

# Un contributo mirato e completo alla soluzione degli aspetti fisiopatologici dell'**ASTENOPIA**



## Soluzione oftalmica per il trattamento dei sintomi oculari dell'astenopia

### INOSITOLI

può supportare i processi metabolici muscolari e favorire la risposta contrattile del muscolo ciliare.

### IPROMELLOSA

ripristina la stabilità del film lacrimale e riduce i sintomi di discomfort da secchezza oculare.



## Supporto nutrizionale utile nel trattamento dei sintomi oculari e sistemici dell'astenopia

Composizione	per 2 cpr
Zinco (da zinco ossido)	10 mg
Rubini® (Sambucus nigra L., fructus)	300 mg
OXI-FEND® Blackcurrant (Ribes nigrum, fructus)	100 mg
Eleuterococco (Eleutherococcus senticosus, radix)	50 mg
L-carnitina (da carnitina tartrato)	50 mg

#### Modalità d'uso

Si consiglia l'assunzione di due compresse al giorno. La posologia può essere ridotta nel caso di soggetti in giovane età.



#### Modalità d'uso

2 compresse al giorno, da deglutire con un sorso d'acqua, indipendentemente dai pasti. Il quantitativo d'uso può essere ridotto in soggetti in giovane età.

**BIOOS** italia  
[www.bioos.it](http://www.bioos.it)



## COMPUTER VISION SYNDROME

Gli schermi elettronici digitali non si limitano più al computer della postazione lavorativa ma oggi vengono impiegati nelle attività di tutti i giorni.

L'incremento del carico di lavoro da parte dell'apparato visivo ha prodotto l'insorgere di una sintomatologia denominata Computer Vision Syndrome (CVS). Secondo la definizione dell'American Optometric Association, la CVS è la combinazione di disturbi oculari e visivi associati all'utilizzo di videotermini e strumenti digitali. I sintomi insorgono quando le capacità visive dell'individuo sono insufficienti ad eseguire in una condizione di comfort, i propri compiti lavorativi al videoterminale. La sintomatologia a carico dell'apparato visivo include riduzione della acuità visiva, difficoltà accomodative (problemi a mettere a fuoco le immagini, visione offuscata, visione doppia), iperemia congiuntivale, blefarite, prurito, fotofobia, sensazione di corpo estraneo etc. Tra i sintomi oculari riferiti c'è anche la secchezza oculare. La CVS si manifesta inoltre con sintomi sistemici quali cefalea, dolori al collo e alle spalle, nausea, astenia, tensione generale, vertigini etc.

Esistono in commercio prodotti che hanno proprietà benefiche sull'accomodazione e sulla visione.

La linea **MERAMIRT®** costituisce un contributo mirato e completo per il trattamento dei sintomi della CVS.

**MERAMIRT® soluzione oftalmica** a base di INOSITOLE ed IPROMELLOSA, rappresenta il trattamento locale che aiuta a migliorare i sintomi oculo-visivi della CVS: l'inositolo può supportare i processi metabolici muscolari e migliorare l'attività del muscolo ciliare, ripristinando la fisiologica funzione di contrazione-rilassamento alla base

del processo di accomodazione. L'ipromellosa ripristina la stabilità del film lacrimale e riduce i sintomi di discomfort da secchezza oculare.

**MERAMIRT® integratore alimentare** grazie ad una razionale formulazione a base di estratto di Frutti rossi e Sambuco, Carnitina, Zinco, ed estratto di Eleuterococco, rappresenta un valido supporto nutrizionale per il trattamento dei sintomi sistemici e per il miglioramento della funzionalità visiva poiché agisce:

**Sul muscolo ciliare:** La L- CARITINA è presente a livello dell'iride dei corpi ciliari e della coroide ed ha la capacità di veicolare gli acidi grassi nelle sedi deputate alla loro utilizzazione metabolica. Pertanto è un elemento essenziale per la produzione di energia necessaria al muscolo. Lo ZINCO è un potente antiossidante che prende parte a numerose attività enzimatiche a livello retinico, in particolare nell'epitelio pigmentato retinico, ed è importante nel prevenire processi degenerativi dei tessuti oculari.

**Sulla retina:** L'ESTRATTO DI FRUTTI ROSSI E SAMBUCO (ricco di antocianosidi e polifenoli) migliora la qualità della visione ottimizzando la funzionalità dei bastoncelli, stimolando il metabolismo retinico e migliorando il microcircolo.

**A livello di sistema nervoso centrale:** Studi dimostrano che condizioni di stress generale dell'organismo contribuiscono in modo significativo all'intensità ed alla frequenza dell'astenopia. Il **MERAMIRT®** agisce sul SNC poiché contiene l'ELEUTEROCOCCO, un adattogeno che accresce la resistenza dell'organismo allo stress metabolico.