

MIODESOPSIE



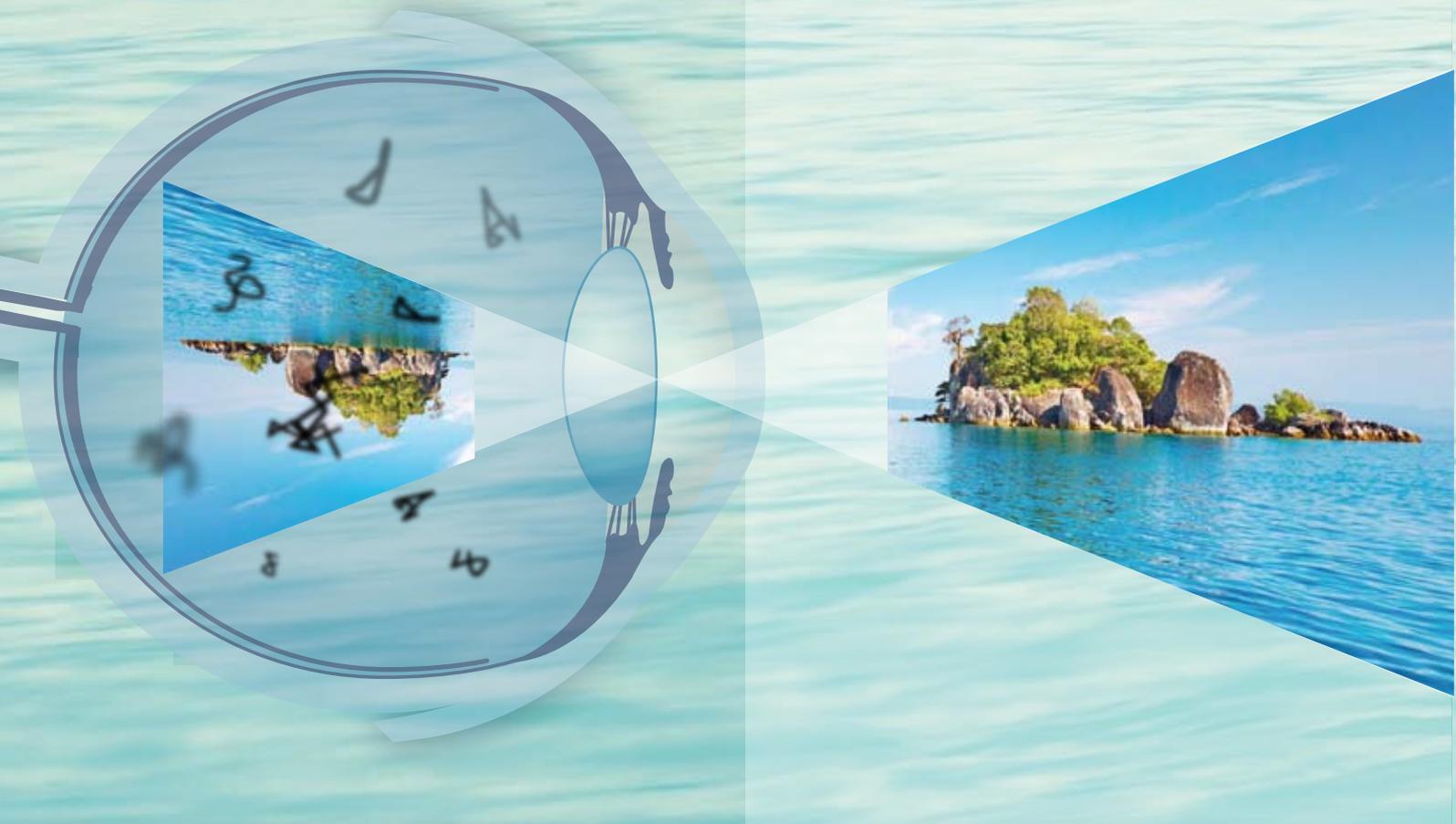
OPTO *vitreo*[®]

I **corpi mobili vitreali**, detti anche **miodesopsie** o **mosche volanti**, sono un disturbo visivo caratterizzato dalla sensazione di veder "volare" nell'aria oggetti di varia forma e tipo che fluttuano e che sfuggono quando si cerca di fissarli.

Possono presentarsi sotto forma di punti, di anelli, di macchie, di filamenti, di "ragnatele" o con altre forme.

Questi "corpi" sono più o meno visibili a seconda della loro densità, delle condizioni di luminosità dell'ambiente e della superficie che si fissa.

I **corpi mobili vitreali** sono percepiti meglio guardando una superficie chiara e in condizioni di forte luminosità, per esempio volgendo lo sguardo verso il cielo azzurro, una parete bianca, un foglio di carta bianco o un monitor con sfondo chiaro. Tuttavia essi restano spesso visibili anche in condizioni di scarsa luminosità e ad occhi chiusi.



CAUSE DI ALTERAZIONE DEL CORPO VITREO

- INVECCHIAMENTO
- STRESS LUMINOSO
- MIOPIA
- MALATTIE METABOLICHE
- INTERVENTI CHIRURGICI OCULARI
- DIETA SQUILIBRATA

La degenerazione del corpo vitreo inizia a 20-30 anni, ma si manifesta dopo i 40-50 anni; nei soggetti miopi il tutto è anticipato di 10 anni.

Questo processo inizia con la fluidificazione, in alcune zone, del gel vitreale. Le fibre di collagene che delimitano queste zone tendono a frammentarsi e a formare filamenti di forme diverse, talvolta intrecciati tra loro, che fluttuano all'interno delle lacune stesse.

Questi filamenti vengono proiettati sulla retina, soprattutto in condizioni di forte luminosità, e percepiti come se fossero davanti ai nostri occhi, quando in realtà si trovano all'interno del corpo vitreo.

Con il passare degli anni la degenerazione tende a progredire, è quindi consigliabile l'assunzione di un integratore specifico, contenente sostanze che aiutino a rallentare questo processo e che proteggano le strutture vitreali dai danni enzimatici, ossidativi e foto-ossidativi.

OPTO *vitreo*®

La specifica composizione di OPTO *vitreo*® è utile per:

- mantenere la fisiologica composizione dei tessuti vitreali
- migliorare le difese delle strutture del corpo vitreo fin dai primi sintomi
- mantenere l'equilibrio idro-salino del corpo vitreo
- migliorare le condizioni psico-fisiche di chi lo assume



OPTO vitreo®

OPTO vitreo® contribuisce a migliorare il metabolismo cellulare, a mantenere la fisiologica composizione dei tessuti e ad aumentare le difese delle strutture del corpo vitreo.



Modalità d'uso

Una compressa al giorno, da sciogliere in un bicchiere d'acqua (200 ml), evitando l'assunzione nelle ore serali.

COMPOSIZIONE MEDIA	1 compressa contiene	%VNR*
Potassio	300 mg	15
L-lisina	200 mg	
Magnesio	187,5 mg	50
L-arginina	125 mg	
Bromelina 2400 GDU	48 mg	
L-carnitina	35 mg	
Nicotinamide	8 mg	50
Ca-D-pantotenato	3 mg	50
Vitamina B6	0,7 mg	50
Vitamina B2	0,7 mg	50
Vitamina B1	0,55 mg	50
Vitamina B12	1,25 mcg	50
Componenti vegetali:		
Panax ginseng C.A.Mey. e.s./radix/(Ginseng)	100 mg	
Paullinia cupana Kunt (semen) al 10% di caffeina (Guaranà)	25 mg pari a 2,5 mg di caffeina	

*Valori Nutritivi di Riferimento

AMINOACIDI

ARGININA
CARNITINA
LISINA

Contribuiscono alla formazione di collagene di tipo II, di cui il corpo vitreo è ricco

ESTRATTI VEGETALI

BROMELINA

Consente la protezione delle fibre di collagene dall'attacco delle metalloproteinasi e collagenasi

GINSENG
GUARANA'

Migliorano le difese dei tessuti vitreali ed hanno attività come ricostituenti psicofisici

SALI MINERALI

MAGNESIO
POTASSIO

Mantengono il bilancio idro-salino del corpo vitreo

VITAMINE

B1-B2-B6-B12
PP
ACIDO PANTOTENICO

Sono importanti fattori coenzimatici nelle reazioni metaboliche specifiche, anche a livello vitreale

023 MI-015

assistenzaclienti@optox.it
02 36 63 58 82



Benessere degli occhi

www.optox.it

OPTO X



L'INNOVAZIONE IN OPTOMETRIA

il benessere degli occhi

