εκπαιδευτής σε κλινικά φροντιστήρια, πειραματικά χειρουργεία και ζωντανά χειρουργεία στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.**

1. Κλινικό Φροντιστήριο: "Ενδοκερατοειδικοί Δακτύλιοι". 14ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2000.
2. Πειραματικό Χειρουργείο: "Ενδοκερατικοί Δακτύλιοι". 33ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη, 24-27/05/2000.
3. Intrastromal Corneal Ring segments course & live surgeries for low myopia and keratoconus: Eye Specialty Hospital, Amman, Jordan, 9-12/11/2000.
4. Intrastromal Corneal Ring Segments. Live surgeries for keratoconus (21 cases). Eye Specialty Hospital, Amman, Jordan, 19-20/01/2001.
5. Intrastromal Corneal Ring segments course and live surgeries for myopia and keratoconus: Noor Eye Center, Tehran, Iran, 03/02/2001.
6. Κλινικό Φροντιστήριο: "Ενδοκερατοειδικοί Δακτύλιοι". 15ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 08-11/02/2001.
7. Κλινικό Φροντιστήριο: " Οι κλινικές εφαρμογές του ενδοφακού Artisan". 15ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 8-11/02/2001.

8. Intrastromal Corneal Ring segments procedure. Live surgeries for keratoconus (11 cases): Eye Specialty Hospital, Amman, Jordan, 16 & 19/05/2001.
9. Κλινικό Φροντιστήριο: "Διαθλαστική Χειρουργική". 34ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Αθήνα 23-27/05/2001.
10. First Refractive Summer Olympics. LASIK course. Rhodes Island, June 29-July 1, 2001.
11. Κλινικό Φροντιστήριο: "LASIK". 16ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 14-17/02/2002.
12. Πειραματικό χειρουργείο: LASIK". 16ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 14-17/2/2002.
13. Κλινικό Φροντιστήριο: " Οι κλινικές εφαρμογές του ενδοφακού Artisan". 16ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 14-17/2/2002.
14. Κλινικό Φροντιστήριο: "Ενδοκερατοειδικοί Δακτύλιοι". 16ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 14-17/2/2002.
15. "Διδακτικό Φροντιστήριο στη LASIK. Μέρος Ι". 35° Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χαλκιδική, 5-9/06/2002.
16. Κλινικό Φροντιστήριο: "LASIK". 17ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 30/01-02/2/2003.
17. Πειραματικό Χειρουργείο: "LASIK". 17ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 30/01-02/2/2003.
18. Κλινικό Φροντιστήριο: "Ενδοκερατικοί Δακτύλιοι". 17ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 30/01-02/2/2003.
19. Κλινικό Φροντιστήριο: "Ενδείξεις και εφαρμογές αμνιακής μεμβράνης στην Οφθαλμολογία". 17ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 30/01-02/2/2003.
20. Κλινικό Φροντιστήριο: "Χειρουργική του Πτερυγίου και Συμπληρωματικές μέθοδοι θεραπείας". 17ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 30/01-02/2/2003.

21. Κλινικό Φροντιστήριο: Διαθλαστική Χειρουργική: Νεώτερες Εξελίξεις. 36<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χερσόνησος, Κρήτη 4-8/06/2003.
22. Ocular Surface Reconstruction. Instruction Course. The Egyptian Ophthalmological Society Annual Meeting. Cairo, March 12-14, 2003.
23. Κλινικό Φροντιστήριο: LASIK και epi-LASIK. 18ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 29/01-01/2/2004.
24. Κλινικό Φροντιστήριο: Ενδοκερατοειδικοί δακτύλιοι στην αντιμετώπιση χαμηλών μυωπιών και κερατόκωνου.. 18ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 29/01-01/2/2004.
25. Κλινικό Φροντιστήριο: Χειρουργική του Πτερυγίου και συμπληρωματικές μέθοδοι θεραπείας. 18ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 29/01-01/2/2004.
26. Κλινικό Φροντιστήριο: Ενδείξεις και εφαρμογές αμνιακής μεμβράνης στην Οφθαλμολογία. 18ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 29/01-01/2/2004.
27. Κλινικό Φροντιστήριο: Η χρήση της αμνιακής μεμβράνης στην Οφθαλμολογία. 37<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 09-13/06/2004.
28. Κλινικό Φροντιστήριο: Νέες τάσεις στην διαθλαστική χειρουργική. 37<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 09-13/06/2004.
29. Πειραματικό εργαστήριο: Ενδοκερατοειδικοί δακτύλιοι. 37<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο. Χαλκιδική 09-13/06/2004.
30. Κλινικό Φροντιστήριο: Διαθλαστική Χειρουργική. 19<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2005.
31. Κλινικό Φροντιστήριο: Μεταμόσχευση Κερατοειδούς. 19<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2005.
32. Κλινικό Φροντιστήριο: Χειρουργική του Πτερυγίου και Συμπληρωματικές Μέθοδοι Θεραπείας. 19<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2005.

33. Κλινικό Φροντιστήριο: Αφαίρεση Κρυσταλλοειδούς φακού για τη διόρθωση αμετροπιών. 19<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2005.
34. Κλινικό Φροντιστήριο: Ενδοκερατοειδικοί δακτύλιοι στην αντιμετώπιση χαμηλών μυωπιών και κερατόκωνου. 19<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2005.
35. Κλινικό Φροντιστήριο: Ενδείξεις και εφαρμογές αμνιακής μεμβράνης στην Οφθαλμολογία. 19<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 17-20/02/2005.
36. Κλινικό Φροντιστήριο: Μεταμόσχευση Κερατοειδούς. 20<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα, Φεβρουάριος 2006.
37. Κλινικό Φροντιστήριο: Ενδοκερατοειδικοί δακτύλιοι στην αντιμετώπιση χαμηλών μυωπιών και κερατόκωνου. 20<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα Φεβρουάριος 2006.
38. Κλινικό Φροντιστήριο: Ελάχιστη επεμβατική αντιμετώπιση του κερατόκωνου και της κερατεκτασίας. 21<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/2/2007.
39. Κλινικό Φροντιστήριο: Η αμνιακή μεμβράνη στη χειρουργική του οφθαλμού. 21<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/2/2007.
40. Κλινικό Φροντιστήριο: Ξηροφθαλμία. 21<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/2/2007.
41. Κλινικό Φροντιστήριο: Χειρουργική Πτερυγίου. 22<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 14-17/2/2008.
42. Κλινικό Φροντιστήριο: Προβλήματα κα Αντιμετώπισή τους στη Χειρουργική Καταρράκτη σε Ασθενείς με Οφθαλμικές Φλεγμονές. 23<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 19-22/2/2009.
43. Κλινικό Φροντιστήριο: Σύγχρονοι τρόποι αντιμετώπισης του κερατόκωνου. 23<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 19-22/2/2009.
44. Κλινικό Φροντιστήριο: Εφαρμογές της αμνιακής μεμβράνης στην Οφθαλμολογία. 23<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 19-22/2/2009.

45. Πειραματικό χειρουργείο: Κερατοπλαστική. 23<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 19-22/2/2009.
46. Πειραματικό χειρουργείο: Κερατοπλαστική. 25<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 24-27/2/2011.
47. Πειραματικό χειρουργείο: Κερατοπλαστική. 26<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 01-04/3/2012.
48. Κλινικό Φροντιστήριο. Κερατεκτασίες: Πρόληψη, Διάγνωση και Σύγχρονη Αντιμετώπιση. 26<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 01-04/3/2012.
49. Κλινικό Φροντιστήριο. Basic Course Κερατοειδούς: Όλα όσα θα ήθελαν να ξέρουν ο ειδικευόμενος και ο ειδικός. Διαταραχές Οφθαλμικής Επιφάνειας. 26<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 01-04/3/2012.
50. Κλινικό Φροντιστήριο. Κερατοειδής. 45<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χαλκιδική 24-27/5/2012.
51. Κλινικό Φροντιστήριο. Basic Course Κερατοειδούς. Δυστροφία Fuch's και Καταρράκτης. 27<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 28/2-3/3/2013.
52. Κλινικό Φροντιστήριο. Κερατεκτασίες: Πρόληψη, Διάγνωση και Σύγχρονη Αντιμετώπιση. 27<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 28/2-3/3/2013.
53. Διαθλαστική Χειρουργική από Ειδικευόμενους σε ειδικευόμενους (Συντονισμός). 27<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 28/2-3/3/2013.
54. Πειραματικό χειρουργείο: Κερατοπλαστική II. 27<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 28/2-3/3/2013.
55. Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς. 27<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 28/2-3/3/2013.
56. Κλινικό Φροντιστήριο. Κερατεκτασίες: Πρόληψη, Διάγνωση και Σύγχρονη Αντιμετώπιση. 28<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 20-23/2/2014.
57. Κλινικό Φροντιστήριο. Basic Course Κερατοειδούς. Βασικές αρχές Διαμπερούς Κερατοπλαστικής. 28<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 20-23/2/2014.

58. Κλινικό Φροντιστήριο. Basic Course Κερατοειδούς. Βασικές αρχές Διαμπερούς Κερατοπλαστικής. 29<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 26/2-01/03/2015.
59. Κλινικό Φροντιστήριο. «Κερατεκτασίες»: Πρόληψη, Διάγνωση και Σύγχρονη Αντιμετώπιση. 29<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 26/-2-01/03/2015.
60. Basic Refractive Surgery Course. “Iatrogenic Keratectasia”. 29<sup>ο</sup> Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών & Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 26/02-01/03/2015.
61. Basic Refractive Surgery Course. 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
62. Instructional Course. Penetrating Keratoplasty – DALK. 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
63. Current techniques and New Perspectives in Pterygium Surgery. 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
64. Stem Cell Transplantation. 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
65. Keratoconus and Keratectasia (Coordinator). 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
66. Wetlabs: Lamellar keratoplasty – Intracorneal Rings. 31st International Congress of the Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery. Athens 2-5/3/2017.
67. Θεραπευτική και χειρουργική αντιμετώπιση μορφωμάτων οφθαλμικής επιφάνειας. 32<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/3/2018.
68. Η Χρήση της Μιτομυκίνης C στην Οφθαλμολογία. 32<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/3/2018.
69. Basic Course Κερατοειδούς. Κερατίτιδα από Ακανθαμοιβάδα. 32<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/3/2018.
70. Basic Course Διαθλαστικής Χειρουργικής. Κερατεκτασία και Cross Limking. 32<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 1-4/3/2018.

71. Recurrent Pterygium. Modern Techniques and future Developments. 35<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Θεσσαλονίκη 21-23/10/2021.
72. Basic Cornea Instruction Course. Herpetic Keratitis. 35<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Θεσσαλονίκη 21-23/10/2021.
73. Basic Refractive Surgery Instruction Course. 35<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Θεσσαλονίκη 21-23/10/2021.
74. Basic Course Διαθλαστικής Χειρουργικής. 36<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 10-13/3/2022.
75. Κλινικό Φροντιστήριο. Δύσκολα Περιστατικά Οφθαλμικής Επιφάνειας (Συντονιστής). 36<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 10-13/3/2022.
76. Κλινικό Φροντιστήριο. Fun Club Κερατοειδούς. 36<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 10-13/3/2022.
77. Κλινικό Φροντιστήριο. Το Υποτροπιάζον Πτερύγιο- Σύγχρονες Χειρουργικές Τεχνικές- Μελλοντικές Προσεγγίσεις. 36<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 10-13/3/2022.
78. Κλινικό Φροντιστήριο. Course Κερατόκωνου. 36<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ενδοφακών και Διαθλαστικής Χειρουργικής. Αθήνα 10-13/3/2022.

#### **Λ. 4. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ (Πανεπιστήμιο Κρήτης)**

Διδάσκων στο **Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα** της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης "**Οπτική και Όραση**" στο Α Εξάμηνο (Όραση και Φυσιολογική Οπτική) με διάλεξη στις «**Κοινές Παθήσεις του Κερατοειδούς**» από ενάρξεως του Προγράμματος το 2003 ανελλιπώς μέχρι 2018.

**Λ.4.α. Επίβλεψη (Συνεπιβλέπων) σε Μεταπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες** του Μεταπτυχιακού Προγράμματος «**Οπτική και Όραση**» (**11 εργασίες**): Πηγή: Γραμματεία Μεταπτυχιακών Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης:

### ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

a/a	Όνοματεπώνυμο	Θέμα (gr)	Επιβλέπων	Συνεπιβλέπων
1	Καλουδά Πελαγία	Παρακολούθηση της ανταπόκρισης στη θεραπεία με anti-VEGF ασθενών με αποκόλληση του μελαγχρόου επιθηλίου και ηλικιακή εκφύλιση της ωχράς κηλίδας υγρού τύπου		x
2	Πλάκα-Κουμαδωράκη, Αργυρώ	Αξιολόγηση της ποιότητας όρασης σε ασθενείς με κερατόκωνο πριν και μετά το συνδυασμό φωτοδιαθλαστικής κερατεκτομής με επέμβαση διασύνδεσης πλεγμάτων συνδέσμων κερατοειδικού κολλαγόνου		x
3	Κατσικαλάκη Αικατερίνη	Βιβλιογραφική ανασκόπηση: femtosecond laser εφαρμογές στη διαθλαστική χειρουργική		x
4	Μπέντο Βιλέρια	Μελέτη της εφαρμογής μιτομυκίνης κατά τη διάρκεια της επέμβασης διασύνδεσης κερατοειδικού κολλαγόνου για τη σταθεροποίηση του κερατοειδούς		x
5	Γεωργιάδη Λεόνη	Τρισδιάστατη ανοικοδόμηση του κερατοειδή		x
6	Μπόντζος Γεώργιος	Επίδραση του αιδήματος της ωχράς κηλίδας στη μέτρηση της σκέδασης του οφθαλμού		x
7	Λαμπράκη Αργυρή	Σύγκριση ηλεκτροφυσιολογικών αποκρίσεων με έλαιο σιλκόνης πριν και μετά την αφαίρεσή του σε ασθενείς με αποκόλληση αμφιβληστροειδούς		x
8	Πενταράκης Κυριάκος	Οπτικοί Χρόνοι Αντίδρασης με ειδικούς φακούς επαφής		x
9	Κουτσογιαννακοπούλου Παναγιώτα	Ανάλυση των μηχανικών τάσεων στον εκτατικό κερατοειδή		x
10	Μαρκάκης Γεώργιος	Αξιολόγηση ενός χαμηλού κόστους, ασύρματου συστήματος ηλεκτρομυογραφίας στη μέτρηση του θάμβους όχλησης		x
11	Γσουκαλάς Σπυρίδων	Ανάπτυξη συστήματος προσαρμοστικών οπτικών (adaptive optics) για εφαρμογές στην ψυχοφυσική της όρασης		x

### Λ.5. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ)

Παραθέτω πίνακα με τις διατριβές που συμμετείχα ή συμμετέχω ως επιβλέπων (3), μέλος της τριμελούς (10) ή της επταμελούς επιτροπής (7), όπως αποτυπώνεται από την επιτροπή μεταπτυχιακών σπουδών (γραμματεία διδακτορικών διατριβών **Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης**):

### ΣΙΓΑΝΟΣ Χ.

**9/1/23**

### ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ (ενεργές)

#### Ως επιβλέπων (1)

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜ. ΕΝΑΡΞΗΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ	ΘΕΜΑ
Πλάκα-Κουμαδωράκη Αργυρώ	13/2/2012	Σιγανός Χ. Παλληκάρης Ι. Κυμιωνής Γ.	Αντικειμενική αξιολόγηση της δυσφορίας θάμβους σε νοσήματα του πρόσθιου ημιμορίου του οφθαλμού

#### Ως μέλος τριμελούς (1)

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜ. ΕΝΑΡΞΗΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ	ΘΕΜΑ
Τριβλή Αλεξάνδρα	30/11/17	Δετοράκης Χ. Γουλιέλμος Γ. Σιγανός Χ.	Γενετική ανάλυση του γλαυκώματος φυσιολογικής πίεσης στον Ελληνικό πληθυσμό

**ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ (Ορκισθέντες)****Ως επιβλέπων (2)****Ως**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜ. ΕΝΑΡΞΗΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ	ΘΕΜΑ	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ
Sahin Onurcan	12/7/2012	Σιγανός Χ. Παλλήκαρης Ι. Τσιλιμπάρης Μ.	Η σκέδαση του φωτός στον οφθαλμό και οι επιπτώσεις της στην όραση (Light scatter in eye and its impact on vision)	9/02/2018
Γρέντζελος Μιχαήλ	24/3/2009	Σιγανός Χ. Κυμιωνής Γ. Παλλήκαρης Ι.	Μελέτη της διασύνδεσης του κερατοειδικού κολλαγόνου με τη χρήση της ριβοφλαβίνης και της υπεριώδους ακτινοβολίας για την αντιμετώπιση των εκτατικών παθήσεων του κερατοειδούς	5/10/2018

**μέλος Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής (9)**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜ. ΕΝΑΡΞΗΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ	ΘΕΜΑ	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ
Κιαγιαδάκη Φωτεινή	6/12/2005	Θερμού Κ. Τσιλιμπάρης Μ. Σιγανός Χ.	Ιn vivo μελέτη της προστατευτικής δράσης της σωματοστατίνης στην αμφιβληστροειδική ισχαιμία	8/12/2009
Διακονής Βασίλειος	21/11/2005	Παλλήκαρης Ι. Τσιλιμπάρης Μ. Σιγανός Χ.	Μελέτη της επουλωτικής αντίδρασης του κερατοειδούς με τη χρήση ομοεστιακού μικροσκοπίου μετά από επιφανειακή φωτοδιαθλαστική επέμβαση για την διόρθωση αμετρωπιών	29/10/2012
Μπουζούκης Δημήτριος	14/2/2007	Παλλήκαρης Ι. Τσιλιμπάρης Μ. Σιγανός Χ.	Μελέτη της ασφάλειας και αποτελεσματικότητας ενδοκερατοειδικών διαπλαστικών ενθεμάτων για την διόρθωση της προεσβυωπίας	10/12/2012
Λιμνοπούλου Αλίκη	9/6/2010	Παλλήκαρης Ι. Σιγανός Χ. Κυμιωνής Γ.	Μελέτη της ασφάλειας και αποτελεσματικότητας του ενδοκερατοειδικού διαθλαστικού ενθέματος «flexivue (TM) micro-lens» για τη διόρθωση της προεσβυωπίας	7/4/2014
Πορτάλιου Δήμητρα	28/1/2008	Παλλήκαρης Ι. Τσιλιμπάρης Μ. Σιγανός Χ.	Μελέτη της ασφάλειας και αποτελεσματικότητας ενός προσαρμοστικού ενδοφακού νέας γενιάς	26/2/2015
Stojanovic Nela	12/7/2012	Παλλήκαρης Ι. Σιγανός Χ. Χατζηνικολαΐδου Ν.	Μελέτη της ασφάλειας και αποτελεσματικότητας του διαθλαστικού ενδοκερατοειδικού ενθέματος σε συνδυασμό με εγχείριση καταρράκτη	27/06/2017
Παναγιώτογλου Θεονίσα	20/7/2005	Τσιλιμπάρης Μ. Παλλήκαρης Ι. Σιγανός Χ.	Μελέτη των μεταβολών της ελαστικότητας του οφθαλμού σε ασθενείς με μη παραγωγική διαβητική αμφιβληστροειδοπάθεια	11/07/2018
Γιαννακοπούλου Τρισεύγενη	12/02/07	Τσιλιμπάρης Μ. Παλλήκαρης Ι. Σιγανός Χ.	Αξιολόγηση πρώιμης και ανώτερης οπτικής συμπεριφοράς του	28/02/2019

			φυσιολογικού οφθαλμού μονόφθαλμων ασθενών	
Παπαμαστοράκης Γεώργιος	11/10/2005	Παλλήκαρης Ι. Τσιλιμπάρης Μ. Σιγανός Χ.	Οι μονοχρωματικές εκτροπές υψηλής τάξης του οφθαλμού κατά την παιδική ηλικία	22/03/2021

### **Ως μέλος της Επταμελούς Εξεταστικής Επιτροπής (7)**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜ. ΕΝΑΡΞΗΣ	ΘΕΜΑ	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ
Ναουμίδα Τατιάνα	14/4/2003	Η εφαρμογή της τεχνολογίας ραδιοσυχνότητας για τη ρίκνωση του κερατοειδικού χιτώνα	7/3/2007
Χριστοδουλάκης Εμμανουήλ	9/10/2002	Εξωαγγειακές προσεγγίσεις για τη λύση του θρόμβου με απόφραξη φλέβας του αμφιβληστροειδούς: Πειραματική και Κλινική Μελέτη	25/1/2008
De Brouwere Dirk	4/6/2005	Η σκέδαση στον κερατοειδή μετά από επεμβάσεις με Excimer Laser	24/7/2008
Τσικλής Νικόλαος	16/12/2005	Μελέτη της ασφάλειας και αποτελεσματικότητας ενός προσαρμοστικού ενδοφακού νέας γενιάς	24/3/2009
Χαρίσης Σπυρίδων	12/10/2005	Φωτοδυναμική θεραπεία ακτινωτού σώματος με Verteporfin: Πειραματική και κλινική μελέτη	8/12/2009
Σταυρουλάκης Κωνσταντίνος	15/07/2008	Σύσταση και λειτουργία Πανερωπαϊκού δικτύου Κέντρων Αριστείας (Centers of Excellence) στη Βαριατρική Χειρουργική	31/10/2018
Χαλκιά Αικατερίνη	15/07/2014	Μη επεμβατική ανίχνευση ανθρώπινου ιού των θηλωμάτων σε ιστούς οφθαλμικού πτερυγίου: κλινικο-επιδημιολογικές συσχετίσεις	29/9/2021

### **Λ.6. ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΔΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΔΕΙ (ΠΕΓΑ) – ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστημίου Κρήτης-Τμήμα Χημείας Πανεπιστημίου Πατρών-Τμήμα Ιατρικής  
Δημοκriteίου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο : «**Διαγνωστικές και θεραπευτικές προσεγγίσεις του 21<sup>ου</sup>  
αιώνα**» - ΚΑ 4216

Περίοδος: 20/03/2015-31/10/2015

Συμμετοχή κατά τη περίοδο αυτή σε 3 κύκλους με **8 μαθήματα σε κάθε κύκλο με εκπαιδευτικό υλικό:**

1. Χρήση των femtosecond laser στη μεταμόσχευση του κερατοειδή. (Τεχνικές μερικού και ολικού πάχους). Ενδείξεις – πλεονεκτήματα
2. Χρήση αμνιακής μεμβράνης στην χειρουργική του κερατοειδούς
3. Παρουσίαση κλινικών περιστατικών
4. Χρήση του femtosecond laser στη χειρουργική του καταράκτη + περιστατικά
5. Δημιουργία ειδικών κρημνών για ενδοκερατοειδική ένδεση ICRs
6. Σύνοψη-συμπεράσματα
7. Πολυεστιακοί ενδοφακοί (Ενδείξεις - επιλογή ασθενών)
8. Προσαρμοστικοί ενδοφακοί (παρουσίαση κλινικών περιστατικών)
9. Συγγραφή εκπαιδευτικού υλικού και προετοιμασία μαθημάτων

**Λ.7. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΟΦΘΑΛΜΟΥ» ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (ΔΙΔΑΣΚΩΝ)**

1. Μεταμόσχευση Stem cells 12/11/2022

**Λ.8. ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ**

Επίβλεψη και Συμμετοχή σε Επιτροπές **Διδακτορικών Διατριβών** της Ιατρικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου και **Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών** του Μεταπτυχιακού Προγράμματος «**Ιατρική Απεικόνιση στην Οφθαλμολογία**»

**A. Μέλος Τριμελούς Διδακτορικής Διατριβής (Συνεπιβλέπων): 2**

**B. Μέλος Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής Μεταπτυχιακής Εργασίας: 42**

**Πηγή:** Γραμματεία Ιατρικής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ  
6<sup>ο</sup> χλμ ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ-ΜΑΚΡΗΣ  
68100 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ  
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ



HELLENIC REPUBLIC

DEMOCRITUS UNIVERSITY OF  
THRACE  
UNIVERSITY CAMPUS  
6<sup>th</sup> km ALEXANDROUPOLIS-MAKRIS  
GR 681 00 ALEXANDROUPOLI  
SCHOOL OF MEDICINE  
SECRETARIAT

## ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνουμε ότι όπως προκύπτει από τα αρχεία που τηρούνται στη Γραμματεία του Τμήματος, ο Αναπληρωτής Καθηγητής Οφθαλμολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Χαράλαμπος Σιγανός

Ήταν μέλος στην Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή στις παρακάτω διδακτορικές διατριβές που έχουν περατωθεί:

Όνοματεπώνυμο διδάκτορα	Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή
Ελένη Καλογιάννη	Βασίλειος Κοζομπόλης, Ευστάθιος Δετοράκης, Χαράλαμπος Σιγανός
Θεμιστοκλής Γιαλελής	Βασίλειος Κοζομπόλης, Αικατερίνη Τερζούδη, Χαράλαμπος Σιγανός

Στην αριθμ. 2/29-10-2019 Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής στη διδακτορική διατριβή του κ. Θεμιστοκλή Γιαλελή που έχει περατωθεί ορίστηκε ως μέλος της 3μελούς συμβουλευτικής επιτροπής σε αντικατάσταση του Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Γεώργιου Λαμπίρη.



Κωνσταντίνος Μεν. Βαδικόλιας  
Καθηγητής Νευρολογίας

Πληροφορίες: Σταυρούλα Τερζάκη  
Τηλ. : 25510/30931  
Fax : 25510/30922  
E-mail : sterzaki@admin.duth.gr

Information : Stavroula Terzaki  
tel : 25510/30931  
fax : 25510/30922  
E-mail : sterzaki@admin.duth.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ  
6<sup>ο</sup> χλμ ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ-ΜΑΚΡΗΣ  
68100 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ  
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ



HELLENIC REPUBLIC

DEMOCRITUS UNIVERSITY OF  
THRACE  
UNIVERSITY CAMPUS  
6<sup>th</sup> km ALEXANDROUPOLIS-MAKRIS  
GR 681 00 ALEXANDROUPOLI  
SCHOOL OF MEDICINE  
SECRETARIAT

## ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνεται ότι σύμφωνα με τα αρχεία που τηρούνται στο Τμήμα Ιατρικής ο Αναπληρωτής Καθηγητής κ. Χαράλαμπος Σιγανός έχει συμμετάσχει στις Διπλωματικές Εργασίες των μεταπτυχιακών φοιτητών του Π.Μ.Σ. «Ιατρική Απεικόνιση στην Οφθαλμολογία»:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΘΕΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΕΛΟΣ ΤΡΙΜΕΛΟΥΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ	ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ / ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
Ακριτίδου Φανή	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ β-ΘΑΛΑΣΣΑΙΜΙΑ.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	26/2/2018
Αχταρόπουλος Κωνσταντίνος	Διαβητική αμφιβληστροειδοπάθεια – Νεότερες διαγνωστικές και θεραπευτικές μέθοδοι.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019
Γιαννοπούλου Καλλιόπη	ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΤΟΥ OCT ,RNFL ΚΑΙ GSC ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗ	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019
Καζαντίδης Λάζαρος	Πρόγνωση λειτουργικών και μορφολογικών αλλαγών σε ασθενείς με απόφραξη φλέβας αμφιβληστροειδούς μετά από ενδοϋαλοειδική έγχυση αντι-αγγειογενετικών παραγόντων (αντι-VEGF)	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	19/6/2017
Καλογερά Ευθυμία	Συσχέτιση του πάχους της στιβάδας των νευρικών ινών του αμφιβληστροειδούς (RNFL) με το διαθλαστικό σφάλμα του οφθαλμού	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	1/11/2021
Καπάντας Δημήτριος	Γήρανση του οπτικού νεύρου όπως μετράται με το Heidelberg Retina Tomograph (HRT) σε μη γλαυκωματικά άτομα στη μελέτη Thessaloniki Eye Study	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019
Καπουράνη Βικτώρια	Ο ρόλος του πάχους του κερατοειδούς στην αποτελεσματικότητα των προσταγλανδινών και των Β-αναστολέων στην θεραπεία του γλαυκώματος	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	9/6/2020
Καραβίδας Νικόλαος	Συγκριτική μελέτη της επίδρασης της ταδαλαφίλης στο πάχος του χοριοειδούς και στην ενδοφθάλμια πίεση	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	25/2/2019
Καφετζή Δέσποινα	Μελέτη Τοπογραφικής Ανάπλασης του Επιθηλίου του Κερατοειδούς Μετά από Διαθλαστική Χειρουργική.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	23/5/2017

Πληροφορίες: Χαμπούρη Αικατερίνη  
Τηλ. : 25510/30911  
Fax : 25510/30922  
E-mail : achampou@admin.duth.gr

Information : Champouri Aikaterini  
tel : 25510/30911  
fax : 25510/30922  
E-mail : achampou@admin.duth.gr

Κουμούτσος Πέτρος-Παναγιώτης	Οπτική τομογραφία συνοχής για τη μελέτη ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών του κερατοειδή στην περιοχή των χειρουργικών τομών της επέμβασης καταρράκτη.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019
Κουράκου Μαρία-Ειρήνη	Συσχετισμός της νόσου οφθαλμικής επιφάνειας σε σχέση με τη βαρύτητα της συστηματικής νόσου στους ασθενείς με σύνδρομο Sjögren.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	
Λιαμπότης Νικόλαος	Συγκριτική αξιολόγηση της Οπτικής Τομογραφίας Συνοχής με τα Οπτικά Πεδία στην παρακολούθηση των ασθενών με Γλαύκωμα.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	10/2/2020
Λώλος Δημήτριος	Ο ρόλος των αντι-VEGF παραγόντων στην θεραπεία της ηλικιακής εκφύλισης της ωχράς και η επίδραση αυτών στις δομές του αμφιβληστροειδή (maculathickness, GCC) και των νευρικών ινών του οφθαλμού (RNFL)	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	1/11/2021
Μαϊός Δημήτριος	Μέτρηση της πυκνότητας των περιθηλαίων και περιβοθρικών τριχοειδών με OCT Αγγειογραφία σε ασθενείς με οφθαλμική υπεertonία.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019
Μακρυγιάννης Γεώργιος	Συγκριτική εμπειρία και βαθμός ικανοποίησης ασθενούς από το χειρουργείο του καταρράκτη στους δύο οφθαλμούς	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	14/6/2021
Μάνη Γεωργία	Μελέτη της ποιότητας ζωής για ασθενείς με Εκφύλιση Ωχράς Κηλίδας.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	19/6/2017
Μουζάκα Αικατερίνη	Έλεγχος των διαστάσεων του κερατοειδή πριν και μετά από χειρουργείο LASIK με τη χρήση Pentacam HR και Avanti Angiovue OCT	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	19/6/2017
Μουχτούρης Θωμάς	Συγκριτική αξιολόγηση του Treat And Extend (TE) πρωτοκόλλου θεραπείας με το Pro Re Nata (PRN) πρωτόκολλο θεραπείας με Ranibizumab σε ασθενείς με διαβητικό οίδημα ωχράς.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	17/10/2017
Μπουγάτσου Παναγιώτα	Η χρήση του Υποουδικού Μικροπαλμικού laser (Micropulse laser) σε ασθενείς με κλινικά σημαντικό διαβητικό οίδημα της ωχράς.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	29/10/2018
Ντακοβάνου Βασιλική	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΤΟΥ PPAΑ ΚΑΙ RNFL ΣΤΟ ΓΛΑΥΚΩΜΑ ΣΕ ΜΥΩΠΙΚΟΥΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥΣ	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	10/2/2020
Ντόντη Παναγιώτα	Αξιολόγηση των καθημερινών δραστηριοτήτων ασθενών που έχουν υποβληθεί σε πολυεστιακή και τριπλοεστιακή διόρθωση.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	19/6/2017
Παγουλάτος Διονύσιος	Μελέτη μέτρησης της ενδοφθάλμιας πίεσης ασθενών μετά από βιτρεκτομή και ένθεση ελαίου σιλκόνης, με τη χρήση τονομέτρου επαφής και αέρος.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	23/5/2017
Παπαδάκου Παναγιώτα	Μελέτη ενδοθηλιακών κυττάρων και κεντρικού πάχους κερατοειδούς σε ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019
Παπαευθυμίου Κωνσταντίνος	Αξιολόγηση Οπτικής Τομογραφίας Συνοχής Για Την Απεικόνιση Του Προσθίου Ημιμορίου.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019

Παπαζαχαρία Αρετή	Παράγοντες κινδύνου που σχετίζονται με το σύνδρομο χαλαρής ίριδας – συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	14/6/2021
Παπάζογλου Άνθια	Σύγκριση αποτελεσματικότητας μεταξύ ΧΕΝ εμφυτευμάτων και τραμπεκουλεκτομών σε ασθενείς με γλαύκωμα ανοιχτής γωνίας	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019
Παπαχαράλμπους Ευδοκία	Επίδραση των αντιγλαυκωματικών κολλυρίων στην οφθαλμική επιφάνεια.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019
Πίπης Σπύρος	Απόκλιση από τη διάθλαση στόχο με τη χρήση της διαθλαστικής χειρουργικής με τις μεθόδους Lasik xtra και Prk xtra	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2018
Πλάταρη Κωνσταντίνα	Αξιολόγηση της ασφάλειας και της αποτελεσματικότητας φρέσκου, ανθρώπινου, ετερόλογου σκληρικού ιστού με μεθοδολογία οπτικής τομογραφίας συνοχής προσθίου ημιμορίου μακροπρόθεσμα ως μόσχευμα κάλυψης στις χειρουργικές επεμβάσεις τοποθέτησης βαλβιδικού μηχανισμού.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	25/2/2019
Πορτοκάλη Γεωργία-Ζηνοβία	Η τεχνολογία της Οπτικής Τομογραφίας Συνοχής και η χρησιμότητα της στην Οφθαλμολογία.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	6/2/2017
Ραγκούσης Αντώνιος	Ποιοτική και ποσοτική ανάλυση του αγγειακού δικτύου του αμφιβληστροειδούς σε ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη χρησιμοποιώντας την OCT αγγειογραφία.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019
Ράπτου Αναστασία	Διαφορές στη δομή του οπτικού δίσκου, όπως μετρώνται με το Heidelberg Retina Tomograph μεταξύ ατόμων με και χωρίς αποβολίδα σε μη γλαυκωματικούς συμμετέχοντες στην μελέτη Thessaloniki Eye Study	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019
Ρόκα Αντιγόνη	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΝΘΕΜΑΤΩΝ ΣΤΕΡΕΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΒΗΤΙΚΟΥ ΟΙΔΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΟΧΡΑΣ, ΑΝΔΡΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	14/6/2021
Σαπουνάκης Ηλίας	Απεικόνιση Κερατοειδή με σύγχρονες κλινικές διατάξεις και συσχέτισή τους με την εφαρμογή φακών επαφής.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	20/3/2017
ΣΕΛΕΝΗ ΑΝΘΟΥΛΑ	Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ CROSS LINKING ΣΕ ΚΕΡΑΤΟΚΟΝΙΚΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ PENTACAM	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	22/2/2021
Σταμουλάς Κωνσταντίνος	Ο επιπολασμός της επιωχρικής μεμβράνης όπως καταγράφηκε με την οπτική τομογραφία συνοχής (OCT) στους συμμετέχοντες στο Thessaloniki Eye Study	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2019
Στεργίου Μαρία-Ανθή	Συγκριτική μελέτη του κεντρικού και περιφερικού πάχους κερατοειδούς, μετρημένο με οπτικό τομογράφο συνοχής και με τοπογράφο Scheimpflug σε μάτια υγιή, με κερατόκωνο, μετά από διαθλαστική επέμβαση και επέμβαση κερατόκωνου.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019

Τσουλιάς Χρήστος	Συσχέτιση ποιότητας ζωής και πάχους στιβάδας γαγγλιακών κυττάρων/πάχους περιθλασίας στιβάδας νευρικών ινών σε ασθενείς με σκλήρυνση κατά πλάκας με ή χωρίς ιστορικό προηγούμενης οπτικής νευρίτιδας.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	9/6/2020
Τριανταφυλλόπουλος Γεώργιος	Απεικόνιση Χαρακτηριστικών Διηθητικών Φυσαλίδων με το Visante AS – OCT και Συσχέτιση με Προεγχειρητικές Παραμέτρους.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	19/6/2017
Φωτακάκης Απόστολος	Τοπογραφικές και διαθλαστικές αλλαγές σε κερατοκώνο μετά από την ένθεση ενδοκερατοειδικών δακτυλίων με femtosecond laser.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	11/6/2018
Χατζηζήσης Ευάγγελος	Αντιμετώπιση υποχωρικής αιμορραγίας σε ηλικιακή εκφύλιση ωχράς κηλίδας με υαλοειδεκτομή, υπαμφιβλητροειδική έγχυση recombinant tissue Plasminogen Activator (rtPA) και πνευματικό επιτωματισμό	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	19/6/2017
Ψαθάς Απόστολος	Η χρησιμότητα της Οπτικής Τομογραφίας Συνοχής (OCT) στον προεγχειρητικό έλεγχο του καταρράκτη.	Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής	30/9/2019



## M. Οργανωτικό έργο

### M.1. Οργάνωση των εκπαιδευτικών φροντιστηρίων στο BEMMO.

Την περίοδο 1999 - 2002, διετέλεσα **course manager**, έχοντας τη συνολική ευθύνη οργάνωσης των εκπαιδευτικών σεμιναρίων στη διαθλαστική χειρουργική που πραγματοποιήθηκαν στο Εργαστήριο Οπτικής και Όρασης (πρώην BEMMO). Στα σεμινάρια αυτά εκπαιδεύονταν Έλληνες και ξένοι οφθαλμίατροι και το πρόγραμμά τους συμπεριελάμβανε παρουσιάσεις, πειραματικά χειρουργεία και παρακολούθηση ζωντανών χειρουργείων σε τέσσερις διαφορετικές τεχνικές διαθλαστικής χειρουργικής.

Αναλυτικά η συμμετοχή μου αναφέρεται στη Διδακτική εμπειρία (Λ.3.1, 16 courses)

### M.2. Οργάνωση του τμήματος Παθήσεων Κερατοειδούς και Μεταμοσχεύσεων

Στο τμήμα αυτό του οποίου έχω την ευθύνη, λειτουργούν ειδικά ιατρεία κερατοειδούς στα οποία συμμετέχουν εκ περιτροπής οι ειδικευόμενοι αλλά και Οφθαλμίατροι οι οποίοι επιθυμούν να διευρύνουν τις γνώσεις τους στο αντικείμενο.

Ο αριθμός των μεταμοσχεύσεων κερατοειδούς που γίνονται κατ'έτος τριπλασιάστηκε, από της ανάληψης μου της ευθύνης του τμήματος τον Οκτώβριο του 1998. Επίσης, ως υπεύθυνος της Μονάδας Μεταμοσχεύσεων κερατοειδούς (Υπουργική απόφαση Υ4α/οικ. 168396, 05/12/2008, Ανανέωση: ΦΕΚ Β152 29/01/2014 και Β4168 9/9/2021) καταθέτω στον Εθνικό Οργανισμό Μεταμοσχεύσεων (ΕΟΜ), εξαμηνιο λίστες με τους υποψηφίους λήπτες όπως επίσης και λίστα με αναλυτικά στοιχεία των μεταμοσχευμένων ασθενών.

### **Μ.3. Οργάνωση Τράπεζας Οφθαλμού και ιστών**

Βρίσκεται στο στάδιο της υλοποίησης σχέδιο για καλύτερη οργάνωση της τράπεζας Οφθαλμού και ιστών στην Οφθαλμολογική Κλινική του ΠΕΠΑΓΝΗ. Έχουν εγκριθεί οι ανάλογες δαπάνες για τον εξοπλισμό, και στόχος είναι να υπάρξει η δυνατότητα λήψης μοσχευμάτων από τη Κρήτη μετά την δέουσα ευαισθητοποίηση για συγκατάθεση συγγενών υποψηφίων δωρητών, όπως επίσης και η δυνατότητα συντήρησης και ελέγχου των μοσχευμάτων. Αυτό θα εξοικονομήσει στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο το κόστος των μοσχευμάτων που εισάγονται αυτή τη στιγμή από την Αμερική και συγχρόνως θα εξυπηρετήσει πιο αποτελεσματικά τους ασθενείς υποψηφίους λήπτες, οι οποίοι συσσωρεύονται από τη Κρήτη αλλά και από την υπόλοιπη Ελλάδα.

### **Μ.4. Οργάνωση Συνεδρίων**

**Μ.4.1.** Μέλος του International Advisory Board. 2nd International Conference on Ocular Infections. Munich, Germany, August 22-26, 1998.

**Μ.4.2.** Γραμματέας του διεθνούς συνεδρίου "Aegean Cornea V", Ηράκλειο Κρήτης, 30/6-2/7/2000.

**Μ.4.3.** Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου με θέμα: "Επίκαιρα Θέματα Οφθαλμολογίας" της Πανελληνίας Οφθαλμολογικής Εταιρείας. Φόδελε, Κρήτη, 7-9/9/2001.

**Μ.4.4.** Μέλος του International Advisory Board. 3rd International Conference on Ocular Infections. Salzburg, Austria, 9-13/6/2002

**Μ.4.5.** Γραμματέας του διεθνούς συνεδρίου "Aegean Cornea VI", 5-7/7/2002 στη Χαλκιδική.

**Μ.4.6.** Από τη θέση του Προέδρου Οφθαλμολογικής Εταιρείας Κρήτης (2004-2008), οργάνωση 7 διημερίδων και δύο ημερίδων επιστημονικής ενημέρωσης σε διάφορα μέρη της Κρήτης.

**Μ.4.7.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea VII", Ολυμπία, 02-04/07/2004.

**Μ.4.8.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea VIII", Ρέθυμνο, 07-09/07/2006.

**Μ.4.9.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea IX", Κως, 11-13/07/2008.

**Μ.4.10.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea X", Κρήτη 9-11/07/2010.

**M.4.11.** Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του 3<sup>ου</sup> Διαπανεπιστημιακού Οφθαλμολογικού Συνεδρίου, Αλεξανδρούπολη, Θράκη, 24-26/9/2010.

**M. 4.12.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea XI", Ρέθυμνο, Κρήτη 29/6-1/7/2012.

**M.4.13.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea XII", Σαντορίνη 13-15/6/2014.

**M.4.14.** Γραμματέας σε θέματα Παθήσεων Κερατοειδούς στο διεθνές συνέδριο "Aegean Cornea XII", Χανιά 29-30/6/20216.

#### **M.5. ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑΣ**

Κατά τη περίοδο **2014-2016** διετέλεσα τακτικό μέλος της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής με έδρα το Ηράκλειο για τη χορήγηση της Ειδικότητας της Οφθαλμολογίας.

---

## ΚΛΙΝΙΚΗ & ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

---

Μετά την ειδικότητα όπου έλαβα σφαιρικές γνώσεις από όλες τις υποειδικότητες της Οφθαλμολογίας συμμετέχοντας ενεργά σε όλες τις κλινικές και χειρουργικές πράξεις, αποφάσισα να εξειδικευτώ στις Παθήσεις του κερατοειδούς και της οφθαλμικής επιφάνειας. Τον Ιανουάριο του 1994 έγινα δεκτός στην Οφθαλμολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Hadassah στα Ιεροσόλυμα από τον τότε Διευθυντή της Κλινικής Καθηγητή κ. Hanan Zauberman, όπου εργάστηκα ως **Fellow** στο τμήμα παθήσεων κερατοειδούς και μεταμοσχεύσεων με επικεφαλής τον Καθηγητή κ. Joseph Frucht-Pery. Παράλληλα με το πρόγραμμα υποειδίκευσης (Fellowship) όπου μου χορηγήθηκε άδεια για κλινικές και χειρουργικές πράξεις, έκανα 4-5 ενεργείς εφημερίες το μήνα, και συμμετείχα στα grand rounds και journal clubs της Κλινικής. Επίσης, μετά το πρώτο εξάμηνο μου δόθηκε η πλήρης υπευθυνότητα μιας επιπλέον ημέρας εξωτερικών ιατρικών κερατοειδούς και το καλοκαίρι του 1996 για 2 μήνες, ήμουν επικεφαλής του τμήματος κερατοειδούς της Κλινικής αντικαθιστώντας τον Καθηγητή Frucht-Pery ο οποίος έλειψε στην Αμερική για ερευνητικούς σκοπούς (Sabbatical).

Το Δεκέμβριο του 1996 μεταφέρθηκα στο τμήμα Αμφιβληστροειδούς με επικεφαλής τον Επίκουρο Καθηγητή κ. Itshak Hemo, όπου και παρακολούθησα με ενεργή συμμετοχή σαν Fellow μέχρι την αναχώρησή μου από το Ισραήλ τον Απρίλιο του 1997.

Κατά την επάνοδό μου στην Ελλάδα κατά τη περίοδο 1997-1998 δραστηριοποιήθηκα στον ιδιωτικό τομέα, ενώ παράλληλα εργάστηκα ως άμισθος επιστημονικός συνεργάτης της Οφθαλμολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου σε κλινικό επίπεδο, και ως συνεργάτης του τμήματος Οφθαλμολογίας του τομέα Νευρολογίας και Αισθητηρίων Οργάνων της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης σε ερευνητικό επίπεδο.

Τον Οκτώμβριο του 1998 διορίστηκα Επιμελητής Β' στην Οφθαλμολογική Κλινική του ΠΕΠΑΓΝΗ υπό τη Διεύθυνση του Καθηγητού κ. Ιωάννη Παλλήκαρη και ανέλαβα την ευθύνη του τμήματος παθήσεων κερατοειδούς και μεταμοσχεύσεων.

Το Ιανουάριο του 2000 μου ανετέθη από τον Καθηγητή κ. Παλλήκαρη η επιστημονική διεύθυνση στο Βαρδινογιάννειο εργαστήριο μεταμοσχεύσεων και μικροχειρουργικής οφθαλμού (BEMMO), και έκτοτε συμμετέχω ενεργά και στις κλινικές και ιατρικές πράξεις όπως και στο ερευνητικό έργο που αφορά τη διαθλαστική χειρουργική. Τον Σεπτέμβριο του 2002 μου ανετέθη η υπευθυνότητα της Κλινικής και των Χειρουργείων όπως επίσης και η οργάνωση και Διεύθυνση της νεοσυσταθείσας στη Κλινική Τράπεζας Οφθαλμού & Ιστών. Τον Νοέμβριο του 2003 εξελέγη Λέκτορας Οφθαλμολογίας και τον Απρίλιο του 2004 διορίστηκα. Τον Απρίλιο του 2005 εξελέγη και το Μάρτιο του 2006 διορίστηκα Επίκουρος Καθηγητής, ενώ τον Δεκέμβριο του 2009 μονιμοποιήθηκα μετά από κρίση και το 2017 εξελέγη Αναπληρωτής Καθηγητή και το 2023 Τακτικός Καθηγητής. Εκτός των τακτικών πρωϊνών ιατρικών συμμετέχω και στο

πρόγραμμα των απογευματινών ιατρείων του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου δύο φορές την εβδομάδα και διατηρώ από τον Ιούλιο του 2012 ιδιωτικό ιατρείο στο Ηράκλειο.

## Είδος και αριθμός χειρουργικών επεμβάσεων από το 1988 μέχρι σήμερα.

### 1. Στην Ειδικότητα:

Κατά τη διάρκεια της ειδικότητας και μετά από τη θέση του Επιμελητού στην Οφθαλμολογική Κλινική του Νοσοκομείου της Ελληνικής Κοινότητας Καΐρου, τη περίοδο 1988-1993, πραγματοποίησα συνολικά 2176 χειρουργεία. Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται όλες οι επεμβάσεις συμπεριλαμβανομένων και των μικροεπεμβάσεων που πραγματοποιήθηκαν στα εξωτερικά ιατρεία.

ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	1/3/1988 - 5/9/1993
ΧΑΛΑΖΙΑ	175
ΠΤΕΡΥΓΙΑ	49
ΤΡΙΧΙΑΣΕΙΣ	73
ΒΛΕΦΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ	13
ΠΤΩΣΕΙΣ ΒΛΕΦΑΡΟΥ	10
ΕΝΤΡΟΠΙΑ	54
ΕΚΤΡΟΠΙΑ	15
ΑΛΛΟΤΡΙΑ ΣΩΜΑΤΑ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ	253
ΤΡΑΧΩΜΑ (ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΡΤD'S)	1122
ΤΡΑΥΜΑΤΑ ΒΛΕΦΑΡΩΝ	13
ΤΡΑΥΜΑΤΑ ΕΠΙΠΕΦΥΚΟΤΟΣ	4
ΕΞΟΡΥΞΕΙΣ	12
ΕΚΣΠΛΑΧΝΙΣΜΟΙ	3
ΣΤΡΑΒΙΣΜΟΙ	18
ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΔΑΚΡΥΪΚΟΥ ΑΣΚΟΥ	11
ΔΑΚΡΥΟΑΣΚΟΡΡΙΝΟΣΤΟΜΙΕΣ	10
ΤΡΑΥΜΑΤΑ ΔΑΚΡΥΪΚΩΝ ΟΔΩΝ	3
ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΑ	48
ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΕΣ	229
ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ	12
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ	7
ΔΙΑΜΠΕΡΗ ΤΡΑΥΜΑΤΑ ΒΟΛΒΟΥ	13
ΥΑΛΟΕΙΔΕΚΤΟΜΕΣ	4
ΕΝΔΟΒΟΛΒΙΑ ΑΛΛΟΤΡΙΑ ΣΩΜΑΤΑ	2
ΦΩΤΟΠΗΞΙΕΣ	23
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ</b>	<b>2176</b>

## 2. Στην Μετεκπαίδευση (Υποειδίκευση)

Κατά τη διάρκεια της μετεκπαίδευσης (υποειδίκευσης) στο εξωτερικό (Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Hadassah Ιεροσολύμων), τη περίοδο 1/2/1994 - 11/12/1996 (Υποειδίκευση σε Παθήσεις & Μεταμοσχεύσεις κερατοειδούς) και 15/12/1996 - 28/2/1997 (Υποειδίκευση στη Χειρουργική αμφιβληστροειδούς), όπως επίσης και στις εφημερίες που πραγματοποίησα κατά τη διάρκεια της εργασίας μου στο εν λόγω Νοσοκομείο, πραγματοποίησα σαν **1ος χειρουργός** τις παρακάτω επεμβάσεις (δεν αναγράφονται οι επεμβάσεις στις οποίες συμμετείχα ως βοηθός).

ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	1/2/1994 - 28/2 1997
<b>ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ</b>	42
<b>ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΕΣ</b>	45
<b>ΠΤΕΡΥΓΙΑ</b>	45
<b>ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ</b>	6
<b>ΥΑΛΟΕΙΔΕΚΤΟΜΕΣ</b>	2
<b>ΔΙΑΜΠΕΡΗ ΤΡΑΥΜΑΤΑ</b>	10
<b>ΑΛΛΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ</b>	21
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ</b>	<b>171</b>

## 3. Στον Ιδιωτικό τομέα:

Μετά την επιστροφή μου στην Ελλάδα και τη εκπλήρωση των στρατιωτικών μου υποχρεώσεων, εργάστηκα ως ιδιώτης Οφθαλμίατρος στο Ηράκλειο κατά τη περίοδο 1/9/1997 - 5/10/1998, οπότε και διορίστηκα επιμελητής Β στο ΠΕΠΑΓΝΗ. Κατά την ως άνω περίοδο πραγματοποίησα τα παρακάτω χειρουργεία (τα παραστατικά των ασθενών αυτών βρίσκονται στην Κλινική "Ασκληπιείο" Ηρακλείου).

ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	1997 -1998	
	1/9	5/10
<b>ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ</b>	5	
<b>ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΕΣ</b>	10	
<b>ΠΤΕΡΥΓΙΑ</b>	5	

<b>ΑΥΤΟΜΟΣΧΕΥΜΑ ΕΠΙΘΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ</b>	<b>1</b>
<b>ΑΛΛΟΜΟΣΧΕΥΜΑ ΕΠΙΘΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ</b>	<b>1</b>
<b>ΑΛΛΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ</b>	<b>6</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ</b>	<b>28</b>

#### 4. Στο ΠΑΓΝΗ:

Κατά τη περίοδο της εργασίας μου στην Οφθαλμολογική Κλινική του ΠΕΠΠΑΓΝΗ , μετά το διορισμό μου στη θέση του Επιμελητού Β' από τις 5/10/1998 και στη συνέχεια του διορισμού μου στη θέση του Λέκτορα (23/04/2003) και του επίκουρου Καθηγητού (27/03/09) και Αναπληρωτού Καθηγητού (2017) μέχρι σήμερα, όπως φαίνεται και από τα παραστατικά στο χειρουργείο του Νοσοκομείου, πραγματοποίησα μέχρι τις 31-12-2021 συνολικά **4432** επεμβάσεις:

##### 1. Περίοδος 1998-2004

ΕΠΕΜΒΑΣΗ	1998 5/10-	199 9	2000	200 1	2002	2003	200 4	ΑΡΙΘΜ ΑΝΑ ΕΠΕΜΒ.
<b>ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΕΡΑΤΟΕΙΛΟΥΣ</b>	5	21	18	22	20	28	34	<b>148</b>
<b>ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΕΣ [ΕΞΩΠΕΡΙΦΑΚΙΚΕΣ - ΕΝΔΟΠΕΡΙΦΑΚΙΚΕΣ - ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΕΣ (95%)]</b>	17	90	118	97	102	126	185	<b>735</b>
<b>ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΑ</b>	-	3	4	2	5	2	1	<b>17</b>
<b>ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΙΓΛΑΥΚΩΜΑΤΙΚΕΣ</b>	-	-	1	-	2	1	1	<b>5</b>
<b>ΠΤΕΡΥΓΙΑ</b>	3	10	21	16	7	6	6	<b>69</b>
<b>ΑΥΤΟΜΟΣΧΕΥΜΑ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ</b>	1	2	2	2	3	2	1	<b>13</b>
<b>ΑΛΛΟΜΟΣΧΕΥΜΑ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ</b>	1	-	1	-	6	-	1	<b>9</b>
<b>ΕΝΔΟΚΕΡΑΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ</b>	-	5	21	25	5	2	1	<b>59</b>
<b>ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΑΜΝΙΑΚΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ</b>	-	-	3	6	6	4	5	<b>24</b>
<b>ΝΕΟΠΛΑΣΙΕΣ ΕΠΙΠΕΦΥΚΟΤΟΣ</b>	2	6	2	1	3	1	7	<b>22</b>
<b>ΤΡΑΥΜΑΤΑ</b>	6	11	10	13	6	4	4	<b>54</b>
<b>ΕΞΟΡΥΞΕΙΣ</b>		1	3	2	2	2	-	<b>10</b>
<b>ΑΛΛΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ (ΕΝΤΡΟΠΙΑ, ΧΑΛΑΖΙΑ κλπ)</b>	8	22	27	21	12	10	8	<b>108</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ</b>	<b>43</b>	<b>171</b>	<b>231</b>	<b>207</b>	<b>179</b>	<b>188</b>	<b>254</b>	<b>1273</b>

2. Περίοδος 2005 – 2009

ΕΠΕΜΒΑΣΗ	2005	2006	2007	2008	2009	ΑΡΙΘΜ ΑΝΑ ΕΠΕΜΒ.
	ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΚΕΡΑΤΟΕΙΛΟΥΣ (ΔΙΑΜΠΕΡΗΣ)	29	23	33	38	18
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΕΝΔΟΘΗΛΙΟΥ (DSEK)	-	-	-	5	2	7
ΚΑΤΑΡΡΑΚΤΕΣ [ΕΞΩΠΕΡΙΦΑΚΙΚΕΣ - ΕΝΔΟΠΕΡΙΦΑΚΙΚΕΣ - ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΕΣ (95%)]	163	114	141	128	192	738
ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΑ	1	1	1	-	-	3
ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΙΓΛΑΥΚΩΜΑΤΙΚΕΣ	1	-	-	-	-	1
ΠΤΕΡΥΓΙΑ	6	7	5	10	9	37
ΑΥΤΟΜΟΣΧΕΥΜΑ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	-	4	-	1	2	7
ΑΛΛΟΜΟΣΧΕΥΜΑ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	-	-	-	-	-	
ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΙΣ ΑΜΝΙΑΚΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	8	4	-	-	2	16
ΝΕΟΠΛΑΣΙΕΣ ΕΠΙΠΕΦΥΚΟΤΟΣ	6	5	2	5	1	19
ΤΡΑΥΜΑΤΑ	3	5	2	3	5	18
ΑΛΛΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ (ΕΝΤΡΟΠΙΑ, ΧΑΛΑΖΙΑ κλπ)	3	-	3	3	23	32
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ</b>	<b>220</b>	<b>163</b>	<b>187</b>	<b>193</b>	<b>254</b>	<b>1019</b>

Για τη περίοδο 2010 – 2022, και βάσει της στατιστικής υπηρεσίας του ΠΑΓΝΗ, έχω πραγματοποιήσει 2.277 επεμβάσεις (παρατίθεται πίνακας)

ΕΤΟΣ	ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΙΣΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ
2009	254
2010	199
2011	198
2012	182
2013	198
2014	176
2015	126
2016	130

2017	147
2018	155
2019	158
2020	106
2021	131
2022	117

Το σύνολο των επεμβάσεων στο ΠΑΓΝΗ από του διορισμού και μέχρι 31/12/2022 ήταν **4.432** επεμβάσεις.

#### 5. Στο ΒΕΜΜΟ (Εργαστήριο Οπτικής & Όρασης):

Από το 1999 άρχισα να συμμετέχω στις δραστηριότητες του ΒΕΜΜΟ στη διαθλαστική χειρουργική. Από το Ιανουάριο του 2000 και μέχρι το Σεπτέμβριο του 2002 ήμουν επιστημονικός υπεύθυνος στο ΒΕΜΜΟ. Επανήλθα σαν υπεύθυνος τη περίοδο 1/1//2011 – Ιούλιο 2012. Τέλος ανέλαβα τη Διεύθυνση του ΒΕΜΜΟ και τη πλήρη ευθύνη του προγράμματος (ΚΑ3171) από τη 1/3/2016.

Κατά τη διάρκεια αυτή χειρούργησα ασθενείς με διαθλαστικές ανωμαλίες με τη μέθοδο PRK (φωτοδιαθλαστική κερατεκτομή) και LASIK (Laser in Situ Keratomileusis) με τη χρήση των μηχανημάτων LASER: Mel-60 (Meditec), Mel-70 (Asclepion) και Ladar Vision (Alcon), όπως επίσης αργότερα με τα μηχανήματα Intralase, FS 2000(Alcon) Excimer 400 (Alcon). Προσετέθησαν και οι επεμβάσεις διασύνδεσης κολλαγόνου (CXL) για την θεραπεία του κερατόκωνου με υπεριώδη ακτινοβολία και ενστάλλαξη ριβοφλαβίνης. Συνολικός αριθμός **1.872** επεμβάσεις.

ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	1999 - 2002 30/9	2011-2012	2016-2022	
PRK	102	80	390	572
LASIK	770	100	235	1105
CXL	-	30	165	195
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ</b>	<b>872</b>	<b>230</b>	<b>790</b>	<b>1872</b>

---

## Διακρίσεις

---

**N.1.** Chris O. Imafidon, PhD. Suture removal for astigmatism after PK may not do what you want it to do. EyeWorld Newsmagazine, pp. 51-53, March 1997.

**N.2.** Chris O. Imafidon, PhD. Corneal topography, keratometry compared for post-transplant astigmatism control. EyeWorld Newsmagazine, p.90, April 1997.

Άρθρα που αναφέρονται σε σχετικές ανακοινώσεις μου στο συνέδριο Aegean Cornea III (**Z.9.** & **Z.8.**) τον Ιούνιο του 1996 στη Σάμο.

**N.3.** Απονομή του 1ου βραβείου για την καλλίτερη ανακοίνωση ερευνητικού περιεχομένου από την εταιρεία: "**Israel Society for Eye and Vision Research**" στο ετήσιο συνέδριό της τον Δεκέμβριο του 1997.

**N.4.** Αναφορά στο έργο μου στο τμήμα κερατοειδούς της Οφθαλμολογικής κλινικής του ΠΑ.Γ.Ν.Η. και στη πρωτοπορία στον Ελλαδικό χώρο σε ότι αφορά την μεταμόσχευση κυττάρων σκληροκερατοειδούς ορίου σε παθήσεις της επιφανείας του βολοβού, σε άρθρο του περιοδικού της Ευρωπαϊκής Εταιρίας Καταρράκτου και Διαθλαστικής Χειρουργικής "Eurotimes", με τίτλο: "A Eurotimes visit to the Department of Ophthalmology and Vardinoyannion Eye Institute, Heraklion University, Crete, Greece – by John F. Henahan, Eurotimes, Vol.4 (1): p 8-10.

**N.5. Scientific reviewer (κριτής)** στα παρακάτω περιοδικά:

**Ophthalmology (1998)** το επίσημο Οφθαλμολογικό περιοδικό της Αμερικανικής Ακαδημίας της Οφθαλμολογίας (impact factor: 3,040)

**Journal of Refractive Surgery (2001):** Το επίσημο περιοδικό της Διεθνούς Εταιρείας Διαθλαστικής χειρουργικής (International Society of Refractive Surgery). Impact factor: 2,061

**Cornea (2002):** Το επίσημο περιοδικό της Εταιρείας: Castroviejo Cornea Society (impact factor: 1,391)

**N.6.** Τον Αύγουστο του 1999, προσκλήθηκα να συμμετάσχω στα πρώτα χειρουργεία μεταμόσχευσης αμνιακής μεμβράνης στην Οφθαλμολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Hadassah στο Ισραήλ, από τον Δάσκαλό μου και επικεφαλής του τμήματος κερατοειδούς, καθηγητή κ. Joseph Frucht-Pery.

**N.7.** Εκλήθην επανειλημμένως στο εξωτερικό να εκπαιδεύσω συναδέλφους και να χειρουργήσω ασθενείς με χαμηλή μυωπία και κερατόκωνο, με τη τεχνική ένθεσης ενδοκερατικών δακτυλίων (βλ. **A.3.2:** Εκπαιδευτής σε κλινικά φροντιστήρια, πειραματικά χειρουργεία και ζωντανά χειρουργεία στην Ελλάδα και στο εξωτερικό)

**N.8.** Η Διεθνής Εταιρεία Διαθλαστικής Χειρουργικής (**ISRS**) μου απένειμε το 1ο βραβείο "**KRITZINGER TRAVEL FELLOWSHIP AWARD**" στο ετήσιο συνέδριο της το 2000 στο Dallas των ΗΠΑ για τη καλλίτερη εργασία στο τομέα των ενθεμάτων κερατοειδούς: (βλ. **Z.30. Siganos CS, Kartakis N, Astirakakis N, Pallikaris IG.** Intrastromal Corneal Ring Segments for Keratoconus. Fall World Refractive Surgery Symposium, International Society of Refractive Surgery, Dallas TX, October 19-21, 2000:57).

**N.9.** Κατά τη διαδικασία υποβολής της δημοσιευμένης εργασίας μου:

**Siganos CS, Kozobolis VP, Christodoulakis EV.** The Intraoperative Use of Mitomycin-C in Excision of Ocular Surface Neoplasia. With or Without Limbal Autograft Transplantation. *Cornea* 2002;21:12-16), στο περιοδικό *Cornea*, εκτός του γεγονότος ότι έγινε αποδεκτή και δημοσιεύτηκε, ταξινομήθηκε σαν πρωτότυπη επιστημονική έρευνα (**original science**), και μου προτάθηκε από τον Διευθυντή σύνταξης του περιοδικού να την υποβάλλω σαν εργασία-διατριβή (**thesis**) προς κρίση για την εκλογή μου σαν τακτικό μέλος της Εταιρείας **Castroviejo Corneal Society** (σήμερα *Cornea Society* που εκδίδει το περιοδικό **Cornea**) των ΗΠΑ. Εξελέγην τακτικό μέλος το Νοέμβριο του 2001 και είμαι το μόνο τακτικό μέλος εξ Ελλάδος μέχρι σήμερα.

**N.10.** Limbal Autograft Transplantation and Amniotic Membrane Transplantation for Chemical Eye Injuries. Διάλεξη που παρουσιάσθηκε στο συνέδριο της ESCRS το 2002 και επελέγη για δημοσίευση στο διαδίκτυο όπως επίσης και στο CD της Εταιρείας *PhysicianED*. Σεπτέμβριος 2002

**N.11.** Limbal stem cell transplantation successfully reconstructs ocular surface. Αναφορά στην εργασία μου στην αντιμετώπιση χημικών εγκαυμάτων με επεμβάσεις αυτόλογου

μοσχεύματος επιθηλιακών κυττάρων, από την ευρείας κυκλοφορίας Οφθαλμολογική εφημερίδα Ocular Surgery News (January 2003)

**N.12.** Παραλαβή από το **Πρόεδρο της Δημοκρατίας** κ. Στεφανόπουλο τιμητικού διπλώματος για τη συμβολή της Μονάδους Μεταμοσχεύσεων Κερατοειδούς του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου. Ημέρα τιμής για οικογένειες Δωρητών και Μεταμοσχευτικών Κέντρων του Εθνικού Οργανισμού Μεταμοσχεύσεων. Αθήνα 21/01/03.

**N.13.** Παραλαβή από την οργάνωση "**Γιατροί του Κόσμου**" διπλώματος και τιμητικής πλακέτας για τη συμμετοχή μου στο πρόγραμμα "Αλυσίδα αγάπης" της περίθαλψης 30 παιδιών από το ΙΡΑΚ. Η συμβολή μου ήταν να χειρουργήσω 2 παιδάκια από το ΙΡΑΚ, ένα με θερμικό έγκαυμα από έκρηξη (υποβλήθηκε σε επέμβαση αυτόλογης μεταμόσχευσης στελεχιαίων κυττάρων επιθηλίου κερατοειδούς και αμνιακής μεμβράνης) και ένα παιδάκι με κερατόσφαιρα και θόλωση κερατοειδούς μετά από διαμπερές τραύμα (υπεβλήθη σε μεταμόσχευση κερατοειδούς). Αθήνα, Ιανουάριος 2004.

**N.14.** Έπαινος στα πλαίσια του 38<sup>ου</sup> Πανελληνίου Οφθαλμολογικού Συνεδρίου (Μύκονος, 18-22/05/05) για την αναρτημένη ανακοίνωση:  
«Θεραπεία Ατοπικής Δερματίτιδας με τοπική εφαρμογή tacrolimus σε ασθενή με γλαύκωμα ανοικτής γωνίας». Κυμιωνής Γ, Τσιλιμπάρης Μ, Ηλιάκη Ο, Χριστοδουλάκης Ε, Σιγανός Χ, Παλλήκαρης Ι.

**ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ Σ. ΣΙΓΑΝΟΣ**

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Συνοπτική ενημέρωση επιστημονικών δραστηριοτήτων

**ΔΙΑΤΡΙΒΗ & ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΣΤΕΡ ΣΤΗΝ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ(1993) – ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ (1999)**

<u>ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ</u>	<u>ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ</u>	<u>ΛΙΘΩΝΕΙΣ</u>
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ	33	66
ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ – ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ	52	18
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (κλινική, βασική έρευνα)	9	69 + 5 secondary
ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ – ΕΝΤΥΠΑ – ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ	3	7
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ	11	12
ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ	5	7 + Guest Editor 1
ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΣΕ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ	2	
<u>ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (Hands on Clinical, Surgical &amp; Research Fellowship)</u>	-	3 ΧΡΟΝΙΑ Οφθαλμ. Κλινική Πανεπ. Νοσοκομείου Hadassah Ιεροσόλυμα, Παθήσεις Κερατοειδούς & Μεταμοσχεύσεις 6 ΜΗΝΕΣ Οφθαλμ. Κλινική Πανεπ. Νοσοκομείου Hadassah Ιεροσόλυμα, Χειρουργική Αμφιβληστροειδούς
<u>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ COURSES (ως εκπαιδευόμενος)</u>	-	7
<u>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΔΕΙΑ (SABBATICAL – 2016)</u>	ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ (VISITING PROFESSOR)	Department of Ophthalmology Hadassah University Hospital
<u>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΔΕΙΑ (SABBATICAL – 2022)</u>	ΕΠΙΣΚΕΠΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ (VISITING PROFESSOR)	Department of Ophthalmology Hadassah University Hospital

<u>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ COURSES (ως εκπαιδευτής)</u>	<b>41</b>	<b>37</b>
<u>ΔΙΔΑΣΚΩΝ ΣΕ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ</u>	<b>ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑΣ ΤΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 15 ΕΤΗ</b>	- <b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΟΥΣ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΠΟ ΤΟ 1998 ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ</b> - <b>ΕΞΕΤΑΣΤΗΣ ΣΤΙΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΛΗΨΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ (2014-2016)</b>
<u>ΔΙΔΑΣΚΩΝ ΣΕ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ</u>	<b>1. ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΟΠΤΙΚΗ &amp; ΟΡΑΣΗ» 2003-2018</b> <b>2. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΟΦΘΑΛΜΟΥ» ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (2022)</b>	
<u>ΕΠΙΒΛΕΨΗ – ΤΡΙΜΕΛΗΣ Η ΕΠΤΑΜΕΛΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΕ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ – ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</u>	<b>ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ 24</b>	<b>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 53</b>
<u>ΔΙΔΑΣΚΩΝ ΣΕ ΠΕΓΑ ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ – ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ (ΚΑ 4216) ΣΕ ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΟΥΣ</u>	<b>3 ΚΥΚΛΟΙ ΑΠΟ 8 ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΚΑΣΤΟΣ ΚΥΚΛΟΣ (2015) – 16 ώρες</b>	<b><u>Θέματα:</u> <u>Μεταμοσχεύσεις Αμνιακής Μευβράνης</u> <u>Μεταμοσχεύσεις Κερατοειδούς</u> <u>Πολυεστιακοί Ενδοφακοί</u> <u>Ενδοκερατικά Ενθέματα</u> <u>Femtosecond Laser</u></b>
<u>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΛΚΕ ΠΚ (επιστημονικά υπεύθυνος)</u>	<b>1.ΚΑ 3171 «Διαθλαστική χειρουργική του κερατοειδούς με Excimer Laser στην διόρθωση της μυωπίας» (BEMMO) – 2023.</b> <b>2. ΚΑ 3980 «Ξηροφθαλμία – Παθήσεις Κερατοειδούς και οφθαλμικής επιφάνειας «DRY EYES - CORNEAL &amp; OCULAR SURFACE DISEASES (OSD)» κλινική μελέτη έληξε: 31/12/15.</b>	

	<b>ΚΑ 11252 (ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΕΛΚΕ)</b> - «Εφαρμογή Διασύνδεσης Κολλαγόνου Κερατοειδούς με συνδυασμό υπεριώδους ακτινοβολίας και ριβοφλαβίνης σαν θεραπευτική προσέγγιση σε περιστατικά παθήσεων Κερατοειδούς» <b>Έναρξη: 19/12/2022 – 2024.</b>	
<i>Οργανωτικό – Διοικητικό Έργο (πλην της οργανώσεως συνεδρίων)</i>	<b>- Τμήμα Παθήσεων κερατοειδούς &amp; Μεταμοσχεύσεων (ΠΑΓΝΗ)</b> <b>- Τράπεζα Οφθαλμού &amp; Ιστών (ΠΑΓΝΗ)</b> <b>- Διευθνής ΔΙΑΘΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΡΑΣΗΣ (ΠΡΩΗΝ ΒΕΜΜΟ) 01/03/16 – 2023</b> <b>Διευθνής Μονάδος Κερατοειδούς &amp; Μικροχειρουργικής, ΠΑΓΝΗ</b> <b>Διεύθυνση Κλινικής (αναπληρών) 01/02/09-31/07/09</b>	
<i>Οργάνωση Συνεδρίων</i>	<b>14</b>	
<i>ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ</i>	<b>ΠΑΓΝΗ (1998-2022): 4.432 επεμβάσεις</b> <b>BEMMO (ΔΙΑΘΛΑΣΤΙΚΕΣ): 1.872</b> <b>HADASSAH HOSPITAL (1994-1997): 171</b>	
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΙΜΟΤΗΤΑ</b>		
<b>ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ: 69 (INDEX MEDICUS) + 5 (ΕΚΤΟΣ IM)</b>		
<b>CITATIONS = 2097, H- INDEX = 25, Total Impact Factor: 126,701 – MO: 1,97 (SCOPUS)</b> <b>CITATIONS =2535, H INDEX = 27 (RESEARCH GATE)</b> <b>CITATIONS = 3648, H-INDEX = 32 (GOOGLE SCHOLAR)</b>		
<b>Founding member of the International Ocular Surface Society – Sole Greek Member (Member with Thesis) of the Cornea Society (Former Castroviejo Cornea Society)</b>		
<i>ΤΙΜΗΤΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ - ΒΡΑΒΕΙΑ</i>	<b>3</b>	<b>10</b>