



Τα συμπτώματα της ξηροφθαλμίας είναι:

- Αίσθηση ξένου σώματος.
- Ερυθρότητα οφθαλμών.
- Φωτοευαισθησία.
- Δυσανεξία σε φακούς επαφής.
- Δακρύρροια.
- Καύσος.
- Βλεννώδεις εκκρίσεις.
- Θολή όραση ειδικά μετά από διάβαση, χρήση ηλεκτρονικού υπολογιστή ή και κατά το τέλος της ημέρας.

Η **ξηροφθαλμία** είναι μια συχνή αλλά υποτιμημένη οφθαλμική πάθηση η οποία μπορεί να επηρεάσει σημαντικά την ποιότητα ζωής του ασθενούς. Περίπου το 34% των ανθρώπων υποφέρουν από κάποια μορφή ξηροφθαλμίας.

Αντιμετωπίζετε προβλήματα ερυθρότητας, ερεθισμών και ευαισθησίας στους οφθαλμούς;

Τα συμπτώματα της ξηροφθαλμίας απασχολούν το 34% του πληθυσμού παγκοσμίως.

Η ξηροφθαλμία είναι μια συχνή αλλά και σοβαρή πάθηση, που είναι δυνατόν να αφορά πολλές δομές του οφθαλμού. Είναι μια φλεγμονώδης διεργασία, που έχει έντονα συμπτώματα και μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρή βλάβη των οφθαλμών.

Η διάγνωση και η θεραπεία είναι συχνά αρκετά πολύπλοκη, καθώς η ξηροφθαλμία είναι πολυπαραγοντική νόσος. Ακόμα και η δακρύρροια μπορεί να είναι σημάδι προβληματικής στοιβάδας δακρύων [ο οφθαλμός αντιδρά στην ξηροφθαλμία, παράγοντας δάκρυα κακής ποιότητας].

Η θεραπεία με Optima IPL αποτελεί μια επαναστατική λύση στο πρόβλημα της ξηροφθαλμίας.



Κολοκοτρώνη 95,
Πεύκη 151 21 Αθήνα
Tel.: 210 8023599, Fax: 2105765089
info@newoptical.gr • www.newoptical.gr

new optical SOLUTIONS

www.newoptical.gr

Αποκλειστικός Αντιπρόσωπος



M22 Optima IPL

Η λύση στο πρόβλημα της ξηροφθαλμίας

με την επαναστατική τεχνολογία IPL
για την αντιμετώπιση
των φλεγμονωδών αιτιών της ξηροφθαλμίας
και την ενίσχυση των Μείβομιανών Αδένων



Οφέλη από τη θεραπεία με Optima IPL

Οι ασθενείς με προβλήματα ξηροφθαλμίας θα ωφεληθούν από:

- Αλλεργικές αντιδράσεις σε ερεθίσματα του περιβάλλοντος ή φακούς επαφής.
- Ανεπάρκεια ορμονών που προκαλεί αλλοιωμένο δακρυϊκό φιλμ.
- Χρόνια φλεγμονή των βλεφάρων από δερματικές παθήσεις [ροδόχρους ακμή] ή το παράσιτο demodex.
- Το "Σύνδρομο ξηροφθαλμίας υπολογιστή" εξαιτίας του κλιματισμού και του μειωμένου βλεφαρισμού στον υπολογιστή.
- Η θεραπεία με OPTIMA IPL πρέπει να θεωρηθεί σαν πιθανή θεραπεία αν τα τεχνητά δάκρυα και τα σπρέι δεν έχουν φέρει αποτέλεσμα μετά από περίπου 1 μήνα χρήσης

Η θεραπεία IPL χρησιμοποιείται συχνά από ιατρούς και αισθητικούς για την αντιμετώπιση προβλημάτων του δέρματος.

Η θεραπεία IPL πλέον είναι δημοφιλής στην οφθαλμολογία, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων της ξηροφθαλμίας

από εξάτμιση λόγω δυσλειτουργίας των Μείβομιανών αδένων.

Η θεραπεία IPL είναι θεραπεία εστιασμένου φωτός που αντιμετωπίζει τις φλεγμονώδεις αιτίες της ξηροφθαλμίας, ενισχύει τους Μείβομιανούς αδένες και προωθεί την επούλωση.

Όλοι οι ασθενείς με βλεφαρίτιδα ή μη φυσιολογική παραγωγή λιπώδους στοιβάδας είναι υποψήφιοι για τη θεραπεία με OPTIMA IPL.

Η θεραπεία με OPTIMA IPL έχει μακροπρόθεσμα οφέλη και μπορεί να καταργήσει την ανάγκη για τεχνητά δάκρυα και σπρέι.



Πώς σας βοηθά η θεραπεία με το Optima IPL

Βελτίωση της μικροβιακής χλωρίδας του δέρματος:

Χρόνιες μολύνσεις με βακτήρια του δέρματος και παράσιτα, που οδηγούν σε χρόνια μόλυνση του βλεφαρικού χείλους, με αποτέλεσμα ένα ασταθές δακρυϊκό φιλμ, καταπολεμώνται με τη θεραπεία με OPTIMA IPL.

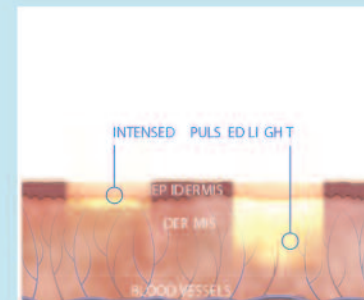
Ενίσχυση της ροής του αίματος:

Ελάττωση των αγγείων τύπου ιστού αράχνης, και καλύτερη κυκλοφορία του αίματος στο βλεφαρικό χείλος και τον συνδετικό ιστό.

Ρύθμιση του μεταβολισμού με το φως:

Η φωτεινή ενέργεια επανενεργοποιεί τον μεταβολισμό στο δέρμα και το βλεφαρικό χείλος έτσι το δέρμα παράγει πιο πολλές αντιφλεγμονώδεις ουσίες όπως τις interleukin-10 και TGF-β, προκαλώντας μείωση της φλεγμονής.

Όλες αυτές οι μέθοδοι μειώνουν τη χρόνια φλεγμονή και έτσι βελτιώνουν τα συμπτώματα της ξηροφθαλμίας.



Η θεραπεία με OPTIMA IPL χρησιμοποιεί έντονους παλμούς μη συνεκτικού (εστιασμένου) φωτός σε μήκη κύματος από 500 νανόμετρα έως 1200 νανόμετρα.

Οι λάμπες αερίου Ξένου παράγουν λάμπες μεγάλης φασματικής κατανομής με αποτέλεσμα τη θέρμανση του δέρματος και ενίσχυση της αιματικής ροής. Κατά τη θεραπεία IPL χρησιμοποιείται Gel ψύξης και προστασίας της εξωτερικής στιβάδας του δέρματος.

Η μέθοδος είναι ανώδυνη και ολοκληρώνεται σε σχετικά μικρό χρονικό διάστημα (10-15 λεπτά).



Κατά τη διάρκεια της θεραπείας, ο ασθενής ενδέχεται να νιώσει αιμωδία ή ήπια αίσθηση καύσου. Μετά τη θεραπεία εφαρμόζεται πίεση των Μοεβιανών αδένων ώστε να βοηθηθεί ο απεγκλωβισμός τους.

Αρχικά συνήθως χρειάζονται μέχρι και 4 συνεδρίες [μία κάθε μήνα], ενώ στη συνέχεια μπορεί να χρειάζεται μία σε ετήσια βάση.

Η συχνότητα των θεραπειών διαφέρει από άτομο σε άτομο και είναι ανάλογη με την βαρύτητα της πάθησης.

Για περισσότερες πληροφορίες, απευθυνθείτε στην εταιρεία new optical solutions.

new 
optical
SOLUTIONS