



Amblicol

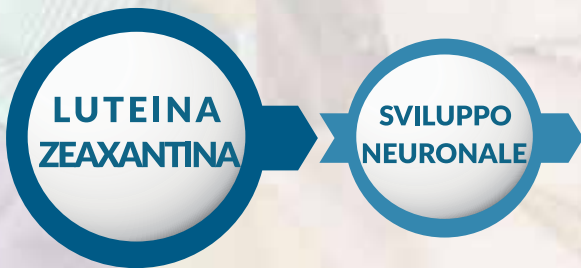
flaconcini

INDICATO COME COADIUVANTE DEL BENDAGGIO
NEL TRATTAMENTO DELL' **AMBLIOPIA** E COME
SUPPORTO NEGLI STATI DI AFFATICAMENTO
VISIVO NEI BAMBINI

NUOVA FORMULAZIONE



MECCANISMO D'AZIONE DI Amblicol



BREVETTO CLINICAMENTE TESTATO

PER UN UTILIZZO **SICURO** NELL'ALIMENTAZIONE DEI BAMBINI



STABILIZZA I RISULTATI NEL TRATTAMENTO DELLE AMBLIOPIE

VALUTAZIONE FUNZIONALE	GRUPPO 1 (solo occlusione)	GRUPPO 2 (Amblicol+occlusione)
Acuità visiva dopo 3 mesi	Incremento di 2/10	Incremento di 2/10
Acuità visiva dopo 6 mesi	Nessun incremento	Ulteriore incremento di 1/10
Acuità visiva dopo 12 mesi	Ulteriore incremento di 1/10	Ulteriore incremento di 1/10
FOLLOW UP Acuità visiva dopo 18 mesi	Stabilità del risultato in 5 pazienti	Stabilità del risultato in 15 pazienti

▶ **MIGLIORA LA COMPLIANCE DEL PAZIENTE**

▶ **VALUTATA L'ISOACUITA' SI DECIDE DI SOSPENDERE L'OCCLUSIONE**

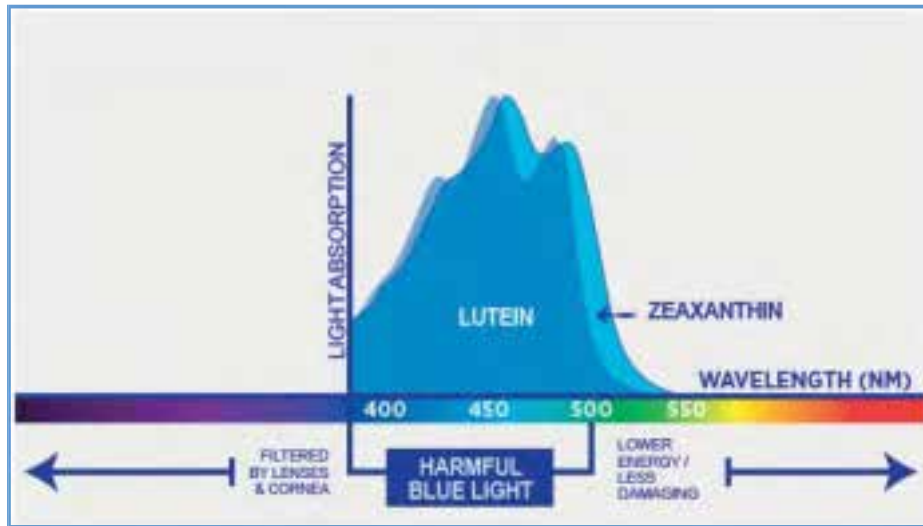
▶ **STABILIZZAZIONE DEL RISULTATO FUNZIONALE**

▶ **Trasmissione della luce UVA e della luce blu alla retina in bambini di età inferiore ai 9 anni, bambini dai 10 anni fino ai giovani adulti e adulti dai 60 ai 70 anni in accordo con le linee guida dello SCENIHR**

Wavelengths transmission Population	UVA	Blue Light (400 – 500 nm)	
		400nm	460-480nm
Children <9y	2-5 %	15%	65%
Children ≥10 years old up to young adulthood	1-2%	15%	60%
Adults 60-70 years old	1-2%	1%	40%

Review:
Early Pediatric Benefit of Lutein for Maturing Eyes and Brain - An Overview

Fig. 3B. Diego Gazzolo et al. Nutrients 2021, 13, 3239



Review:

Early Pediatric Benefit of Lutein for Maturing Eyes and Brain - An Overview.

Fig. 5. Diego Gazzolo et al. *Nutrients* 2021, 13, 3239

POSOLOGIA

Assumere un flaconcino al mattino per 2 mesi, poi proseguire con un flaconcino al mattino per 15 giorni al mese durante tutto il periodo del bendaggio.



INFORMAZIONI NUTRIZIONALI

Quantità medie per flacone	%VNR*
Mirtillo e.s.	40mg
di cui antocianidine	10mg
Colina bitartrato	500mg
- di cui Colina	205mg
Vitamina C	80mg 100%
Vitamina E	12mg 100%
FloraGLO® luteina	10mg
- di cui Zeaxantina	0,4mg
- di cui Luteina	1mg
Vitamina B5	6mg 100%
Vitamina B6	1,4mg 100%
Vitamina B2	1,4mg 100%
Acido folico	250mcg 125%
Vitamina B12	2,5mcg 100%

*%VNR = Valori Nutritivi di Riferimento come da Reg. EU n 1169/2011

BIBLIOGRAFIA

1.Effect of oral CDP-choline on visual function in young amblyopic patients.

Michela Fresina, et al. *Graefes Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology* volume 246, pages 143-150 (2008).

2.Medical Treatment of Amblyopia: Present State and Perspectives.

Emilio C. Campos et al. *Pages 71-73*
Published online: 08 Jul 2009.

3.Cytidine-5'-diphosphocholine improves visual acuity, contrast sensitivity and visually-evoked potentials of amblyopic subjects.

V Porciatti 1,et al. *Curr Eye Res.* 1998 Feb;17(2):141-8.

4.Cytidin-5'-diphosphocholine enhances the effect of part-time occlusion in amblyopia.

Campos EC, et al. *Doc Ophthalmol.* 1996-1997;93(3):247-63. doi: 10.1007/BF02569065.PMID: 9550353 *Clinical Trial.*

5.La citicolina in oftalmologia. Evidenze cliniche nel trattamento del glaucoma e dell'ambliopia.

Vincenzo Parisi. *Reading in oftalmologia. Suppl.4/2000*

6. U.S. Food & Drug Administration, 2004.

GRAS Notice Inventory, GRN No. 140, 221 and 390.
© Kemin Industries, Inc. and its group of companies 2018.

