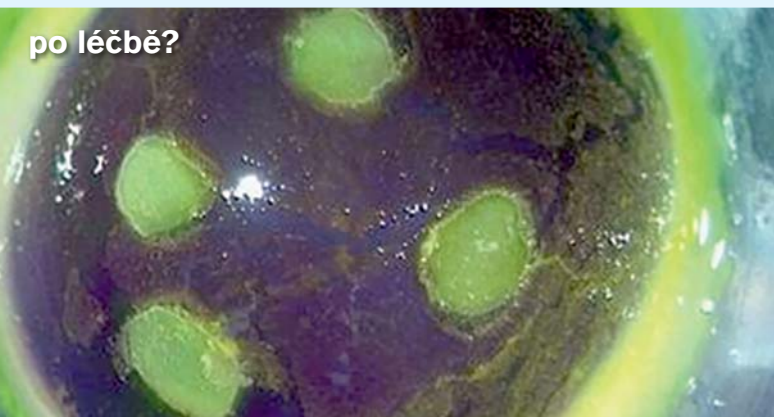


POHLED: nebo fosfáty

po léčbě?



Nebo takto?

Kalcifikace v částečně zbroušené rohovce

Po 4 dnech léčby (při aplikaci v hodinových intervalech) očními kapkami bez konzervantů s obsahem fosfátového pufru³

Oční kapky obsahující fosfáty:

- mohou vést k ireverzibilním kalcifikacím a poškození rohovky
- mohou proto zhoršovat vidění

INDIVIDUÁLNÍ PÉČE O VAŠE OČI

¹ BfArM & PEI Bulletin zur Arzneimittelsicherheit 2013; Ausg. 1: 7–12.
² Frenzt M. et al. ATLA 2008, 36: 25–32.
³ Schrage N. et al. Br J Ophthalmol 2010; 94(11): 1519–22

BEZ KONZERVANTŮ BEZ FOSFÁTŮ

Fosfátový pufr v oftalmologických přípravcích – riziko kalcifikace rohovky¹



URSAPHARM spol. s r. o.
Kubánské náměstí 1391/11
100 00 Praha 10

telefon: +420 295 560 468

info@ursapharm.cz
www.ursapharm.cz
www.hylo.cz

 URSAPHARM

říjen 2018

 **HYLO**® EYE CARE
INDIVIDUÁLNÍ PÉČE O VAŠE OČI

SMUTNÝ

Oční kapky obsahující konzervační látky

Jak by měla rohovka vypadat



Měla by vypadat takto?

Poškození částečně zbroušené rohovky

Po 4 dnech léčby (při aplikaci v hodinových intervalech) očními kapkami s obsahem benzalkonium-chloridu²

Oční kapky obsahující konzervanty:

- komplikují hojení poškozené rohovky



FOSFÁTOVÝ PUFŘ V OFTALMOLOGICKÝCH PŘÍPRAVCÍCH

Riziko kalcifikace rohovky¹

(A. Blumberg)

„Použití očních přípravků s fosfátovým pufrem u pacientů s vážně poškozeným povrchem rohovky může vést ke kalcifikacím v důsledku vysrážení fosforečnanu vápenatého.“

„Oční přípravky s obsahem fosfátů mohou v případě závažného poškození epitelu rohovky reagovat s vápníkem přítomným v rohovkovém stromatu a vést k vysrážení fosforečnanu vápenatého.“

„Podle autora by u pacientů s výrazným poškozením rohovky měly být používány přípravky bez obsahu fosfátů...“

¹ BfArM & PEI Bulletin zur Arzneimittelsicherheit 2013; Ausg. 1: 7–12

6 Použitelnost 6 měsíců po prvním otevření

TAKTO BY TO MĚLO VYPADAT!

Průzračná a lesklá rohovka vykazující znatelný pokrok v hojení po čtyřdenní léčbě, kdy byly každou hodinu aplikovány oční kapky obsahující citrátový pufr.²



PŘÍPRAVKY ŘADY HYLO® EYE CARE

Protože suché oči vyžadují individuální péči

Po více než dvě desetiletí vědečtí pracovníci společnosti **URSAPHARM** vyvíjejí a vylepšují produkty pro všechny, kdo trpí syndromem suchého oka. Expertní vědomosti jsou základnou pro všechny naše přípravky. Chápeme potřeby pacientů a to, jak trýznivě mohou příznaky suchého oka ovlivnit kvalitu života. Proto jsme se během vývoje našich očních kapek zaměřili na dva hlavní aspekty:

dlouhotrvající účinek nejlepší možná tolerance

OČNÍ KAPKY S CITRÁTOVÝM PUFREM

- ✓ duální princip, tj. stabilní fyziologické pH a podpora hojení ran
- ✓ prevence těžko rozpustných kalcifikací
- ✓ vynikající tolerance



HYLO FRESH®	HYLO CARE®	HYLO COMOD®	HYLO® GEL	HYLO DUAL®	HYLO PARIN®
Zklidňuje a zvlhčuje oči a obnovuje pocit svěžesti: 0,03% kyselina hyaluronová + světlík lékařský (Euphrasia)	Ochrana a intenzivní péče pro podrážděné oči: 0,1% kyselina hyaluronová + dexpanthenol	Účinné a dlouhotrvající zvlhčení, osvědčené a ověřené: 0,1% kyselina hyaluronová	Obzvláště intenzivní a dlouhotrvající zvlhčení díky vysoké koncentraci kyseliny hyaluronové: 0,2% kyselina hyaluronová	Stabilizuje slzný film a zmírňuje příznaky zánětu a alergie: 0,05% kyselina hyaluronová + ectoin	Zvlhčuje a pečuje o podrážděnou rohovku a spojivku: 0,1% kyselina hyaluronová + heparin

* Míra zvlhčení vyplývající z koncentrace kyseliny hyaluronové a úměrné viskozity kapek;
+ = Složka podporující zvlhčení nebo regenerační účinek (v případě produktu **HYLO DUAL** navíc stabilizuje lipidovou vrstvu)