



Un integratore per la miopia

La miopia costituisce la più comune alterazione dell'occhio umano. Insieme alla cataratta, alla degenerazione maculare senile, alla retinopatia diabetica ed alle malattie infettive, essa rappresenta la più importante causa di ipovisione in quanto è spesso associata a distacco di retina, distrofie corioretiniche, cataratta precoce e glaucoma

La prevalenza della miopia varia dall'11 al 36%, a seconda delle casistiche, con differenze etniche (più frequente nelle popolazioni asiatiche) e di sesso (con un rapporto maschi/femmine di 1/2). La prevalenza della miopia patologica varia tra lo 0.2% e il 9.6%. L'importanza di questa patologia risiede nel fatto che è un'importante causa di minorazione visiva in pazienti giovani (età inferiore ai 50 anni). Negli USA è la settima causa di cecità legale dopo i 20 anni di età, in Giappone ed in Europa la quinta. È chiaro quindi che la miopia rappresenta un problema sempre maggiore sia dal punto di vista sociale che da quello economico in quanto il trattamento delle complicanze della miopia richiede sempre maggiori risorse. Di contro questa condizione è spesso sottovalutata dal paziente stesso che si accontenta della sola correzione diottrica. La miopia viene classificata in lieve o moderata, nei casi in cui non superi le 5 diottrie, mentre, al di là di questo valore, si definisce elevata. Le miopie elevate sono una quota molto più ampia di quanto spesso si è portati a credere, e la prevalenza oscilla tra il 27 ed il 33% di tutte le miopie. Caratteristica del bulbo oculare dell'occhio miope è la forma più lunga rispetto ai 24 mm dell'occhio emmetrope; ad ogni millimetro di eccesso di lunghezza corrispondono approssimativamente 2.5 D di miopia. L'allungamento del bulbo oculare comporta lo "stiramento" di tutti i tessuti che lo costituiscono ma l'influenza negativa è particolarmente rilevante a livello retinico e della coriocalpillare, con riduzione di spessore di questi tessuti. Si ha rarefazione di fotorecettori, di cellule dell'EPR e di arteriole della coriocalpillare. Si possono, inoltre, osservare trazioni vitreali con rischio di distacco di retina. Tutto ciò rende la retina del soggetto miope estremamente sensibile ad insulti endogeni ed esogeni. MYOOPS® è un prodotto costituito da un'associazione razionale di componenti, tutti naturali, ad attività vaso protettiva, antiossidante, unica nel panorama oculistico, particolarmente utile alle esigenze dell'occhio miope.

I principi attivi presenti sono: antocianidine, oligomeri procianidolici, luteina, Vit A e Vit E. Le antocianidine, che costituiscono la parte attiva degli antocianosidi, hanno un'attività vasoprotettiva, contribuiscono a migliorare della visione scotopica, in quanto favoriscono il rapido recupero della rodopsina, ed inoltre hanno un notevole effetto antiossidante. Gli antocianosidi sono pigmenti molto diffusi in natura, in particolare sono presenti nelle bacche di sambuco, nel mirtillo nero e in quello rosso. Gli oligomeri procianidolici presentano una potente attività antiossidante, inoltre ad essi è attribuita la capacità di inibire l'attività di alcuni enzimi capaci di demolire le fibre contenute nel tessuto connettivo dei vasi sanguigni. Essi hanno quindi un'attività vasoprotettiva. La luteina protegge la macula dall'attività ossidante della luce (UV e Blu) e viene perciò considerata una lente da sole naturale. Agisce mantenendo l'integrità delle membrane cellulari dei coni e dei dischi in essi contenuti, riducendo così i danni da fotossidazione ai fotorecettori. Inoltre la luteina migliora la trasduzione dello stimolo nervoso da parte dei coni nella visione in condizioni mesopiche (luce intermedia) e può ridurre il fastidioso effetto conseguente all'abbagliamento. La vitamina A ricopre una grande importanza in oftalmologia in quanto è parte integrante del pigmento visivo, la rodopsina. Essa inoltre contribuisce al mantenimento dell'integrità anatomico-funzionale dell'EPR. La vitamina E è essenzialmente un potente antiossidante ma è anche importante per migliorare l'assorbimento intestinale della vitamina A. MYOOPS® per le sue proprietà vaso protettive ed antiossidanti è indicato per favorire il fisiologico trofismo del tessuto retinico in presenza di sofferenza metabolica e per difendere i tessuti oculari dai danni ossidativi dovuti alla luce e ai radicali liberi. Inoltre, per la sua capacità di influenzare positivamente la qualità della visione, permette di migliorare la sintomatologia riferita dal soggetto miope (astenopia, abbagliamento, deficit visivo crepuscolare).

MYOOPS®

*Un importante supporto
alle esigenze del miope*



CON TAPPO
SERBATOIO
DI
NUOVA
TECNOLOGIA

SOOFTitalia
www.sooft.it - info@sooft.it

oogroup
www.oogroup.it

Composizione

	Flaconi	Compresse
Antocianosidi <i>(estratto di Sambucus Nigra)</i>	103 mg	123 mg
Oligomeri procianidolici <i>(estratto di Vitis Vinifera)</i>	10 mg	30 mg
Luteina	4 mg	6 mg
Vitamina A	0,8 mg	0,8 mg
Vitamina E	10 mg	30 mg

FloraGLO
LUTERIN



Al tuo laboratorio galenico pensiamo noi

***Un'azione sinergica
tra importanti aziende operanti
nel settore farmaceutico***

- ◆ i migliori macchinari per piccole e medie produzioni
- ◆ consulenza e fornitura di oltre 3.000 materie prime di alta qualità
- ◆ arredi e attrezzature per il laboratorio galenico
- ◆ le migliori soluzioni per lo sviluppo tecnologico e produttivo



Via m.m Boiardo, 29 - 20127 Milano (Italy)
Tel. +39 02 26143264 - Fax +39 02 26145700 71



Via Umbria 8/14. - 29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC), ITALY.
Tel. +39 0523 241911 r.a. - Fax +39 0523 241929



Via G. Di Vittorio, 5 - 60131 Ancona (An)
Tel 071 280 41 78 - Fax 071 280 08 71