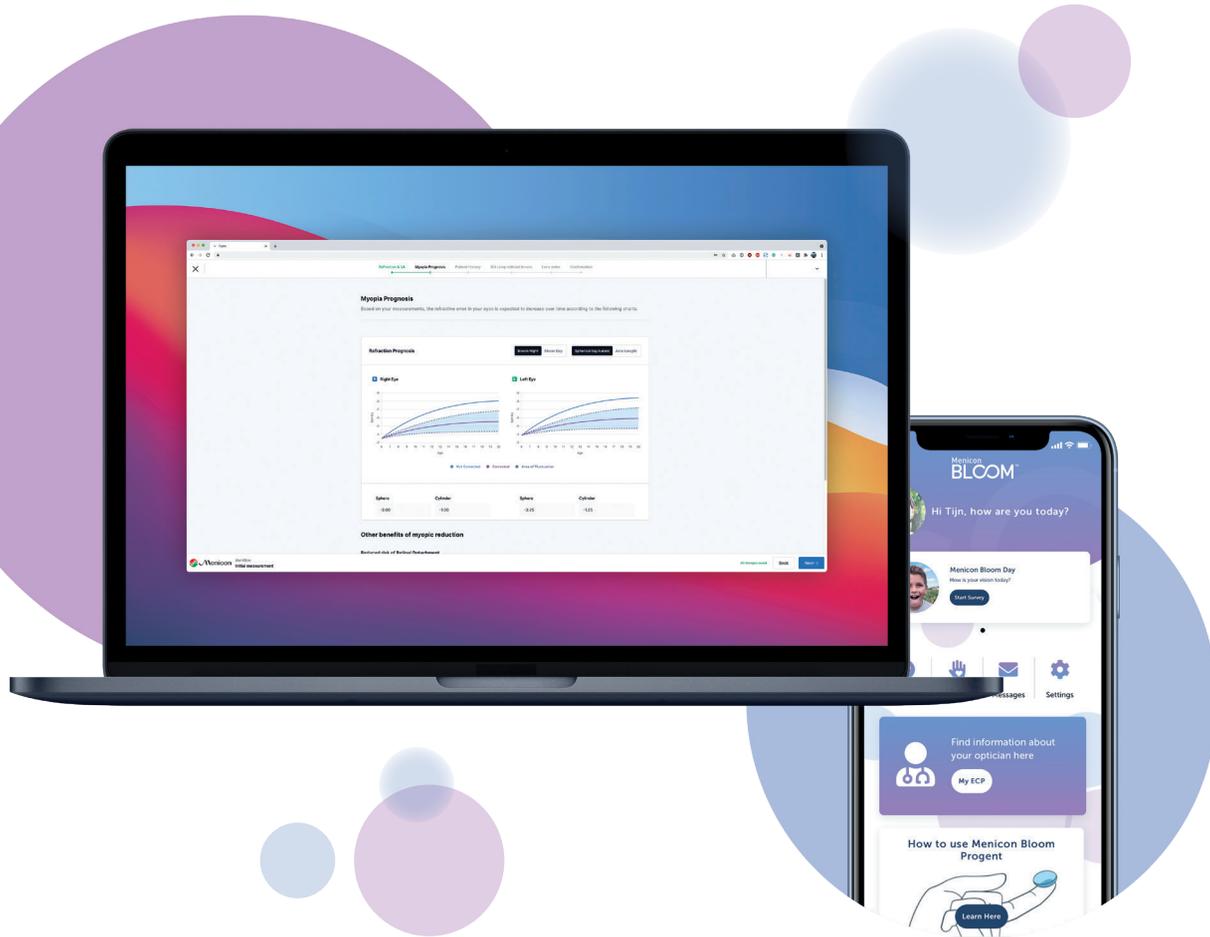


Menicon  
**BLOOM**

Il sistema completo per  
il controllo della miopia

 Menicon



Menicon Bloom è un sistema per il controllo della miopia, sviluppato per consentire una pratica sicura ed efficace. Può essere prescritto esclusivamente da un professionista della visione che abbia ottenuto il certificato per il controllo e la correzione della miopia tramite la nostra piattaforma di e-learning, Easygenerator.

Menicon Bloom pone grande enfasi sull'importanza della comunicazione tra lo specialista e il paziente. Infatti, una comunicazione mirata e funzionale permette un monitoraggio migliore e una maggior compliance dei portatori e i loro genitori al trattamento. Il sistema fornisce anche l'accesso a protocolli di visita consolidati, al fine di aiutare i professionisti a raggiungere con successo il controllo della miopia, riducendo il tempo d'esame necessario.

Inoltre, sono disponibili per i portatori e i loro genitori/tutori molteplici fonti d'informazione come siti web dedicati, opuscoli, moduli di consenso informato e l'App Menicon Bloom, scaricabile sui loro dispositivi cellulari, in grado di supportare i pazienti nel loro trattamento. Menicon Bloom è stato progettato per fornire al paziente una visione più approfondita della progressione miopica e per aiutarlo a capire come il trattamento agirà nel controllo della miopia.

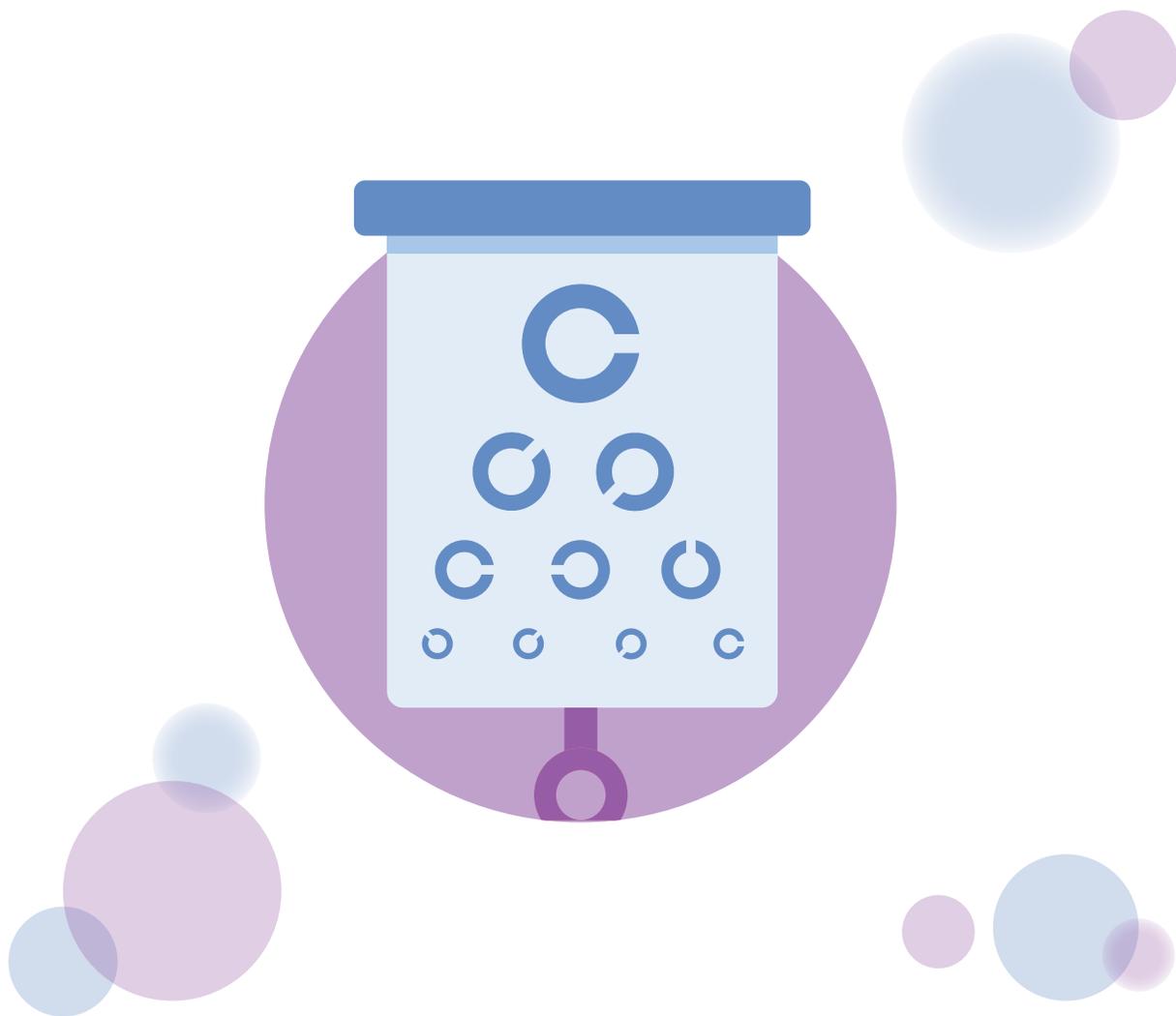
## Menicon Bloom Easyfit e l'App Menicon Bloom

Una delle caratteristiche fondamentali di Menicon Bloom è la combinazione tra Menicon Bloom Easyfit e l'App Menicon Bloom.

L'App è stata sviluppata per semplificare la comunicazione tra il paziente ed il suo specialista di fiducia. Infatti, consente lo scambio di messaggi attraverso una chat dedicata, rendendo molto più facile per il professionista monitorare i progressi del paziente. L'interazione con l'app offre enormi vantaggi al professionista e al portatore, tra cui la possibilità di sottoporre brevi questionari a cadenza regolare per valutare l'esperienza nell'utilizzo delle lenti a contatto.

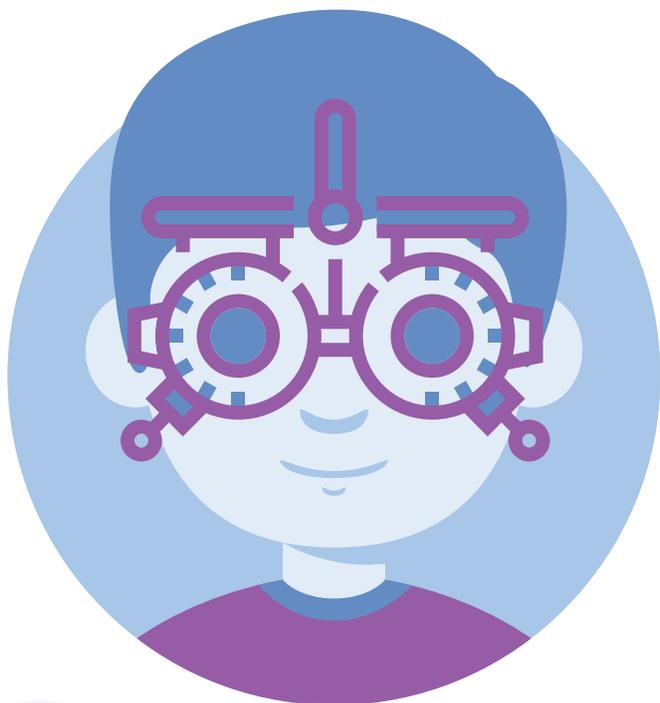
Tutti questi dati vengono caricati nella scheda personale del paziente, all'interno di Menicon Bloom Easyfit, per generare rapporti di progresso e grafici che possono essere visualizzati in qualsiasi momento per monitorare l'andamento dell'applicazione.

Al di là degli ovvi vantaggi che questi sistemi collegati hanno in termini di sicurezza per il paziente, offrono al professionista approfondimenti più dettagliati e l'opportunità di conoscere meglio i propri pazienti.



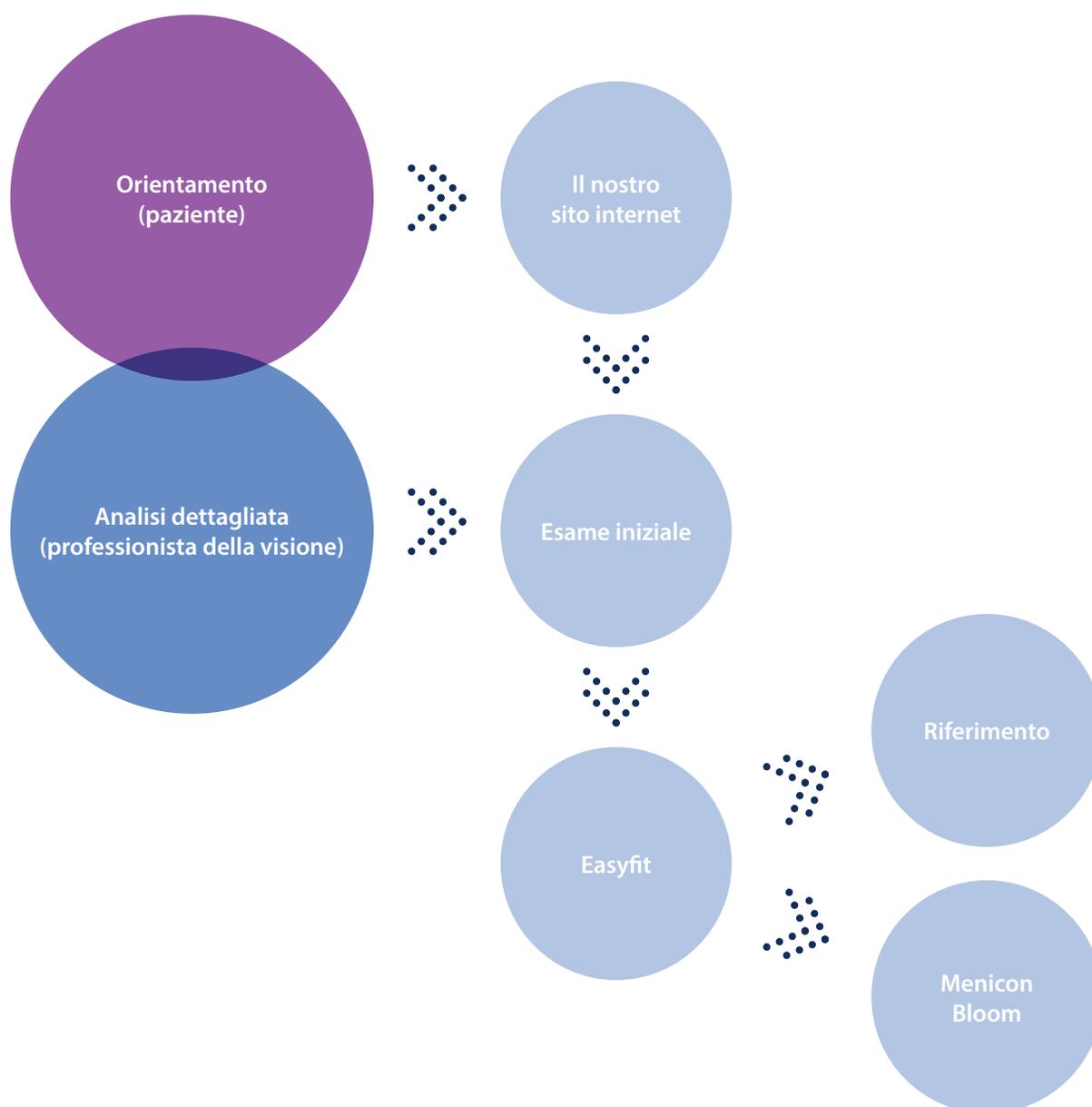
### Vantaggi per il professionista della visione

- Il primo metodo di gestione della miopia che comprende due lenti a contatto con approvazione CE specificatamente per il controllo della miopia.
- Il sistema offre sia Menicon Bloom Night (orto-k) che Menicon Bloom Day (lenti a contatto morbide giornaliere).
- Controllo e correzione della miopia combinati.
- L'applicazione delle lenti e il monitoraggio della progressione con il software Menicon Bloom Easyfit, sarà facile e intuitivo.
- La comunicazione semplificata con il paziente e il monitoraggio dell'applicazione sono favorite dall'interazione tra Menicon Bloom Easyfit e l'App Menicon Bloom per smartphone.
- Migliora da subito la qualità della comunicazione del paziente con il proprio specialista grazie ai moduli di consenso informato.
- Garantisce moduli di formazione e-learning e assistenza tecnica.
- Le informazioni da poter fornire al portatore sono disponibili in diversi formati e sono adatte a tutte le età (sito web, opuscoli, App Menicon Bloom e Menicon Bloom Easyfit).



### Benefici per il paziente

- Limita lo sviluppo della miopia assicurando, contestualmente, un'ottima correzione del difetto visivo.
- Il portatore avrà la possibilità di scegliere il trattamento che più si adegua alle proprie esigenze.
- Lenti a contatto sicure e confortevoli.
- Protocolli e software all'avanguardia per garantire la sicurezza e l'efficacia del sistema di controllo miopico.
- Contatto diretto e regolare con lo specialista tramite l'App Menicon Bloom.



### Il giusto metodo di gestione con il piano step-by-step Menicon Bloom

Con il sistema Menicon Bloom si ha la possibilità di scegliere tra due diversi dispositivi di correzione e controllo: Menicon Bloom Night e Menicon Bloom Day. Tutti i controlli e i test proposti sono accuratamente definiti per garantire un uso corretto e responsabile delle lenti Menicon Bloom e per monitorare adeguatamente il paziente durante il periodo di trattamento.

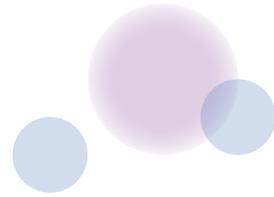
#### Fase di orientamento

I bambini ed i loro genitori/tutori possono accedere alle informazioni online, riguardanti lo sviluppo della miopia e l'utilizzo delle lenti Menicon Bloom, in maniera autonoma o assistiti dal proprio specialista.

### Visita dettagliata con uno specialista

Dopo la fase di orientamento, si procede alla visita iniziale, che prevede protocolli di visita differenti a seconda del trattamento che verrà attuato.

# Menicon BLOOM NiGHT™



## Iniziare con Menicon Bloom Night

- Visita 1: Esame iniziale
- Visita 2: Ritiro delle lenti
- Visita 3: Controllo dopo la prima notte
- Visita 4: Controllo alla prima settimana
- Visita 5: Controllo a tre settimane
- Visita 6: Controllo a tre mesi
- Visita 7: Controllo a sei mesi

Visita 1:

### Valutazione iniziale

Per poter dare inizio al trattamento, sarà prima necessaria un'analisi dell'oculista per determinare se il paziente possa beneficiare del metodo di gestione Menicon Bloom.

#### La valutazione iniziale comprende:

- Anamnesi del paziente
- Topografia corneale
- Misurazione HVID
- Esame con lampada a fessura
- Test di visione binoculare a distanza ravvicinata\* (per determinare l'eso/exo)
- Valutazione dell'acuità visiva utilizzando la refrazione soggettiva o oggettiva (retinoscopio)
- AC/A\*
- Misura della lunghezza assiale\*
- Refrazione o prescrizione ottenuta in ciclopegia

\*fortemente consigliato, ma non obbligatorio

Se, come risultato dell'analisi, si evince che il paziente non è adatto al trattamento con Menicon Bloom, o se ci sono motivi sufficienti per giustificare ulteriori indagini, allora non si procede all'applicazione.

Se il paziente è un candidato idoneo per Menicon Bloom e sceglie di iniziare il percorso, il professionista della visione può ordinare le lenti tramite l'apposito form su Easyfit. Questo software fornisce il collegamento tra i dati del paziente e l'App Menicon Bloom, che dovrà essere scaricata sullo smartphone dei genitori/tutori.

Anche il consenso informato viene discusso e firmato durante questo controllo.

Infine, le lenti saranno spedite entro due giorni lavorativi dall'ordine.

### Consenso informato

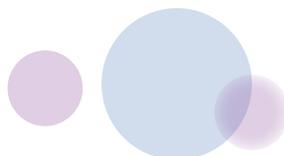
Menicon Bloom è un metodo di gestione completo per il controllo della miopia che si concentra sui concetti di sicurezza ed efficacia. Per questo motivo, sia lo specialista che il paziente hanno responsabilità specifiche.

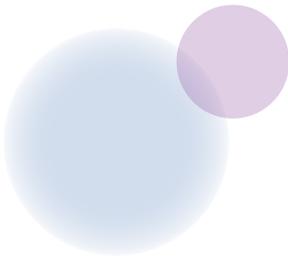
Ciò è stabilito nel modulo di consenso informato: esso specifica lo scopo del metodo di gestione, le condizioni di applicazione e gli appuntamenti di controllo raccomandati, come mettere, togliere e pulire le lenti, l'uso dell'App Menicon Bloom e altri mezzi di comunicazione.

Visita 2:

### Consegna delle lenti

Quando le lenti arrivano allo specialista il paziente può andare a ritirarle. Durante questo controllo è importante spiegare al paziente la corretta manipolazione delle lenti: come applicarle, rimuoverle e





pulirle correttamente. A seconda dell'età del paziente e del suo livello di indipendenza, è importante mostrare questi dettagli anche ai genitori/tutori. Inoltre, si illustra e si spiega l'App Menicon Bloom in modo che il paziente sia in grado di rispondere alle domande dopo la prima notte di utilizzo.

Visita 3:

### Controllo dopo la prima notte

- Valutazione dei progressi
- Revisione dei risultati dell'App Menicon Bloom
- Topografia corneale
- Esame con lampada a fessura

Visita 4:

### Controllo alla prima settimana

- Valutazione dei progressi
- Revisione dei risultati dell'App Menicon Bloom
- Topografia corneale
- Esame con lampada a fessura
- Controllo dell'acuità visiva
- Esame con lampada a fessura

Visita 5:

### Valutazione dell'efficacia delle lenti dopo tre settimane

- Valutazione dei progressi
- Revisione dei risultati dell'App Menicon Bloom
- Revisione del protocollo di manutenzione delle lenti
- Valutazione delle lenti e del contenitore portalenti.

Visita 6:

### Valutazione del benessere a 3 mesi

- Topografia corneale
- Controllo dell'acuità visiva
- Esame con lampada a fessura
- Effettuare degli aggiustamenti se necessario

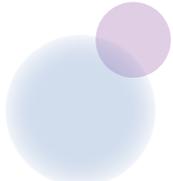
- Valutazione dei progressi
- Revisione dei risultati dell'App Menicon Bloom
- Revisione del protocollo di manutenzione delle lenti
- Valutazione delle lenti e del portatore
- Esame con lampada a fessura

Visita 7:

### Valutazione dei progressi a sei mesi

- Valutazione dei progressi
- Revisione dei risultati dell'App Menicon Bloom
- Revisione del protocollo di manutenzione delle lenti
- Valutazione delle lenti e del portatore
- Controllo dell'acuità visiva
- Esame con lampada a fessura
- Misurazione della lunghezza assiale\*
- Sostituzione delle lenti e regolazione del potere se necessario

\*fortemente consigliato, ma non obbligatorio



## Monitoraggio del trattamento

Per garantire la sicurezza e l'efficacia del metodo di gestione, i follow-up saranno programmati ogni tre mesi. Non tutti i controlli comporteranno gli stessi test, tuttavia, il benessere degli occhi verrà esaminato ad ogni visita con un esame con lampada a fessura.

Il potere e/o la lunghezza assiale saranno controllati ogni sei mesi in corrispondenza della sostituzione delle lenti, per fornire una valutazione oggettiva dell'efficacia del trattamento.

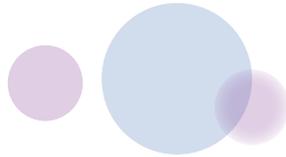
Per garantire metodo di gestione, i follow-up saranno programmati ogni tre mesi.

Non tutti i controlli comporteranno gli stessi test, tuttavia, il benessere degli occhi verrà esaminato ad ogni visita con un esame con lampada a fessura.

Il potere e/o la lunghezza assiale saranno controllati ogni sei mesi in corrispondenza della sostituzione delle lenti, per fornire una valutazione oggettiva dell'efficacia del trattamento.

### \*Aggiustamenti delle lenti

Le lenti non vanno modificate durante le prime tre settimane di trattamento ma, se fossero necessarie delle modifiche per ottimizzare l'applicazione, si potrebbe agire direttamente tramite Easyfit durante il controllo a tre settimane e in tutti i controlli successivi.



## Menicon Bloom e-learning

Il modulo di formazione e-learning su Easygenerator contiene tutte le nozioni fondamentali sul metodo di gestione Menicon Bloom.

Sarà possibile trovare ulteriori dettagli su come utilizzare Easyfit e l'App Menicon Bloom, consigli utili, consensi informati e link alla letteratura scientifica a supporto. Una volta terminata la formazione, è possibile accedere nuovamente in qualsiasi momento per rivedere ogni concetto.

## Menicon Bloom Care e Menicon Bloom Progent

Menicon Bloom Care e Menicon Bloom Progent sono la perfetta combinazione per garantire la manutenzione ottimale delle lenti Menicon Bloom Night.

Menicon Bloom Care è una soluzione unica adatta all'uso quotidiano per pulire e conservare le lenti Menicon Bloom Night. Per mantenere le lenti in condizioni ottimali è importante pulirle accuratamente con Menicon Bloom Care la mattina dopo averle rimosse.

Contestualmente, la pulizia intensiva settimanale con Menicon Bloom Progent rimuove le proteine dalla superficie delle lenti e fornisce una disinfezione efficace e rapida contro tutti gli organismi che possono contaminare le lenti.

### Benefici principali

- Un sistema unico per la manutenzione completa delle lenti Menicon Bloom Night
- Combinazione equilibrata di prodotti per la migliore manutenzione





### Menicon Bloom Night

Gruppo target: miopia fino a S-4,00 diottrie  
Cilindro corneale: fino a -1,50 diottrie con astigmatismo secondo regola o fino a -0,50 diottrie con astigmatismo contro regola. Se superiore, utilizzare Menicon Bloom Night Toric. Easyfit calcolerà automaticamente la soluzione più indicata in base alla geometria corneale periferica.

#### Caratteristiche tecniche

- Raggio: 7,50 mm-9,50 mm, con incrementi di 0,05 mm
- Potere: plano
- Tangente: tra 50° e 65°
- Altezza: da 1,00 mm a 1,80 mm, con incrementi di 0,01 mm
- Diametro: 10,20 mm, 10,60 mm, 11,00 mm
- Materiale: Menicon Z (rosso e blu)
- Fenestrazioni: 3 sul rovescio

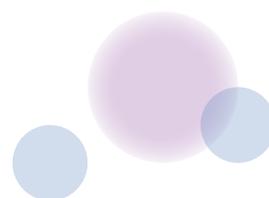


### Menicon Bloom Night Toric

Gruppo target: miopia fino a S-4,00 diottrie  
Cilindro corneale: da -1,50 a -2,50 diottrie con astigmatismo secondo regola; da -0,75 a -1,50 diottrie con astigmatismo contro regola. Easyfit calcolerà automaticamente la soluzione più indicata in base alla geometria corneale periferica.

#### Caratteristiche tecniche

- Raggio: 7,50 mm-9,50 mm, con incrementi di 0,05 mm
- Potere: plano
- Tangente: tra 46° e 63°
- Altezza: da 1,00 mm a 1,80 mm, con incrementi di 0,01 mm
- Diametro: 10,20 mm, 10,60 mm, 11,00 mm
- Materiale: Menicon Z (rosso e blu)
- Fenestrazioni: 3 sul rovescio



### Iniziare con Menicon Bloom Day

- Visita 1: Esame iniziale
- Visita 2: Consegna delle lenti
- Visita 3: Controllo dopo la prima settimana
- Visita 4: Controllo a tre mesi
- Visita 5: Controllo a sei mesi
- Visita 6: Controllo a nove mesi
- Visita 7: Controllo a dodici mesi

Visita 1:

### Valutazione iniziale

Prima della prima applicazione verrà effettuata un'analisi dell'oculista per determinare se il paziente può beneficiare del metodo di gestione Menicon Bloom.

#### La valutazione iniziale comprende:

- Anamnesi del paziente
- Topografia corneale
- Misurazione HVID
- Esame con lampada a fessura
- Test di visione binoculare a distanza ravvicinata\* (per determinare l'eso/exo)
- Valutazione dell'acuità visiva utilizzando refrazione soggettiva o oggettiva (retinoscopio)
- AC/A\*
- Misura della lunghezza assiale\*
- Refrazione o prescrizione ottenuta in ciclopegia

\*fortemente consigliato, ma non obbligatorio

Se, come risultato dell'analisi, si evince che il paziente non è adatto al trattamento con Menicon Bloom, o se ci sono motivi sufficienti per giustificare ulteriori indagini, allora non si procede all'applicazione.

Se il paziente è un candidato idoneo per Menicon Bloom e sceglie di iniziare il percorso, il professionista della visione può ordinare le lenti tramite l'apposito form su Easyfit. Questo software fornisce il collegamento tra i dati del paziente e l'App Menicon Bloom, che dovrà essere scaricata sullo smartphone dei genitori/tutori. Anche il consenso informato viene discusso e firmato durante questo controllo. Infine, le lenti saranno spedite entro due giorni lavorativi dall'ordine.

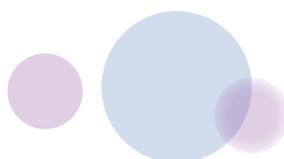
### Consenso informato

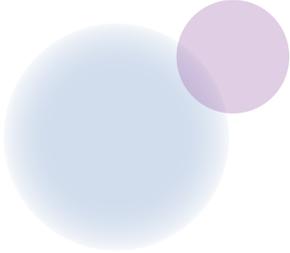
Menicon Bloom è un metodo di gestione completo per il controllo della miopia che si concentra sui concetti di sicurezza ed efficacia. Per questo motivo, sia lo specialista che il paziente hanno responsabilità specifiche. Ciò è stabilito nel modulo di consenso informato: esso specifica lo scopo del metodo di gestione, le condizioni di applicazione e gli appuntamenti di controllo raccomandati, come mettere, togliere e pulire le lenti, l'uso dell'App Menicon Bloom e altri mezzi di comunicazione.

Visita 2:

### Ritiro delle lenti

Quando le lenti arrivano allo specialista il paziente può andare a ritirarle. Durante questo controllo è importante spiegare al paziente





la corretta manipolazione delle lenti: come applicarle, rimuoverle e pulirle correttamente.

A seconda dell'età del paziente e del suo livello di indipendenza, è importante mostrare questi dettagli anche ai genitori/tutori.

Inoltre, si illustra e si spiega l'App Menicon Bloom in modo che il paziente sia in grado di rispondere alle domande dopo il primo giorno di utilizzo.

Menicon Bloom Day, grazie alla tecnologia Neurofocus Optics, provoca un defocus miopico nella periferia retinica, che rende necessario un breve periodo di adattamento per il paziente.

Visita 3:

### Valutazione dell'efficacia della lente dopo una settimana

Il controllo ad una settimana è un appuntamento di fondamentale importanza.

Questo è il momento in cui l'acuità visiva e l'applicazione della lente possono essere realmente valutate. L'applicazione di Menicon Bloom Day può essere controllata come qualsiasi altra lente a contatto morbida.

L'esame dell'acuità visiva, invece, richiede un'attenzione particolare perché fornisce una traccia molto importante per ogni controllo a venire. È essenziale registrare l'acuità visiva nel modo più accurato possibile, annotando non solo l'acuità raggiunta, ma anche la quantità di lettere che il paziente riesce a leggere.

Consigliamo di stabilire uno standard su come registrare l'acuità visiva nel vostro studio. Potreste voler annotare la stanza di refrazione utilizzata (per mantenere l'illuminazione coerente), così come la distanza e l'ottotipo per il test.

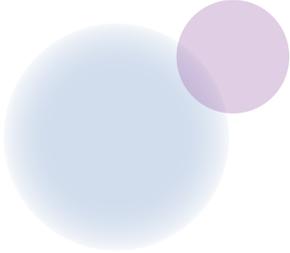
Importante: non eseguire sovrarefrazione con forottero o montatura di prova. A causa del defocus miopico che la lente induce, risulterà sempre un residuo di potere negativo. Ricordiamo sempre che aggiungere ulteriore potere negativo è proprio quello che si cerca di evitare. Infine, non appena avrete determinato il potere finale, potrete ordinare le Menicon Bloom Day.

Visita 4:

### Valutazione del benessere a tre mesi

Durante questo controllo ci si concentra sulla salute dell'occhio. Consigliamo di limitare il controllo ai seguenti test:

- Controllo dell'acuità visiva
- Esame con lampada a fessura



Visita 5:

### Valutazione dei progressi a sei mesi

Durante questo controllo ci si focalizza sia sul benessere degli occhi che sui progressi ottenuti. Questa è un'ottima occasione per apportare eventuali modifiche al potere delle lenti. Consigliamo di eseguire i seguenti test:

- Controllo dell'acuità visiva
- Misurazione della lunghezza assiale\*
- Esame con lampada a fessura

\*fortemente consigliato, ma non obbligatorio

Come potete vedere continuiamo a misurare l'acuità visiva e non la refrazione.

Visita 6:

### Valutazione del benessere a nove mesi

Concentrati sul benessere dell'occhio durante questo appuntamento. Consigliamo di limitare il controllo ai seguenti test:

- Controllo dell'acuità visiva
- Esame con lampada a fessura

Visita 7:

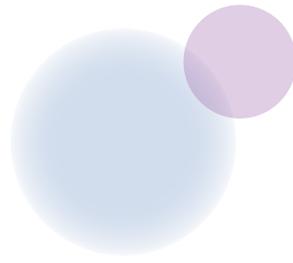
### Valutazione dei progressi a dodici mesi

Ad un anno dall'inizio del trattamento, ci concentriamo sul benessere degli occhi e sui risultati visivi. Come nel controllo a sei mesi, avremo l'opportunità per fare modifiche al potere delle lenti. Consigliamo di eseguire i seguenti test:

- Controllo dell'acuità visiva
- Misurazione della lunghezza assiale\*
- Esame con lampada a fessura
- Refrazione o prescrizione ottenuta in cicloplegia

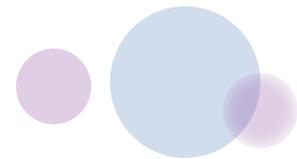
\*fortemente consigliato, ma non obbligatorio





### **Cosa fare in caso di un'acuità visiva inferiore?**

Il portatore potrebbe presentare un'acuità visiva inferiore rispetto alle misurazioni precedenti. È fondamentale capire che non possiamo aspettarci di fermare completamente la progressione miopica, ma che si stia attuando un suo rallentamento. Se la miopia del portatore fosse effettivamente aumentata, dovremmo intervenire per compensare la sottocorrezione. È importante monitorare attentamente quest'aspetto poiché potrebbe causare difficoltà visive per il paziente e, potenzialmente, portare ad un ulteriore aumento del difetto visivo. Questo è il motivo per cui ci concentriamo particolarmente sul controllo dell'acuità del portatore: ottenere più informazioni possibili su eventuali cambiamenti. Se dovessimo riscontrare un peggioramento significativo del visus, consigliamo vivamente una nuova visita dall'oculista per ottenere un dato aggiornato e veritiero della nuova refrazione.



### **Menicon Bloom e-learning**

Il modulo di e-learning Menicon Bloom contiene ulteriori informazioni di base sul sistema Menicon Bloom. Qui si possono trovare ulteriori dettagli su come utilizzare Easyfit e l'App Menicon Bloom, consigli utili e link alla letteratura scientifica supplementare. Una volta terminata la formazione, è possibile accedere nuovamente in qualsiasi momento per rileggere ogni informazione.



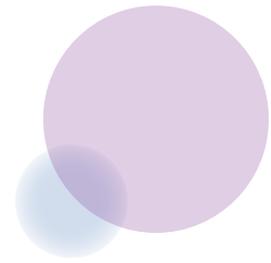
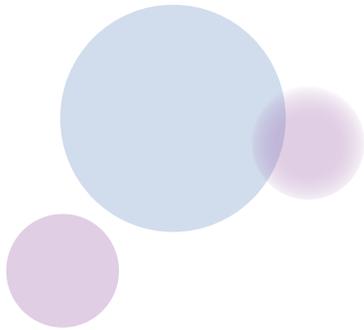


### Menicon Bloom Day

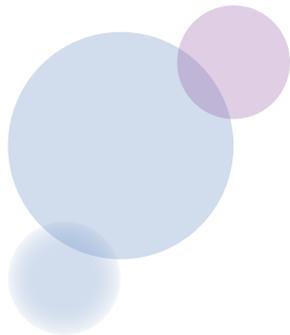
La nostra lente a contatto giornaliera per il controllo della miopia, realizzata con un materiale idrogel ben collaudato, è disponibile in un'ampia gamma di poteri. Rivolgendosi ai rappresentanti di zona, è possibile richiedere i set di prova.

### Specifiche

- Tipo: lente a contatto giornaliera morbida
- Raggio: 8,30 mm
- Potere: -0,25 D fino a -10,00 D
- Diametro: 14,50 mm
- Materiale: Hydrogel
- Filtro anti-UV: Sì



Menicon  
**BLOOM™**  
[www.menicon.it](http://www.menicon.it)



Soleko Spa  
Via Ravano, snc – 03037 Pontecorvo (FR)  
[info@soleko.it](mailto:info@soleko.it) | [www.menicon.it](http://www.menicon.it)

206106 rev 04 2024/03| CE 0344