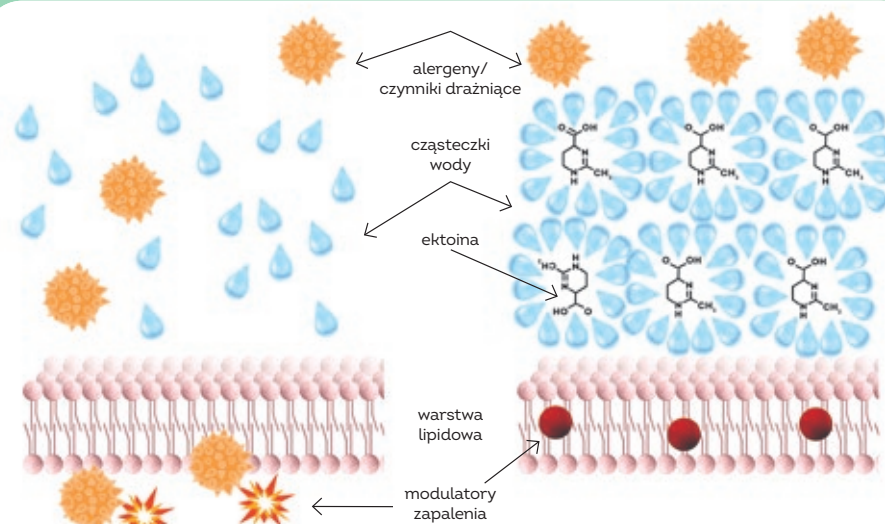


EKTOINA

- ✓ **NAWILŻA POWIERZCHNIĘ OKA** oraz **SKÓRĘ**: Stabilizuje warstwę wodną i lipidową filmu łzowego. Wiąże wodę w komórkach skóry i zmniejsza przeskórną utratę wody².
- ✓ **DZIAŁA PRZECIWZAPALNIE NA POWIERZCHNIĘ OKA**: Ektoina chroni komórki rogówki poprzez hamowanie mediatorów prozapalnych i promowanie przeciwzapalnej cytokiny IL-37³.
- ✓ **STABILIZUJE I CHRONI BŁONY KOMÓRKOWE I KOMÓRKI NABŁONKOWE**: Tworzy na powierzchni błon komórkowych ochronną otoczkę, która zapobiega szkodliwemu wpływowi czynników zewnętrznych np. alergenów².
- ✓ **DZIAŁA OCHRONNIE NA SKÓRĘ**: Ektoina jest jedyną substancją o udowodnionym *in vivo* działaniu chroniącym przed zanieczyszczeniem powietrza oraz przyspieszającym regenerację skóry².



Rycina 1. Schemat działania ektoiny na nabłonek błon śluzowych.

- ✓ **W obecności ektoiny cząsteczki wody przyjmują bardziej zwartą strukturę, co zwiększa ochronę nabłonka przed czynnikami zewnętrznymi.**

Na podstawie: Kuna P. i wsp. Zastosowanie ektoiny w chorobach skóry i błon śluzowych.

KROK 1: HIGIENA BRZEGÓW POWIEK

OFTALERGIN® CLEAN CHUSTECZKI DO OCHRONY I HIGIENY POWIEK I ICH BRZEGÓW W PRZYPADKU OBJAWÓW ALERGII

- **Usuwanie alergenów i wydzieliny z powiek i okolic oczu.**
- **Łagodzenie objawów występujących na powiekach i ich brzegach.**



**STOSOWAĆ
KILKA RAZY DZIENNIE,
W ZALEŻNOŚCI
OD POTRZEB**



**W PRZYPADKU OPUCHNIĘTYCH
POWIEK SCHŁODZIĆ W LODÓWCE,
NAŁOŻYĆ NA ZAMKNIĘTĄ POWIEKĘ
I POZOSTAWIĆ NA KILKA MINUT**



KROK 2: KROPLE DO OCZU

OFTALERGIN® KROPLE PRZECIWALERGICZNE, NAWILŻAJĄCE KROPLE DO OCZU Z EKTOINĄ 2%

- **Ochrona przed szkodliwym działaniem alergenów.**
- **Łagodzenie objawów alergii.**
- **Nawilżenie i regeneracja powierzchni oka.**



**STOSOWAĆ
1-2 KROPLE PRODUKTU
DO KAŻDEGO OKA
KILKA RAZY DZIENNIE**



**PRODUKT ODPOWIEDNI
DLA OSÓB NOSZĄCYCH
SOCZEWKI KONTAKTOWE**



Piśmiennictwo:

- Bogacka E, Groblewska A. Alergiczne choroby narządu wzroku. Część 2 – obraz kliniczny reakcji nadwrażliwości w narządzie wzroku. *Medycyna Praktyczna* 2014.
- Kuna P, Ochab-Krupnik D, Mościcka A, Łacwik P. Zastosowanie ektoiny w chorobach skóry i błon śluzowych. *Alergologia Polska - Polish Journal of Allergology* 2024; 11, 2:173-179.
- Jin-Miao L, Na L, Yun Z *et al*. Ectoine protects corneal epithelial survival and barrier from hyperosmotic stress by promoting anti-inflammatory cytokine IL-37. *The Ocular Surface* 2024; 32:182-191.



MATERIAŁ PRZEZNACZONY DLA PROFESJONALISTÓW.
VERCO S.A., SKWER KARD. S. WYSZYŃSKIEGO 5, LOK. 6U, 01-015 WARSZAWA
OFT/P/DS/10M/01/2026

WYRÓB MEDYCZNY

OFTALERGIN®
Krople

PRODUKT KOSMETYCZNY

Oftalergin®
CLEAN



**GDY ALERGIA
SIĘ ROZKRĘCI...**



ZAWIERA
EKTOINĘ
2%



NOWOŚĆ!



**ODPOWIEDNIE
DLA DZIECI
I DOROSŁYCH**



**OCHRONA
I NAWILŻENIE**



**W PRZYPADKU
OBJAWÓW
ALERGII**



JAKOŚĆ W OKULISTYCE

OFTALERGIN® GDY ALERGIA SIĘ ROZKRĘCI...

OBJAWY ALERGII OCZNEJ NA POWIERZCHNI OKA ORAZ NA POWIEKACH I ICH BRZEGACH¹

ZACZERWIENIE

ŚWIĄD

SUCHOŚĆ,
PODRAŻNIENIE

PRZEKRWIENIE

ŚWIĄD

ŁZAWIENIE

Oftalergin[®]
CLEAN



OFTALERGIN[®]
—Krople—

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIE DLA OSÓB Z PROBLEMEM ALERGII OCZNEJ



CHŁODZENIE
W PRZYPADKU
OPUCHNIĘTYCH
POWIEK



HIGIENA
(USUWANIE
ALERGENÓW
I WYDZIELINY)



LECZENIE
DZIAŁANIE
PRZECIWALERGICZNE
I NAWILŻANIE



**POTRÓJNE
DZIAŁANIE**
WIĘKSZA
SKUTECZNOŚĆ
I OCHRONA

USUWANIE
ALERGENÓW



OCHRONA
I NAWILŻENIE



DZIAŁANIE
PRZECIWALERGICZNE



**PEŁNA
OCHRONA**

Oftalergin[®]
CLEAN



Chusteczki do ochrony i higieny powiek i ich brzegów w przypadku odczuwania objawów alergii

- Usuwają alergeny, zanieczyszczenia i wydzielinę

ZAWIERA
EKTOINĘ
2%

produkt kosmetyczny

KIEDY STOSOWAĆ?

- Do higieny w przypadku alergii ocznej oraz pomocniczo w przypadku alergicznego zapalenia spojówek
- Łagodzenie objawów tj. podrażnienie, świąd, zaczerwienienie, uczucie pieczenia
- Ochrona przed szkodliwym wpływem alergenów: usuwanie z powiek i ich brzegów alergenów, zanieczyszczeń i zalegającej wydzieliny, zapobiegając przed dostaniem się ich do oka
- Nawilżenie i regeneracja skóry powiek i okolic oczu
- Pozytywny wpływ na mikrobiom skóry dzięki zawartości prebiotyku



DLACZEGO WARTO?

Unikalny skład:

2% ektoina, trehaloza, alantoina, D-pantenol, prebiotyki oraz emolienty biomimetyczne (ceramidy, fosfolipidy, triglicerydy NTC)



JUŻ PO 1.
MIESIĄCU
ŻYCIA



FORMUŁA NA BAZIE
EMOLIENTÓW
POZOSTAWIA
NA SKÓRZE
OCHRONNY FILM



MOŻNA
SCHŁODZIĆ
W ŁODÓWCE
PRZED UŻYCIEM

OFTALERGIN[®]
—Krople—

Przeciwalergiczne,
nawilżające krople
do oczu z ektoiną 2%

ZAWIERA
EKTOINĘ
2%

KIEDY STOSOWAĆ?

Oftalergin[®] krople do oczu w leczeniu i zapobieganiu objawom alergicznego zapalenia spojówek:

- łagodzenie objawów tj. swędzenie, zaczerwienienie, podrażnienie i nadmierne łzawienie oczu



OCHRONA
PRZED
WPŁYWEM
ALERGENÓW



INTENSYWNE
NAWILŻENIE
POWIERZCHNI
OKA



WSPOMAGANIE
REGENERACJI
SPOJÓWEK



DLACZEGO WARTO?

- Połączenie działania 2% ektoiny i substancji nawilżającej (hydroksyetylocelulozy)
- Równie skuteczne, co azelastyna (wg wskaźnika TOSS – całkowitego wyniku objawów ocznych)

3+



DOROŚLI I DZIECI
POWYŻEJ 3 ROKU ŻYCIA



BEZ
KONSERWANTÓW



REDUKUJE OBJAWY
JUŻ W 30 SEKUND



WAŻNE
3 MIESIĄCE
PO OTWARTCIU

OFTALERGIN[®] GDY ALERGIA SIĘ ROZKRĘCI...