

ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΕΙΣ

ΟΦΘΑΛΜΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ
Γιώργος Χαρώνης

ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ
Αλέξανδρος Χαρώνης

ΓΛΑΥΚΩΜΑΤΟΣ
Θ. Φιλιππόπουλος

ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ
Αναστάσιος Χαρώνης

ΔΙΑΘΛΑΣΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
Δ. Κυρούδης

ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Γ. Κοψίνης

**ΛΟΙΠΕΣ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΕΙΣ &
ΟΜΙΛΙΕΣ**
Αλ. Μαναίος

**ΔΙΑΛΕΞΗ ΟΠΤΙΚΗΣ
ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΥΝΟΧΗΣ
ΣΤΟΝ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΗ**
Σωτ. Παλιούρα

Τα νέα του Athens Vision

Ανασκόπηση ΑΔΟ 2016

Πραγματοποιήσαμε το διήμερο 11&12 Νοεμβρίου στο Hilton την πρώτη επί Ελληνικού εδάφους ανασκόπηση του συνεδρίου της Αμερικανικής Ακαδημίας Οφθαλμολογίας με συμμετοχή 40 και πλέον διακεκριμένων ομιλητών συναδέλφων. Επίσης, καλωσορίζουμε στην επιστημονική οικογένεια του Οφθαλμολογικού Κέντρου Athens Vision την επικ. καθηγήτρια Οφθαλμολογίας κυρία Σωτ. Παλιούρα, M.D., Ph.D. η οποία μετά από πολυετείς σπουδές, ειδικότητα και εξειδίκευση σε κορυφαία ιδρύματα στις Ηνωμένες Πολιτείες (Yale, Harvard, Bascom Palmer), επέλεξε εμάς για να συνεχίσει την καριέρα της.



Η Δρ. Σ. Παλιούρα

Ανασκόπηση Αμφιβληστροειδούς: Αλέξανδρος Χαρώνης



Ο Δρ. Αθ. Χαρώνης

Στη χειρουργική ανασκόπηση του αμφιβληστροειδούς παρουσιάστηκαν τα πρόσφατα δεδομένα που αναφέρονται στο σύνδρομο υαλοαμφιβληστροειδικής έλξης, στην οπή της ωχράς κηλίδας και στις νεότερες σύνθετες τεχνικές αποκατάστασής της, στη διεγχειρητική οπτική τομογραφία συνοχής καθώς και στο χειρουργείο του αμφιβληστροειδούς χωρίς μικροσκόπιο. Οι ειδικοί διαφώνησαν σε πολλά επιμέρους θέματα, συμφώνησαν όμως ότι δίκαια δόθηκε το Νόμπελ Λογοτεχνίας στο μουσικό Bob Dylan. Στην ανασκόπηση της παθολογίας αμφιβληστροειδούς σχολιάστηκαν τα νεότερα δεδομένα που αναφέρονται στη μακροχρόνια αποτελεσματικότητα της αντι-VEGF θεραπείας στην «υγρή» εκφύλιση της ωχράς κηλίδας, στις μελέτες φάσης 2 της «ξηρής» εκφύλισης της ωχράς κηλίδας, στις μελέτες αντιμετώπισης του διαβητικού οιδήματος της ωχράς και της διαβητικής αμφιβληστροειδοπάθειας. Όπως και στην προηγούμενη συνεδρία, οι ειδικοί συμφώνησαν, αλλήλα και διαφώνησαν με τρόπο εποικοδομητικό και έδωσαν ραντεβού για του χρόνου.

Σχολιαστές: Β. Γρηγορόπουλος, Π. Θεοδοσιάδης, Μ. Καραμπελάς, Θ. Κωτσόλης, Μ. Μαυρικάκης, Ε. Παροικάκης, Β. Σούμπλης, Μ. Τσιλιμπάρης.



Ο Δρ. Θ. Φιλιππόπουλος

Ανασκόπηση Γλαυκώματος: Θ. Φιλιππόπουλος

Αναφέρθηκαν οι διαγνωστικές προοπτικές της αναίμακτης OCT αγγειογραφίας στο γλαύκωμα καθώς και οι συσκευές βραδείας αποδέσμευσης φαρμάκων. Επίσης αναλύθηκαν οι ελάχιστες επεμβατικές χειρουργικές πράξεις γλαυκώματος (MIGS) εκ των οποίων το CyPass, μία συσκευή η οποία εισάγεται στον υπερχωριοειδικό χώρο, πρόσφατα πήρε έγκριση από τον Αμερικανικό Οργανισμό Φαρμάκων και Τροφίμων. Επίσης συζητήθηκε η πολυκεντρική μελέτη EAGLE σύμφωνα με την οποία ασθενείς με Πρωτοπαθές Γλαύκωμα Κλειστής Γωνίας χωρίς καταρράκτη επωφελούνται περισσότερο από την αφαίρεση του κρυσταλλοειδούς φακού σε σύγκριση με την εφαρμοζόμενη μέχρι τώρα laser περιφερική ιριδοτομή. Τέλος, συζητήθηκε η μελέτη primary TVT στην οποία έγινε σύγκριση ανάμεσα στην κλασσική επέμβαση γλαυκώματος (τραμπεκτιουλεκτομή) και την ένθεση βαλβίδας τύπου Baerveldt με την τραμπεκτιουλεκτομή να υπερέχει 1 έτος μετά την επέμβαση. Η τελευταία αυτή μελέτη είναι σε εξέλιξη.

Σχολιαστές: Στ. Κανδαράκης, Θ. Καρμίρης, Γ. Κοψίνης, Ι. Χαλκιαδάκης,



Ο Δρ. Αν. Χαρώνης

Ανακόπηση Κερατοειδούς: Αν. Χαρώνης

Ο Αναστάσιος Χαρώνης παρουσίασε εξελίξεις που αφορούν στην αντιμετώπιση της ανθεκτικότητας των αντιβιοτικών, την χρήση crosslinking στην αντιμετώπιση της βακτηριακής κερατίτιδας, τα νεότερα δεδομένα στη χειρουργική του κερατοειδούς (DMEK, DSAEK), τη νέα τεχνική SLET για την αντιμετώπιση της ανεπάρκειας βλαστικών κυττάρων του ΣΚΟ, τη χρήση συστηματικής αγωγής στην αντιμετώπιση και πρόληψη μυκητιασικών λοιμώξεων και μετά από επιλεκτική μεταμόσχευση ενδοθηλίου, τις προσπάθειες καλλιέργειας και γονιδιακής παρέμβασης στο ενδοθήλιο του κερατοειδή και την επιλεκτική μεταμόσχευση δεσκεμετείου χωρίς ενδοθήλιο. Το όραμα της οργάνωσης της πρώτης πολυμετοχικής Ελληνικής Τράπεζας Οφθαλμών Δημόκριτος «Γρ. Γεωργαρίου» ανέπτυξε με την ομιλία του ο οφθαλμίατρος Κ. Καραμπάτσας, ιδρυτικό της μέλος. Η ΕΤΟΔΓΤ είναι εταιρεία έντασης γνώσης του εθνικού κέντρου έρευνας ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. Με την ολοκλήρωση των εργασιών τον 12/2016 στον Δημόκριτο, το οργανόγραμμα προβλέπει την ενεργοποίηση της Τράπεζας αρχικά για την παρασκευή και φύλαξη αμνιακής μεμβράνης για όλη την ελληνική επικράτεια.

Σχολιαστές: Τ. Βουδούρη, Μ. Ζώζολου, Δ. Μιητσακάκης, Σ. Παλιούρα



Save The Date
Best of AAO 2017:
01 & 02/12/2017

Μετά την μεγάλη επιτυχία και τα θετικά σχόλια που ακούσαμε, σκοπεύουμε να επαναλάβουμε την ανασκόπηση του ετησίου συνεδρίου της Αμερικανικής Ακαδημίας Οφθαλμολογίας για το 2017 σε μεγαλύτερο χώρο με το ίδιο format και νέους σχολιαστές. Φέτος οι συμμετοχές (εγγραφές και on line παρακολούθησεις) ξεπέρασαν τις 500. Για όσους επαγγελματίες υγείας δεν μπόρεσαν να παρακολουθήσουν την διημερίδα υπάρχει η δυνατότητα παρακολούθησης on demand:

<http://www.livemed.gr>

Ο Δρ. Γ. Χαρώνης



Ανασκόπηση Οφθαλμοπλαστικής: Γ. Χαρώνης

Παρουσιάσθηκαν εργασίες με νέα θεραπευτικά πρωτόκολλα για κακότητες νεοπλάσιες του κόγχου που δίνουν ελπιδοφόρα μηνύματα, αφού μειώνουν τις παρενέργειες και αποτρέπουν ακρωτηριαστικές επεμβάσεις στον κόγχο. Επιπρόσθετα, παρουσιάσθηκαν οι νεότερες εξελίξεις στη σχετικά νέα νοσολογική οντότητα της κοχχοπάθειας που οφείλεται στην χρήση προσταγλανδινών, ενώ συζητήθηκαν και οι τελευταίες εξελίξεις στην αισθητική αναζωογόνηση με χρήση πρόσφατα εγκεκριμένων από τον Αμερικανικό Οργανισμό Τροφίμων και Φαρμάκων (FDA) σκευασμάτων. Η συζήτηση που ακολούθησε ήταν μια ενδιαφέρουσα προσθήκη στο πρόσφατο Πανευρωπαϊκό Συνέδριο Οφθαλμοπλαστικής που οργανώθηκε ένα μήνα νωρίτερα στην Αθήνα από τους κυρίους Ι.Ντούντα & Γ. Χαρώνη. *Σχολιαστές: Ι. Μαυρικάκης, Αθ. Ρουμελιώτης, Ι. Ντούντας,*

Ανασκόπηση Ιατρικής Τεχνολογίας: Γ. Κοψίνης

Συζητήθηκαν οι νέες γενιές μικροσκοπιών με ενσωματωμένες συσκευές απόλυτου υπολογισμού της ισχύος των ενδοφακών καθώς και συσκευές OCT, οι νέοι διαστολείς της ίριδος, νέες συσκευές στήριξης του περιφακίου, νέες τεχνολογίες πολυεστιακοί ενδοφακοί καθώς και νέες φόρμουλες υπολογισμού τους. Στον τομέα του γλαυκώματος έγινε παρουσίαση των υπάρχοντων ελάχιστα επεμβατικών τεχνικών (MIGS) με ιδιαίτερη μνεία στο InnFocus. Στον τομέα του κερατοειδούς έγινε αναφορά στην ποληλά υποσχόμενη τεχνική της μεταμόσχευσης καλλιεργημένων κυττάρων ενδοθηλίου, όπου μόσχευμα από ένα δότη μπορεί να δώσει κύτταρα για 100 ασθενείς. Στον αμφιβληστροειδή παρουσιάστηκε μια νέα τεχνολογία LASER όπου στην οθόνη και πάνω στην παρατηρούμενη εικόνα μπορεί να προβληθούν OCT, ICG και φηουροαγγειογραφία διευκολύνοντας την εφαρμογή της φωτοπηξίας.

Σχολιαστές στην ομιλία ήταν οι: Σ. Γεωργαράς, Θ. Φιλιππούλης, Αν. Χαρώνης, Γ. Χαρώνης

Ο Δρ. Γ. Κοψίνης



Ανασκόπηση Διαθλαστικής Χειρουργικής: Δ. Κυρούδης



Ο Δρ. Δ. Κυρούδης

Συζητήθηκαν τα προβλήματα της εκτασίας στη διαθλαστική χειρουργική και ιδιαίτερα η εμφάνισή της και μετά από την επέμβαση SMILE, που εμφανίζει τελικά μόνο θεωρητικά πλεονεκτήματα επί του παρόντος. Εκτενώς αναλύθηκε η απολογιστική μελέτη της LASIK σχετικά με την ασφάλεια, την αποτελεσματικότητα και την προβλεψιμότητα της μεθόδου που εξακολουθεί να είναι η πρώτη επιλογή στη διαθλαστική χειρουργική για όσους πληρούν τα κριτήρια ασφαλείας. Αντίστοιχα, συζητήθηκαν μειονεκτήματα και πλεονεκτήματα της μεθόδου SMILE στη διόρθωση της μυωπίας. Στη συνέχεια σχολιάστηκαν εναλλακτικές τεχνικές διόρθωσης της πρεσβυπίας και ιδιαίτερα οι προσαρμοστικοί φακοί όπως ο FluidVision που περνά σε πολυκεντρικές μελέτες καθώς και τα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα των διπλο- και τριπλο-εστιακών ενδοφακών, όπως ο PanOptix και ο Symphony. Τέλος, συζητήθηκαν οι εξελίξεις στις πλατφόρμες laser όπως η νέα τεχνολογία Wavefront iDesign(VisX), οι τοπογραφικά καθοδηγούμενες διορθώσεις Contoura(Alcon), οι επιλογές στη νέα πλατφόρμα της Zeiss MEL 90 και οι διεπιθηλιακές διορθώσεις και αναβαθμίσεις στην πλατφόρμα AMARIS (Schwind).

Σχολιαστές: Α. Μαναίος, Χ. Μηριλιάκης, Γ. Ρουσόπουλος, Αν. Χαρώνης.



Ο Δρ. Αθ. Μαναίος

Λοιπές Ομιλίες: Αλ. Μαναίος

Ο χειρουργός οφθαλμίατρος Αλέξανδρος Μαναίος ανέλυσε την ανάγκη χορήγησης τοπικά μη στεροειδωδών αντιφλεγμονωδών κοηλυρίων περιεχειρητικά στις επεμβάσεις καταρράκτη. Συμπερασματικά, αναφέρει πως δεν υπάρχει επιπέδου 1 απόδειξη μακροπρόθεσμης ωφέλειας από τη χρήση τοπικών μη στεροειδών κοηλυρίων για την πρόληψη του ψευδοφακικού κυστωειδούς οιδήματος της ωχράς μετά την επέμβαση καταρράκτη. **Ο κύριος Στεργιόπουλος** μίλησε για μια πρωτοποριακή συσκευή η οποία ελέγχει τη ροή διαμέσου μιας αντιγλυκωματικής βαλβίδας μετά την ένθεσης αυτής σε ασθενείς. **Ο Δρ. Τσιλιμπάρης** ανέπτυξε την πιθανή ευεργετική επίδραση της αντιλιπιδαιμικής αγωγής σε αλλοιώσεις μη εξιδρωματικής εκφύλισης της ωχράς κηλίδας. **Ο Δρ. Γεωργαράς** έκανε μια εκτενή ιστορική αναδρομή στην εξέλιξη της χειρουργικής του καταρράκτη. Τέλος, **η Δρ. Παλιούρα** μίλησε για τη διαγνωστική προσέγγιση όγκων της οφθαλμικής επιφάνειας με οπτική τομογραφία συνοχής προσθίου ημιμορίου σε βαθμό που να επιτρέπει σχεδιασμό της θεραπείας χωρίς να απαιτείται σε πολλές περιπτώσεις βιοψία ιστού.



**Οι Υπότροφοι
«Γ. Γεωργαρίου»:
Γ. Κωστή,
Αλ. Μαναίος
Μ. Ζώζολου,
Δ. Τσουκανάς
με τους κυρίους
Θ. Φιλιππόπουλο
& Αν. Χαρώνη**



www.facebook.com/AthensVision



www.twitter.com/AthensVision



www.youtube.com/AthensVision



www.linkedin.com/AthensVision



google+ /AthensVisionEu

ΚΕΝΤΡΙΚΟ: ΣΥΓΓΡΟΥ 328-330, ΚΑΛΛΙΘΕΑ, 176 73 • ΜΑΡΟΥΣΙ: ΚΗΦΙΣΙΑΣ 76 @ ΠΑΡΝΩΝΟΣ, ΜΑΡΟΥΣΙ, 15121
ΠΕΙΡΑΙΑΣ: ΣΚΟΥΖΕ 26 @ ΗΡ. ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΤΚ.: 185 36

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210-95 95 215, FAX: 210-95 15 120

www.athensvision.gr • email: info@athensvision.gr

