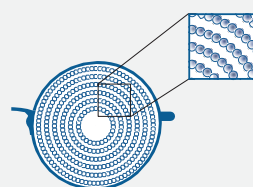


Opzioni disponibili per la gestione – L'efficacia dei trattamenti riportati varia con l'età di inizio, la durata del trattamento, la compliance e per effetto di fattori demografici/ambientali.

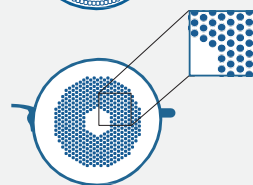
Prevenzione

Rallentamento della progressione

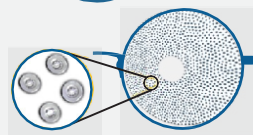
Opzione lenti oftalmiche



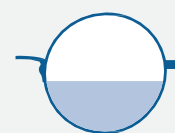
Highly Aspherical Lenslets (HAL)
2 anni
 Δ ESf 0.80 D (55%)
 Δ LA 0.35 mm (51%)



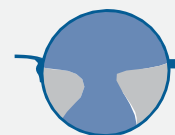
Defocus Incorporated Multiple Segments (DIMS)
2 anni
 Δ ESf 0.44 D (52%)
 Δ LA 0.34 mm (62%)



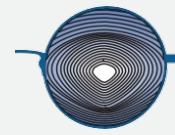
Diffusion Optics Technology (DOT)
1 anno
 Δ ESf 0.40 D (74%)
 Δ LA 0.15 mm (50%)



Lenti bifocali executive prismatiche (add +1.50 D)
3 anni
 Δ ESf 1.05 D (51%)
 Δ LA 0.28 mm (34%)



Lenti progressive (PALS)*
2 anni
 Δ ESf 0.14 D (24%)
 Δ LA 0.04 mm (28%)



Lenti a riduzione dell'ipermetropia periferica
2 anni
 Δ ESf 0.04 D (3%)
 Δ LA 0.04 mm (5%)

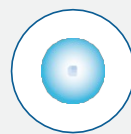
Opzione lenti a contatto



Dual Focus
3 anni

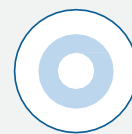
Δ ESf 0.73 D (59%)
 Δ LA 0.32 mm (52%)

Approvate dall' FDA Americana



Profondità di Fuoco Aumentata
2 anni

Δ ESf 0.37 D (32%)
 Δ LA 0.15 mm (25%)



Centro lontano (add +2.50 D)
3 anni

Δ ESf 0.46 D (44%)
 Δ LA 0.23 mm (35%)

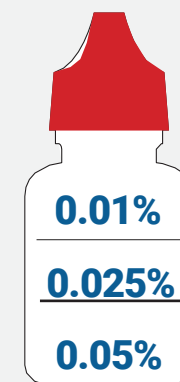


Orthokeratologia*

2 anni
 Δ LA 0.27 mm (45%)
Utilizzo notturno

Lenti a contatto morbide – utilizzate a porto giornaliero

Opzione farmacologica



Atropina*

Δ ESf 0.39 D

Δ LA 0.13 mm

Δ ESf 0.43 D

Δ LA 0.16 mm

Δ ESf 0.62 D

Δ LA 0.25 mm

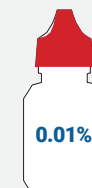
Trattamenti Emergenti

Combinazione

Atropina (0.01%) e Orthokeratologia

2 anni

Δ LA 0.11 mm (27%) in comparazione con Orthokeratologia



+



Trattamenti con luce rossa e blu – sicurezza ancora da stabilire

