

# Secchezza oculare

## Segni e Sintomi

- arrossamento
- prurito
- sensazione di corpo estraneo
- bruciore
- difficoltà ad indossare lenti a contatto
- visione sfocata



## Cause

- patologie (blefariti, congiuntiviti, ecc.)
- ambiente (vento, aria condizionata, caloriferi, smog, fumo)
- farmaci (antistaminici, antinfiammatori, diuretici, anticoncezionali, ansiolitici, cardiovascolari)
- menopausa
- età avanzata
- secchezza oculare notturna



La **Secchezza Oculare** è una situazione patologica molto diffusa. Se non trattata adeguatamente può diventare cronica e causare danni anche gravi all'epitelio corneo-congiuntivale.

**OPTOgel®A** è una soluzione innovativa per il trattamento della secchezza oculare severa, in grado di fornire anche un supporto metabolico alla superficie oculare.

### Gli Aminoacidi Glicina, Prolina, Lisina e Leucina

- fanno parte delle fibre collagene presenti sia nello stroma che nella membrana basale
- aumentano la densità dei cheratociti ed influenzano positivamente le strutture della matrice intercellulare
- costituiscono i desmosomi necessari a mantenere l'integrità dello strato epiteliale



# OPTOgel®A

integratore del film lacrimale  
a base di Acido ialuronico allo 0,3%  
+ **Aminoacidi**  
(Glicina, Prolina, Lisina e Leucina)

**Gli Aminoacidi, a livello della superficie oculare, hanno effetti biologici positivi sia sulla vitalità cellulare che sull'attività funzionale, fornendo una maggiore protezione e contribuendo alla riparazione degli epitelii corneo-congiuntivali lesi.**

# GLI AMINOACIDI SONO IMPORTANTI PER LA DIFESA DELLA SUPERFICIE OCULARE

## OBIETTIVO DELLA LORO SOMMINISTRAZIONE TOPICA

Ripristinare e mantenere l'integrità strutturale e l'efficienza metabolica del tessuto corneo-congiuntivale in presenza di secchezza oculare severa con alterazioni quali-quantitative del film lacrimale.

OPTO



Composizione	
Acido ialuronico sale sodico	0,30 g
N-idrossimetil glicinato	0,002 g
Sodio edetato	0,100 g
L-prolina	0,0752 g
L-glicina	0,100 g
L-lisina cloridrato	0,014 g
L-leucina	0,0108 g
Soluzione isotonica tamponata a pH 7,2	q.b. a 100 ml

Con NIG+EDTA

gel<sup>®</sup> A

Composizione	
Acido ialuronico sale sodico	0,30 g
L-prolina	0,0752 g
L-glicina	0,100 g
L-lisina cloridrato	0,014 g
L-leucina	0,0108 g
Soluzione isotonica tamponata a pH 7,2	q.b. a 100 ml

Senza conservanti



www.optox.it



Benessere degli occhi

OPTO<sup>X</sup>



L'INNOVAZIONE IN OPTOMETRIA

il benessere degli occhi

assistenzaclienti@optox.it  
02 36 63 58 82

