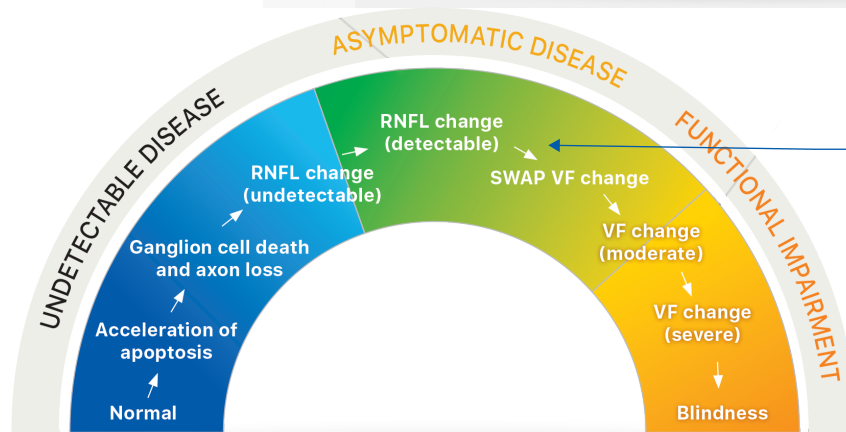


Omk1[®]

Forța dovezilor științifice



Compoziție:

Sare monosodică de citicolină, acid hialuronic, fosfat de sodiu monobazic monohidrat, fosfat de sodiu dibazic dodecahidrat, clorură de sodiu, clorură de benzalconiu, apă pentru preparate injectabile.

Cum arată OMK1[®]:

OMK1[®] este o soluție oftalmică sterilă, într-un flacon de 10 ml

Ce este OMK1[®]:

OMK1[®] este o soluție oftalmică ce conține Citicolină 2% și acid hialuronic cu greutate moleculară mare, 0,2%. OMK1[®], datorită prezenței Citicolinei, asigură un suport structural util și benefic pentru refacerea integrității membranei celulare lezate de afecțiuni degenerative ale ochiului, cum ar fi glaucomul. Mai mult, soluțiile care conțin acid hialuronic sunt capabile să creeze un micromediu favorabil proceselor de vindecare a suprafeței oculare în caz de leziuni ale epiteliului cornean sau conjunctival. De fapt, acidul hialuronic care este obținut prin sinteză biotehnologică dă naștere unei soluții mucomimetice, mucoadezive și vâscoelastice, capabilă să îmbunătățească stabilitatea filmului lacrimal și în acest fel menține suprafața ochiului lubrifiată, hidratată și protejată.

Când trebuie utilizat OMK1[®]:

OMK1[®], datorită prezenței Citicolinei și a acțiunii sale asupra structurii celulelor ganglionare retiniene, este recomandat ca adjuvant la tratamentul antihipertensiv al pacienților cu glaucom. În plus, proprietățile hidratante și protectoare ale produsului asigură ameliorare în cazul

Momentul propice al intervenției¹:

Afectare campimetrică minimă sau intermediară (-4dB>MD>-9dB)

Factori de risc oculari: miopie forte, sindrom pseudoexfoliativ

senzațiilor de iritație, arsură sau corp străin produse de factori de mediu, chirurgie oculară sau conjunctivită.

Cum și cât se utilizează OMK1[®]:

1 picătură de 3 ori pe zi, în funcție de necesitate

Precauții și atenționări:

- Nu utilizați în cazul în care flaconul este deteriorat
- Nu utilizați în cazul alergiei la oricare dintre ingrediente
- Nu utilizați după data de expirare înscrisă pe ambalaj
- Evitați contactul ochiului cu vârful recipientului
- După utilizare poate apărea o încrețșare temporară a vederii. Se sugerează să așteptați câteva secunde înainte de a începe orice activitate care necesită claritate vizuală
- Așteptați 10-15 minute după utilizare înainte de a instila alte produse medicinale oftalmice cu administrare locală
- Produsul trebuie utilizat în decurs de 30 zile de la prima deschidere
- A nu se lăsa la vederea și la îndemâna copiilor
- Produsul este dedicat exclusiv utilizării externe
- A se păstra la temperaturi sub 25°C
- A nu se arunca flaconul în mediul înconjurător după utilizare

Producător: Omikron Italia S.r.l.- Viale B. Buozzi, 5 – 00197 Roma, Italia

Distribuitor: MagnaPharm Marketing & Sales ROMANIA SRL, Str. Av. Popișteanu, nr. 54A, Clădirea 2, etaj 7, Expo Business Park, sector 1, 012095, București, Tel/Fax: 0372 502 200/ 0372 502 255.

Patent European n° EP2538918

Patent Statele Unite ale Americii n° US8822429

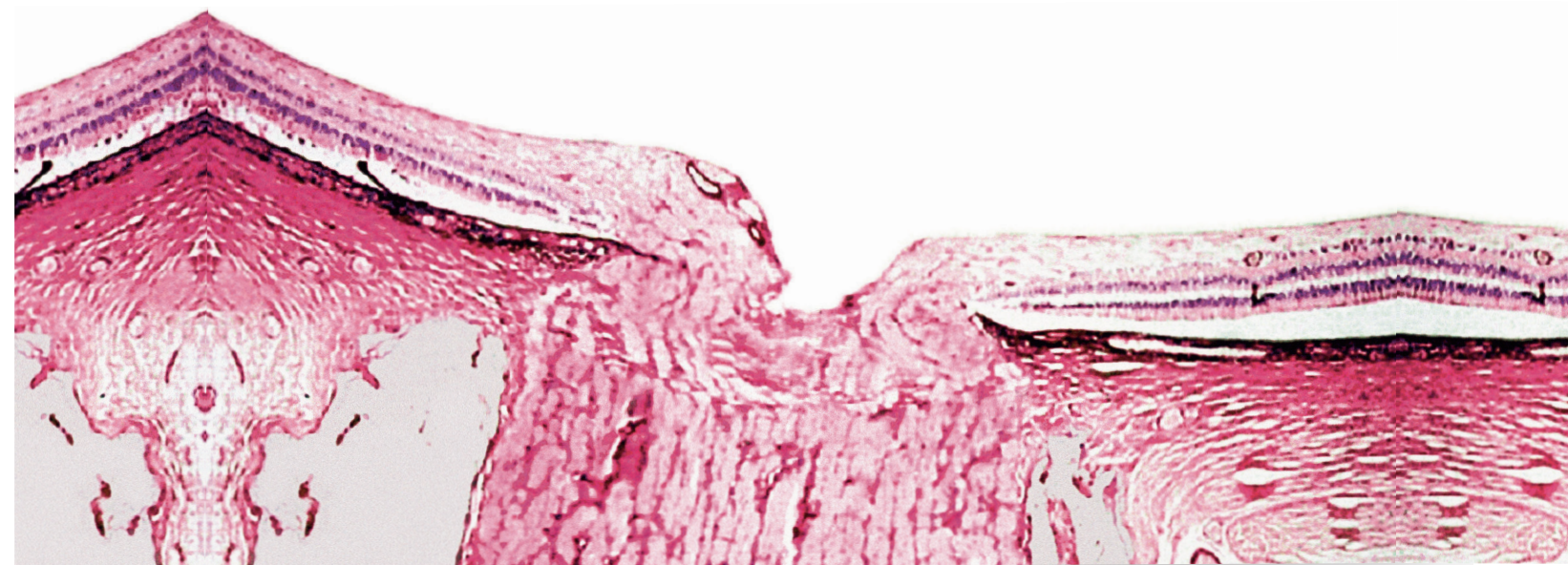
Patent Japonia n° JP5801324

MKSIPH0440/01.2020

NEUROPROTECȚIE ÎN GLAUCOM

eficacitatea citicolinei în colir dovedită științific

Omk1[®]



CITICOLINĂ ÎN SOLUȚIE OFTALMICĂ¹

Graefe's Archive
for Clinical and Experimental
Ophthalmology

GLAUCOMA

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol
DOI 10.1007/s00417-015-3044-9

Treatment with citicoline eye drops enhances retinal function and neural conduction along the visual pathways in open angle glaucoma

Vicenzo Parisi, Marco Centofanti, Lucia Ziccardi, Lucia Tanga, Manuele Michelessi, Gianluca Manni



MagnaPharm
One Team. One Solution.

1. Parisi V, Centofanti M, Ziccardi L, et al. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2015;253(8):1327-40



0546



MagnaPharm
One Team. One Solution.

OMK1[®] este un dispozitiv medical.
Acest material este destinat specialiștilor din domeniul sănătății.

Omk1[®]

Citicolină în soluție oftalmică



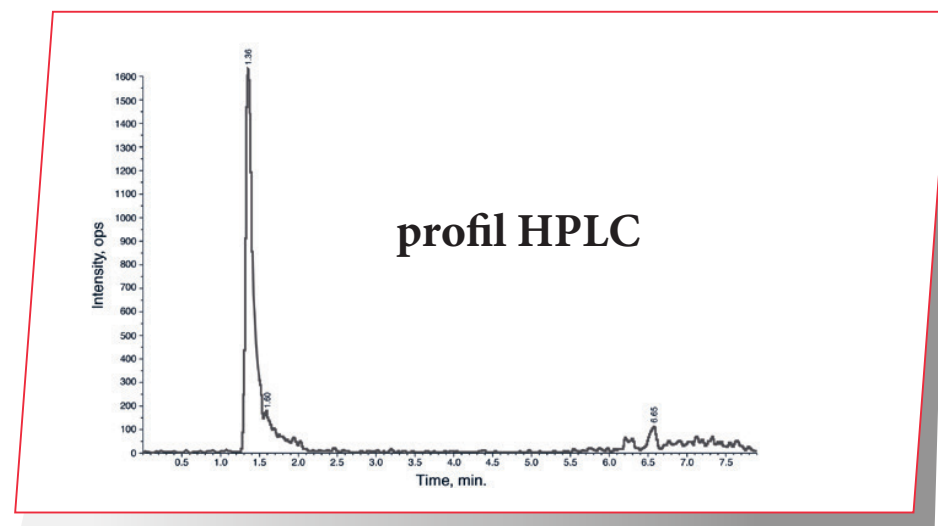
Original Article

A preliminary study of the neuroprotective role of citicoline eye drops in glaucomatous optic neuropathy

Gloria Roberti, Lucia Tanga, Vincenzo Parisi, Massimo Sampalmieri, Marco Centofanti, Gianluca Manni



Faza experimentală: În urma administrării de citicolină 2% s-a constatat **prezența acesteia** la nivelul corpului vitros, ajungând direct la nivelul **retinei și nervului optic**². „La finalul perioadei de administrare, corpul vitros a fost analizat prin cromatografie lichidă și spectrometrie de masă (LC-MS/MS). Citicolina a fost detectată la nivelul corpului vitros.”³



Roberti G., Parisi V., Manni G.L. et al, Indian Journal of Ophthalmology 2014

Indicație⁴:

OMK1[®], datorită prezenței Citicolinei și a acțiunii sale asupra structurii celulelor ganglionare retiniene, este recomandat ca adjuvant la tratamentul antihipertensiv al pacienților cu glaucom.



OMK1[®] este un dispozitiv medical CE Clasa IIA.
Patentat internațional de Omikron Italia:
Patent European n° EP2538918,
Patent Statele Unite ale Americii n° US8822429,
Patent Japonia n° JP5801324

2. Roberti G., Parisi V., Manni G.L. et al - A preliminary study of the neuroprotective role of citicoline eye drops in glaucomatous optic neuropathy - Indian Journal of Ophthalmology 2014;62(5):549-53; 3. Roberti G., Tanga L., Michelessi M, et al. - Cytidine 51-Diphosphocholine (Citicoline) in Glaucoma: Rationale of Its Use, Current Evidence and Future Perspectives- JMS 2015;16:28401-17; 4. Prospect OMK1

Omk1[®]

Forța dovezilor științifice



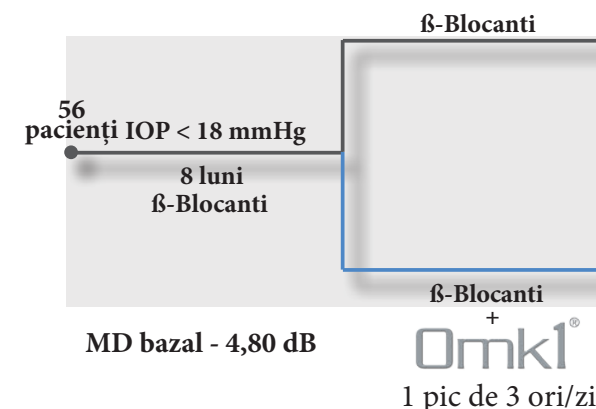
Original Article

Treatment with citicoline eye drops enhances retinal function and neural conduction along the visual path ways in open angle glaucoma

Vincenzo Parisi, Marco Centofanti, Lucia Ziccardi, Lucia Tanga, Manuele Michelessi, Gianluca Manni

Graefe's Archive
for Clinical and Experimental
Ophthalmology

Design-ul studiului¹



Rezultate electrofuncționale¹

Grupul Omk1[®]

Amplitudine PERG P50-N95 (microV)

Valoare bazală 1,15 $\xrightarrow{\text{OMK1}}$ 1,71* **+50%**
*p<0,001 vs Valoare bazală

Rezultate campimetrice¹

Grupul Omk1[®]

+0,56 dB

Grupul de control

-0,24 dB

✓ ...pacienții tratați cu betablocante și citicolină au înregistrat o îmbunătățire a câmpului vizual cu 0,56 dB față de momentul inițial al studiului vs o scădere cu 0,24 dB față de momentul inițial la grupul de pacienți tratați doar cu betablocante...

OMK1[®] Îmbunătățește funcția retiniană și transmisia neuronală în Glaucomul cu Unghi Deschis¹

1. Parisi V, Centofanti M, Ziccardi L, et al. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2015;253(8):1327-40