



## MENICON BLOOM™ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΗΣ ΜΥΩΠΙΑΣ

Στο πλαίσιο του συστήματος διαχείρισης Menicon Bloom, μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των φακών επαφής Menicon Bloom Night και Menicon Bloom Day. Όλα τα βήματα που απαιτούνται για τη σωστή και υπεύθυνη χρήση των φακών επαφής Menicon Bloom, καθώς και για την επαρκή και τακτική παρακολούθηση του παιδιού κατά τη διάρκεια της θεραπείας, έχουν καθοριστεί με βάση τεκμηριωμένα κλινικά πρωτόκολλα.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΙΔΙ

- Εξασφαλίζει ταυτόχρονα τη διόρθωση και τη διαχείριση της παιδικής μυωπίας.
- Περιορίζει την εξέλιξη της μυωπίας, επιβραδύνοντας την αύξηση του μεγέθους του οφθαλμού, μειώνοντας τον κίνδυνο εμφάνισης οφθαλμικών διαταραχών (όπως η μυωπική αχροπάθεια, ο καταρράκτης και το γλαύκωμα) σε μεταγενέστερη ηλικία.
- Παρέχει τη δυνατότητα επιλογής φακών επαφής που ταιριάζουν στον τρόπο ζωής και τις προτιμήσεις του κάθε παιδιού.
- Προσφέρει άνετη όραση και ασφαλή χρήση.
- Διασφαλίζει αποτελεσματική θεραπεία μέσω τεκμηριωμένων πρωτοκόλλων ελέγχου της παιδικής μυωπίας και της τακτικής επικοινωνίας με τον επαγγελματία οφθαλμικής φροντίδας.
- Περιορίζει τη μυωπία σε χαμηλότερα επίπεδα, εξασφαλίζοντας καλύτερη όραση χωρίς οπτική διόρθωση και ασφαλέστερα αποτελέσματα σε περίπτωση που το άτομο επιλέξει να προβεί μελλοντικά σε διαθλαστική επέμβαση για τη διόρθωση της μυωπίας του.
- Οι φακοί Bloom Night χρησιμοποιούνται μόνο κατά τη διάρκεια του ύπνου, στο ασφαλές περιβάλλον του σπιτιού, υπό την επίβλεψη των γονέων.

Υπογραφή - Σφραγίδα

Υπογραφή - Σφραγίδα

Menicon  
**ΕΠΙΛΕΞΤΕ BLOOM™ ΚΑΙ**  
**ΑΦΗΣΤΕ ΤΗ ΦΑΝΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΠΑΙΔΙΩΝ ΝΑ ΑΝΘΙΣΕΙ !**

Επικοινωνήστε μαζί μας για περισσότερες πληροφορίες:

[contactlenses.gr](http://contactlenses.gr)

Κατεχάκη 29, Ηράκλειο Κρήτης • T: 2811 103060 • E: [menicon@contact-lenses.gr](mailto:menicon@contact-lenses.gr)  
[www.contact-lenses.gr](http://www.contact-lenses.gr) [fb.com/contactlenses.gr](https://www.facebook.com/contactlenses.gr) [@contactlenses.gr](https://www.instagram.com/contactlenses.gr)



Menicon  
**BLOOM™**

## Ένα ολοκληρωμένο και εγκεκριμένο σύστημα διαχείρισης της παιδικής μυωπίας (CE approved)

Η διόρθωση της παιδικής μυωπίας με συμβατικά γυαλιά ή φακούς επαφής, αν και εξασφαλίζει ευκρινή όραση, φαίνεται να μην περιορίζει την περαιτέρω εξέλιξη της μυωπίας. Αυτό συμβαίνει γιατί η περιφέρεια του αμφιβληστροειδή, του φωτοευαίσθητου χιτώνα του οφθαλμού, παρουσιάζει στα μυωπικά μάτια μικρότερο μέγεθος σε σχέση με την κεντρική περιοχή του, προκαλώντας υπερ-διόρθωση όταν η μυωπία αντιμετωπίζεται με συμβατικά γυαλιά, οδηγώντας σε περαιτέρω επιμήκυνση του οφθαλμού και αύξηση της μυωπίας.

Είναι σήμερα επιστημονικά τεκμηριωμένο ότι η εξέλιξη της μυωπίας μπορεί να διαχειριστεί με ειδικούς σχεδιασμούς φακών επαφής, που προκαλούν «μυωπική αφεστίαση» στην περιφέρεια. Η Menicon, έχοντας επενδύσει στη βασική και κλινική έρευνα στο πεδίο της μυωπίας, έχει αναπτύξει το ολοκληρωμένο σύστημα **διαχείρισης της παιδικής μυωπίας MENICON BLOOM™** για την αποτελεσματική επιβράδυνση της εξέλιξης της μυωπίας με φακούς επαφής. Το εγκεκριμένο σύστημα **MENICON BLOOM™** έχει **σήμανση CE**, πληρώντας, ως ιατροτεχνολογικό προϊόν, τις απαιτήσεις της ευρωπαϊκής νομοθεσίας για την ασφάλεια και την υγεία. Οι φακοί **διατίθενται ΜΟΝΟ από πιστοποιημένους επαγγελματίες οφθαλμικής φροντίδας, μετά από σχετική εκπαίδευση.**

 Menicon

## MENICON BLOOM™ DAY

Ο **Menicon Bloom™ Day** είναι ένας μαλακός φακός επαφής **ημερήσιας αντικατάστασης**, που έχει λάβει έγκριση CE, πληρώνοντας τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας, ασφάλειας και αποτελεσματικότητας. Ο πολυεστιακός σχεδιασμός του έχει κέντρο «μακρινής όρασης», εξασφαλίζοντας βέλτιστη διόρθωση της μυωπίας στο κεντρικό οπτικό πεδίο. Η ισχύς παρουσιάζει απότομη αλλαγή στην περιφέρεια του φακού, προκαλώντας υποδιόρθωση (μυωπική αφεστίαση) στον περιφερικό αμφιβληστροειδή, ιδανική για την αποτελεσματική διαχείριση της μυωπίας.

Ως φακός ημερήσιας αντικατάστασης αποτελεί την πιο υγιεινή επιλογή, περιορίζοντας σημαντικά ανεπιθύμητα περιστατικά, που σχετίζονται κυρίως με τη χρήση υγρών καθαρισμού, τις θήκες των φακών και τα άπλυτα χέρια, που προλαμβάνονται με τη σωστή εκπαίδευση και ενημέρωση των παιδιών σχετικά με τους κανόνες χειρισμού και υγιεινής των φακών.



**Ασφαλή και αποτελεσματική διαχείριση της παιδικής μυωπίας**



**Βελτιωμένη όραση και ποιότητα ζωής**



**Ευκρίνεια καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας**

χάρη στον καινοτόμο οπτικό σχεδιασμό του φακού.



**Ευκρίνεια καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας**

χωρίς την ανάγκη χρήσης γυαλιών/φακών επαφής.



**Εύκολα προσαρμόσιμοι στην καθημερινή ρουτίνα**



Εφαρμόζεις τους φακούς **ΜΟΛΙΣ** ξυπνήσεις και τους αφαιρείς το απόγευμα!



Εφαρμόζεις τους φακούς **ΠΡΙΝ** κοιμηθείς το βράδυ και τους αφαιρείς το πρωί!

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

Η αποτελεσματικότητα του Menicon Bloom Day στη διαχείριση τη μυωπίας επιβεβαιώνεται από τα πρώτα αποτελέσματα της 3 ετούς κλινικής μελέτης PROTECT. Τα παιδιά που χρησιμοποίησαν φακούς Menicon Bloom Day εμφάνισαν 61% (0.17mm) και 46% (0.25mm) επιβράδυνση στην αύξηση του αξονικού τους μήκους σε σχέση με τα παιδιά που χρησιμοποίησαν συμβατικούς φακούς επαφής, στους 12 και 24 μήνες χρήσης, αντίστοιχα.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

**1η επίσκεψη:** Ενημέρωση γονέων - αρχική εξέταση - συνταγογράφηση Menicon Bloom Day

**2η επίσκεψη:** Παραλαβή φακών Menicon Bloom Day - πρώτος έλεγχος εφαρμογής

**3η επίσκεψη - 5η μέρα:** Menicon Bloom Day - επανέλεγχος (πιθανή αλλαγή φακών)

**4η επίσκεψη - 5ος μήνας:** Επανέλεγχος για παραγγελία νέων φακών (2ου εξαμήνου)

**5η επίσκεψη - 11ος μήνας:** Επανέλεγχος για παραγγελία νέων φακών (2ου έτους)

## MENICON BLOOM™ NIGHT (ορθοκερατολογία)

Η ορθοκερατολογία αποτελεί μια ασφαλή και αναστρέψιμη τεχνική, κατά την οποία οι ειδικά σχεδιασμένοι σκληροί φακοί **Menicon Bloom™ Night** επιτυγχάνουν τη διόρθωση της μυωπίας (μέχρι περίπου -4.50 D) στον ύπνο, απελευθερώνοντας τα παιδιά από τη χρήση γυαλιών ή φακών κατά τη διάρκεια της ημέρας! Ο Menicon Bloom Night αλλάζει σταδιακά το προφίλ του κερατοειδή όταν τα παιδιά κοιμούνται, φτάνοντας στο πλήρες αποτέλεσμα διόρθωσης σε περίπου μια εβδομάδα.

### Η τεχνική ορθοκερατολογίας αποτελεί ελκυστική επιλογή:

-για παιδιά που θέλουν μια εναλλακτική λύση, λόγω ενασχόλησης με δραστηριότητες, όπου η χρήση των γυαλιών είναι αδύνατη (π.χ. ρυθμική γυμναστική) ή με σπορ, όπως κολύμβηση, όπου οι φακοί επαφής απαγορεύονται.

-επιτρέπει στα παιδιά να πηγαίνουν στο σχολείο χωρίς γυαλιά, τα οποία μπορεί να χαθούν ή να χαλαρώσουν/στραβώσουν κατά τη διάρκεια της ημέρας.

-είναι αποτελεσματική στην επιβράδυνση της μυωπίας, η οποία εξελίσσεται με γρήγορους ρυθμούς, ιδιαίτερα σε παιδιά του δημοτικού. Τα παιδιά που χρησιμοποιούν ορθοκερατολογικούς φακούς εμφανίζουν επιβράδυνση κατά περίπου 45% στην αύξηση του αξονικού μήκους σε σύγκριση με τους συμβατικούς φακούς επαφής και τα γυαλιά.\*

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αποτελεσματικότητα των Menicon Bloom Night, προγραμματίζονται επαναληπτικές εξετάσεις, όπου ελέγχεται η εφαρμογή των φακών με κερατοειδικό τοπογράφο. Εάν απαιτούνται τροποποιήσεις στις παραμέτρους των φακών, για τη βελτιστοποίηση της εφαρμογής, αυτές πραγματοποιούνται μέσω ειδικού λογισμικού (Menicon Easyfit) μετά τις τρεις πρώτες εβδομάδες χρήσης. Είναι απαραίτητο να ακολουθούνται πιστά οι οδηγίες που δίδονται από τον εφαρμοστή. Οι φακοί αντικαθίστανται κάθε 6 μήνες με επανέλεγχο της διάθλασης και/ή του αξονικού μήκους, που παρέχει μια αντικειμενική αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας της τεχνικής.

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ο Menicon Bloom Night είναι κατασκευασμένος από υλικά νέας γενιάς με υψηλή διαπερατότητα σε οξυγόνο, προσφέροντας βέλτιστη υγιεινή, μειώνοντας παράλληλα το ρίσκο μολύνσεων. Ερευνητικές μελέτες καταδεικνύουν ότι η ορθοκερατολογία ΔΕΝ ελλοχεύει υψηλότερο κίνδυνο μολύνσεων από τους μαλακούς φακούς επαφής μιας χρήσης.