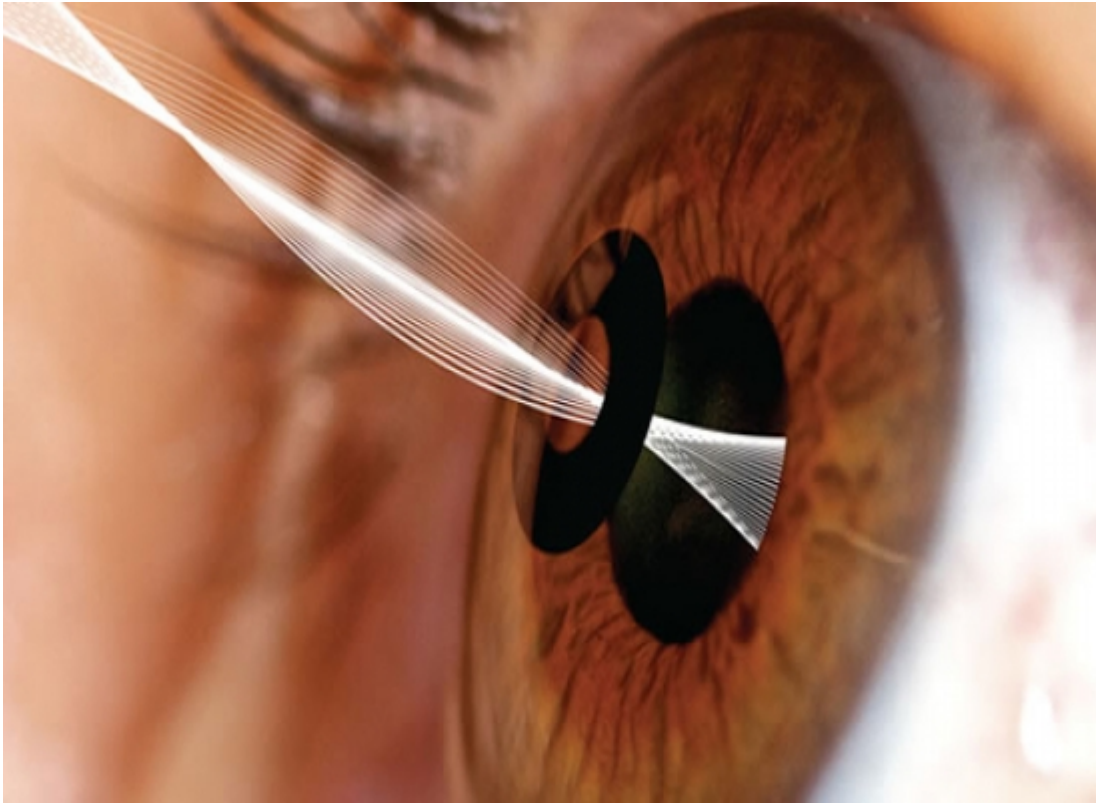


## Νέα μέθοδος αντιμετώπισης της πρεσβυωπίας

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



**Οι επιστήμονες με την εφαρμογή μίας νέας μέθοδου αντιμετώπισης της πρεσβυωπίας, εμφύτευουν στο μάτι ένα μικροσκοπικό ενδοκερατοειδικό δακτύλιο (KAMRA ) ο οποίος διορθώνει την όραση για κοντά αλλά και για ενδιάμεσες αποστάσεις χωρίς να επηρεάζει την μακρινή όραση.**

Η παραπάνω νέα μέθοδος παρουσιάστηκε στο Πανευρωπαϊκό Συνέδριο Καταρράκτη και Διαθλαστικής Χειρουργικής (Άμστερνταμ 5-9 Οκτωβρίου). Η διόρθωση πραγματοποιείται «Η εφαρμογή της νέας μεθόδου γίνεται σε πολύ μικρό χειρουργικό χρόνο, έχει άμεσα και θεαματικά αποτελέσματα, όσον αφορά την βελτίωση της όραση του ασθενούς» τόνισε ο χειρουργός οφθαλμίατρος, Διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Αθηνών, Ιωάννης Μάλλιας. “ ο μικροσκοπικός δακτύλιος, ο οποίος στο κέντρο του έχει άνοιγμα διαμέτρου 1,6 χιλιοστών, τοποθετείται μέσα σε μία «τσέπη» στον κερατοειδή χιτώνα στο μη επικρατές μάτι του ασθενούς. Η «τσέπη» αυτή δημιουργείται από τον χειρουργό με τη χρήση του Fempto Second Laser μέσα σε μερικά δευτερόλεπτα χωρίς τη χρήση νυστεριού. Η εμφύτευση του δακτυλίου είναι απλή και σύντομη διαδικασία και το μόνο που χρειάζεται είναι η καλή επικέντρωση του δακτυλίου στον οπτικό άξονα του κερατοειδούς. Ο μικροσκοπικός δακτύλιος φέρει 8400 μικροοπές, έτσι ώστε να μην επηρεάζεται η φυσιολογία του κερατοειδούς και να παραμένει ο κερατοειδής υγιής με το

πέραςμα του χρόνου'' ανέφερε ο χειρουργός οφθαλμίατρος.

**Πηγή:** [life2day.gr](http://life2day.gr)