

A close-up, high-resolution photograph of a human eye. The eye is looking slightly to the right. The iris and pupil area are replaced by a vibrant, detailed image of the Earth from space, showing blue oceans, white clouds, and yellow and green landmasses. The surrounding skin and eyelashes are in soft focus.

Théa

2020

PRODUKTKATALOG



KONSERVERINGS- MEDELSFRIHET

Ända sedan starten för 26 år sedan har vi fokuserat på att utveckla unika produkter som är skonsamma för ögonen. I dag erbjuder vi ett brett sortiment av ögonprodukter som alla har en sak gemensamt – **de är helt fria från konserveringsmedel.**

Men för oss räcker det inte med att produkterna är konserveringsmedelsfria. De måste också fylla ett tomrum på marknaden.

Det är vårt löfte till dig och dina patienter!

Bästa hälsningar



Eric Iwar,
Théa Nordic AB



BEFRIANDE INNOVATIONER FÖR ÖGONEN

Vi bedriver forskning och utveckling inom ögats alla terapiområden. Våra rötter går tillbaka till 1871 då första generationen av familjen Chibret startade tillverkning av ögonläkemedel.

Redan från start fanns insikten om att alla ögonläkemedel går att förenkla och förbättra.

” Konserveringsmedelsfria
ögonprodukter som underlättar
patientens vardag ”

KONSERVERINGSMEDELSFRIA INNOVATIONER

ABAK®-system

– multidosflaska för ögondroppar utan konserveringsmedel. Flaskan skyddar innehållet genom ett filter som förhindrar mikrobiella föroreningar.



ABAK
SYSTEM

S.F.T.® (Steri-free technology)

– håller viskösa lösningar och geler sterila och konserveringsmedelsfria i en lätthanterlig multidostub.



STERI-FREE
TECHNOLOGY

EASYGRIP®

– möjliggör konserveringsmedelsfria ögondroppar på flaska för molekyler som inte är förenliga med ABAK®-systemet.



EASYGRIP
TECHNOLOGY

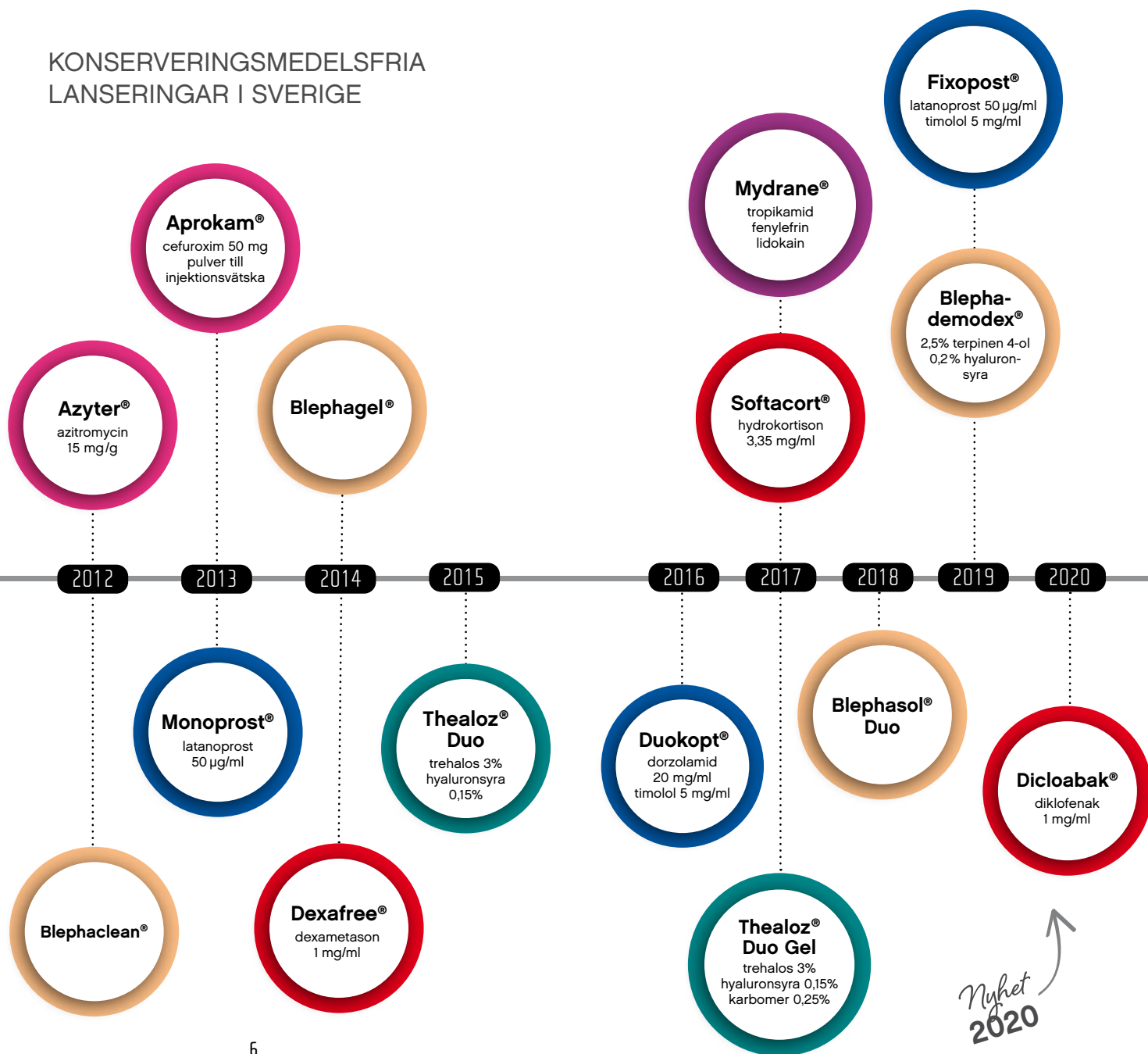
Protrixin®

– stabiliserar instabila och svårhanterliga molekyler utan tillsättningen av bensalkoniumklorid.



PROTRIXIN

KONSERVERINGSMEDELSFRIA LANSERINGAR I SVERIGE



Nyhet
2020



INLEDNING 2–7

ALLERGI

Zaditen[®] ketotifen 0,25 mg/ml 10

TORRA ÖGON

Oculac[®] povidon K25 50 mg/ml 11

Thealoz[®] Duo trehalos 3%, hyaluronsyra 0,15% 12

Thealoz[®] Duo Gel trehalos 3%, hyaluronsyra 0,15%, karbomer 0,25% 13

Lakrimont[®] karbomer 2 mg/g ögongel 14

ÖGONLOCKSHYGIEN

Blephaclean[®] 15

Blephadomdex[®] terpinen 4-ol 2,5%, hyaluronsyra 0,2% 16

Blephagel[®] 17

Blephasol[®] Duo 18

Blephasteam[®] 19

GLAUKOM

Duokopt[®] dorzolamid 20 mg/ml, timolol 5 mg/ml 20

Fixopost[®] latanoprost 50 µg/ml, timolol 5 mg/ml 21

Monoprost[®] latanoprost 50 µg/ml 22

INFEKTION

Aprokam[®] cefuroxim 50 mg, pulver till injektionsvätska 23

Azyter[®] azitromycin 15 mg/g 24

INFLAMMATION

Dexafree[®] dexametason 1 mg/ml 25

Dicloabak[®] diklofenak 1 mg/ml **NYHET!** 26

Softacort[®] hydrokortison 3,35 mg/ml 27

Voltaren Ophtha[®] diklofenak 1 mg/ml 28

MYDRIASIS

Mydrane[®] tropikamid, fenylefrin, lidokain 29

Zaditen®

ketotifen 0,25 mg/ml

Den senaste generationens allergibehandling som blockerar histaminreceptorer, stabiliserar mastceller och hämmar infiltrering av eosinofila celler.¹

Indikation

Symtomatisk behandling av säsongsbunden allergisk konjunktivit.¹

- Snabb symtomlindring – inom 15 minuter^{2*}
- Kontrollerar symtomen hela dagen²
- Finns i endosbehållare utan konserveringsmedel, även receptfri

Dosering

Vuxna, äldre och barn (från 3 års ålder): 1 droppe Zaditen i ögats konjunktivalsäck 2 gånger om dagen.¹ Innehållet i engångspipetten räcker för behandling av båda ögonen.

Förpackningar och styrkor

Flaska 5 ml, endosbehållare 20 x 0,4 ml och 60 x 0,4 ml.

Se även förkortad produktresumé på sid 35 eller www.fass.se.

1) Zaditen produktresumé, 2014-11-13 för endosbehållare och 2014-09-15 för flaskan.

2) Abelson M, et al. Arch Ophthalmol. 2003;121:626-30

* Full effekt uppnås efter några dagars behandling.



Oculac®

povidon K25 50 mg/ml

Oculac lindrar genom att fukta och smörja ögats horn- och bindhinna.

Indikation

Symtomatisk behandling av torra ögon.¹

- För torra ögon med milda symtom
- Smörjande effekt med god retentionstid
- Finns i endosbehållare utan konserveringsmedel, även receptfri

Dosering

1 droppe i vardera ögat 4 gånger dagligen eller vid behov, beroende på tillståndets svårighetsgrad.¹

Förpackningar och styrkor

Flaska 10 ml, endosbehållare 20 x 0,4 ml och 120 x 0,4 ml.

Se även förkortad produktresumé på sid 34 eller www.fass.se.

1) Oculac produktresumé, 2017-06-22 för endosbehållare och 2014-10-07 för flaskan



Thealoz® Duo

trehalos 3%, hyaluronsyra 0,15%

Thealoz Duo – en unik kombination av cellskydd och smörjning som optimerar tårffilmens osmotiska balans.¹

Användningsområde

Behandling av måttligt till mycket torra ögon.²

- Trehalos stabiliserar och skyddar hornhinnans epitelceller³
- Hyaluronsyra smörjer med långvarig lindring⁴
- Hypoton lösning, fri från konserveringsmedel, receptfri

Dosering

1 droppe i varje öga, 4–6 gånger dagligen.²

Förpackningar och styrkor

ABAK® - steril multidos flaska utan konserveringsmedel 10 ml, 300 droppar.

- 1) Jones L et al. TFOS DEWS II Management and Therapy Report. Ocul Surf 2017; 15:575–628.
- 2) Thealoz Duo bipacksedel.
- 3) Luyckx J, Baudouin C. Trehalose: an intriguing disaccharide with potential for medical application in ophthalmology. Clin Ophthalmol 2011; 5:577-81.
- 4) Nakamura M et al. Characterization of Water Retentive Properties of Hyaluranan. Cornea 1993;12(5):433-6.



Thealoz® Duo Gel

trehalos 3%, hyaluronsyra 0,15%, karbomer 0,25%

Thealoz Duo Gel – första hypotona gelen med karbomer.

Användningsområde

Flytande gel för användning under dag- och nattetid. Skyddar, återfuktar och smörjer ögat för att lindra symptom vid måttligt till mycket torra ögon.¹

- Unik kombination med trehalos, hyaluronsyra och karbomer
- Extra långvarig effekt jämfört med droppar^{2,3}
- Klubbfri – enkel att applicera

Dosering

1 droppe i varje öga till natten eller 2–4 gånger per dag. Gelen kan även användas på dagen när ögonen behöver extra hjälp att behålla fukten

Förpackningar och styrkor

Endosbehållare utan konserveringsmedel.

- 1) Thealoz Duo Gel bipacksedel.
- 2) Schmidl D. et al. Effect on gel-based artificial tears on tear film thickness in patients with dry eye disease. Investigative Ophthalmology & Visual Science September 2016, Vol.57, 2881
- 3) Schmidl D. et al. Difference in the frequency of use of lachrymal substitutes in patients with moderate to severe dry eye disease. Poster om 8th International Conference on the Tear Film & Ocular Surface September 2016.



Lakrimont®

karbomer 2 mg/g ögongel

Lakrimont är en flytande gel som innehåller karbomer 980, en polymer med hög molekylvikt. Gelen sprids snabbt över den okulära ytan och formar en transparent hinna som ger fukt och temporärt kompenserar för otillräcklig tårvätska.¹

Indikation

Symtomatisk behandling av torra ögon.¹

- Utbytbar mot Viscotears
- Rekommenderas som ett bra alternativ för nattbruk eller till patienter som tycker att de droppar för ofta
- Lägst pris.²

Dosering

En droppe 3–4 gånger per dag eller vid behov, beroende på hur symtomen utvecklas. Ingen justering av dosen är nödvändig för äldre (över 65 år).¹

Förpackningar och styrkor

Tub av laminerad plast innehållande 10 g gel.

Förpackningsstorlekar: 1 x 10 g eller 3 x 10 g.

Se även förkortad produktresumé på sidan 33 eller fass.se

1) Lakrimont produktresumé 2019-05-03

2) www.tv.se



Blephaclean®

sterila våtservetter, framtagna i samarbete med hud- och ögonläkare

Skonsam ögonlockshygien som rengör, stimulerar, skyddar och återfuktar med bevisad klinisk effekt.¹

Användningsområde

Daglig ögonlockshygien för ögonlock, ögonfransar och huden runt ögonen. För behandling av blefariter och MGD (Meibomian Gland Dysfunction) i samband med torra ögon. Vid allergisk eller bakteriell konjunktivit samt före ögonoperationer.

- Tar bort sekret och skorpbildningar utan att orsaka irritation¹
- Innehåller hyaluronsyra med återfuktande egenskaper¹
- Utan konserveringsmedel och parfym

Behandling

2 gånger per dag de första 3 veckorna, sedan 1 gång dagligen. Behöver inte sköljas av med vatten.

Förpackningar och styrkor

Kartong med 20 sterila våtservetter, färdiga att använda.

1) Blephaclean bipacksedel.



Blephademodex®

sterila våtservetter, 2,5% terpinen 4-ol, 0,2% hyaluronsyra

Skonsam och effektiv behandling mot demodex angrepp. Blephademodex kombinerar mekanisk rengöring och innehåller terpinen 4-ol, en substans från Tea Tree Oil, för att få bort krustor, mjäll, sekret och för att minska demodex kvalster i ögonlocken.

Användningsområde/indikation

Ögonlocksinfektion eller inflammation som är orsakad av Demodex kvalster.

- Behandling som minskar både okulära symtom och cylindriska mjäll
- Hög tolerabilitet med en unik kombination av Tea Tree Oil (Terpinen 4-ol) och Hyaluronsyra
- Fria från konserveringsmedel och tvål

Behandling

En till två gånger om dagen i fyra veckor. Vid milda besvär; en gång om dagen (på kvällen). Vid moderata till svåra besvär; morgon och kväll.¹

Förpackningar och styrkor

Kartong med 30 sterila våtservetter, färdiga att använda.

1) Blephademodex bipacksedel.

Blephagel®

steril rengörings- och massagegel

Användningsområde

Steril och konserveringsmedelsfri gel för daglig rengöring av ögonlock och ögonfransar¹, vid blefariter och MGD (Meibomian Gland Dysfunction) i samband med torra ögon.

- Hypoallergen gel för rengöring av ögonlocken från sekret och skorpbildning
- Kan med fördel användas till massage av ögonlocken
- Fri från konserveringsmedel, alkohol och parfym¹

Behandling

2 gånger per dag, morgon och kväll, eller så ofta som behövs för att hålla ögonlocken rena.¹

Förpackningar och styrkor

30 g-tub med flerdospump med 60 doser.
Steril 8 veckor efter öppnandet av S.F.T.*.

1) Blephagel bipacksedel.

* Théa är pionjärer inom framtagandet av konserveringsmedelsfria system. S.F.T.® (Steri-Free Technology) garanterar sterilitet och kvalitet utan tillsats av konserveringsmedel.



Blephasol® Duo

micellär rengöring och make-up borttagning

Kosmetisk produkt för rengöring och borttagning av smink runt ögonen. Rekommenderas till torra/känsliga ögonlock, torr/känslig hud samt kontaktlinsanvändare.

Användningsområde

Den micellära rengöringsteknologin passar det känsliga ögonområdet. Micellerna avlägsnar make-up och smuts från ögonlock och fransar utan irriterande och starka kemikalier och utan att du behöver gnugga.

- Effektiv och mild micellär rengöring som även tar bort vattenfast smink
- Återfuktande, lugnande formula med noggrant utvalda ingredienser
- Gör rent utan att svida

Behandling

En gång om dagen eller så ofta som behövs för att hålla ögonlocken rena och få bort make-up.¹ Behöver inte sköljas av med vatten.

Förpackningar och styrkor

100 ml och 100 högkvalitativa bomullspads.

1) Blephasol Duo bipacksedel.



Blephasteam®

värme- och fuktighetsbehandling av ögonlock

Användningsområde

Utformad för att lindra symptom som är förknippade med problem hos körtlarna i ögonlocken (Meiboms körtlar), såsom Meibomian Gland Dysfunction (MGD) vid torra ögon, blefarit, okulär rosacea, chalazion och kontaktlins-intolerans.

- Standardiserad behandling (10 minuter per behandling)¹
- Förbättrar tjockleken och kvaliteten på lipidlagret i tårffilmen²
- Förbättrar syn och välbefinnande³

Behandling

Rekommenderat två gånger per dag. Låt det gå minst 4 timmar mellan varje behandlingstillfälle.¹

1) Blephasteam bruksanvisning.

2) Mitra M, Menon GJ, Casini A, Hamada S, Adams D, Ricketts C, Fuller ET, Fuller JR. Tear film lipid layer thickness and ocular comfort after meibomian therapy via latent heat with a novel device in normal subjects. Eye 2005; 19 (6): 657-660.

3) Spiteri A, Mitra M, Menon G, Casini A, Adams D, Ricketts C, Hickling P, Fuller ET, Fuller JR. Tear lipid layer thickness and ocular comfort with a novel device in dry eye patients with and without Sjögren's syndrome. J Fr Ophthalmol 2007; 30 (4): 357-64.



Duokopt®

dorzolamid 20 mg/ml, timolol 5 mg/ml

Duokopt är den första konserveringsmedelsfria kombinationsbehandling på flerdosflaska för behandling av glaukom.¹

Indikation

Duokopt är indicerat vid behandling av förhöjt intraokulärt tryck (IOP) hos patienter med öppenvinkelglaukom eller pseudoexfoliativt glaukom när monoterapi med lokal betareceptorblockerare inte är tillräcklig.¹

- Lika effektiv trycksänkning som Cosopt®¹
- Ergonomisk utformad flerdosflaska – EASYGRIP®
- 0 % konserveringsmedel¹
- Kalibrerad dosering

Dosering

Dosen är 1 droppe Duokopt (i konjunktivalsäcken) i det angripna ögat/ögonen två gånger dagligen. Detta läkemedel är en steril lösning som inte innehåller konserveringsmedel.¹

Förpackningar och styrkor

Kartong med en 5 ml flaska eller 3 x 5 ml.¹

5 ml (minst 125 droppar, utan konserveringsmedel) utrustad med luftfri pump försedd med ergonomiskt administreringssystem och förseglad kork.¹

Se även förkortad produktresumé på sid 31 eller www.fass.se.

¹) Duokopt produktresumé, 2019-12-20.



20

Fixopost®

latanoprost 50 µg/ml, timolol 5 mg/ml

Den första konserveringsmedelsfria kombinationen av latanoprost och timolol i endosbehållare.¹

Indikation

Sänkning av intraokulärt tryck (IOP) hos patienter med öppenvinkelglaukom och okulär hypertension, vilka inte svarar tillräckligt på topikal betablockerare eller prostaglandinanaloger.¹

- 0 % konserveringsmedel¹
- Förbättrad tolerabilitet¹
- Jämförbar effekt med Xalcom®¹
- En gång om dagen¹

Dosering

Rekommenderad behandling är en droppe dagligen i det påverkade ögat/ögonen. Om en dos glöms bort bör behandlingen fortsätta med nästa dos som planerat. Doseringen bör inte överstiga en droppe dagligen i det påverkade ögat/ögonen.¹

Förpackningar och styrkor

Endosbehållare innehållande 0,2 ml ögondroppar.

Kartong med 30 (6 x 5) eller 90 (18 x 5) endosbehållare.¹

Se även förkortad produktresumé på sid 32 eller www.fass.se

¹) Fixopost produktresumé, 2018-09-24.



21

Monoprost®

latanoprost 50 µg/ml

Monoprost är den första konserveringsmedelsfria beredningen av latanoprost, som kombinerar effekt med tolerabilitet.¹

Indikation

Sänkning av förhöjt intraokulärt tryck hos patienter med glaukom med öppen kammarvinkel och okulär hypertension.²

- Lika effektiv som Xalatan®¹
- 0% konserveringsmedel²
- Förbättrad tolerabilitet¹

Dosering

Rekommenderad dosering är en droppe i det sjuka ögat/ögonen en gång dagligen. Optimal effekt uppnås om Monoprost administreras på kvällen.²

Förpackningar och styrkor

Kartong med 30 eller 90 endosbehållare (pipetter) à 0,2 ml lösning.

Se även förkortad produktresumé på sid 33 eller www.fass.se.

1) JF Rouland et al. Efficacy and safety of preservative-free latanoprost eyedrops, compared with BAK-preserved latanoprost in patients with ocularhypertension or glaucoma. Br J Ophthalmol 2013;97 (2): 196-200.

2) Monoprost produktresumé, 2020-03-04.

**Aprokam®**

cefuroxim 50 mg, pulver till injektionsvätska

Det första godkända cefuroximet för intrakameral administrering.¹

Indikation

Antibiotikaprofylax mot postoperativ endoftalmit efter kataraktoperation.²

- Aprokam rekommenderas i ESCRS riktlinjer 2013¹
- Enkelt och säkert att bereda
- 10 stycken sterila kanyler medföljer i förpackningen

Dosering till vuxna

Den rekommenderade dosen är 0,1 ml beredd lösning, dvs 1 mg cefuroxim.²

Förpackningar och styrkor

Injektionsflaska. Förpackningsstorlek: Kartong med 10 x 50 mg injektionsflaskor för engångsbruk.

ANVÄND INJEKTIONSFLASKAN ENDAST TILL EN PATIENT.²

Se även förkortad produktresumé på sid 30 eller www.fass.se.

1) P Barry et al. ESCRS Guidelines for Prevention and Treatment of Endophthalmitis Following Cataract Surgery: Data, Dilemmas and Conclusions 2013; s.13, 30.

2) Aprokam produktresumé, 2019-08-21.



Azyter®

azitromycin 15 mg/g

Världens första 3-dagars antibiotikum.

Indikation

Lokal antibakteriell kurativ behandling av konjunktivit orsakad av känsliga bakteriestammar. Purulent bakteriell konjunktivit hos barn och vuxna. Konjunktivit förorsakad av Chlamydia trachomatis hos barn och vuxna.¹

- Den första tredagarsbehandlingen mot bakteriell konjunktivit¹
- Godkänd från 0 år¹
- Ett kostnadseffektivt alternativ som ingår i läkemedelsförmånen²

DoseringEn droppe två gånger dagligen, morgon och kväll, under tre dygn.¹**Förpackningar och styrkor**

Kartong med 6 endosbehållare.

Se även förkortad produktresumé på sid 30 eller www.fass.se.

1) Azyter produktresumé, 2019-01-25.

2) TLV beslut 49/2014, www.tlv.se.**Dexafree®**

dexametason 1 mg/ml

Dexametason 0% konserveringsmedel - till lägst pris².**Indikation**För behandling av icke-infektiösa inflammatoriska tillstånd i ögats främre segment.¹

- Fri från konserveringsmedel¹
- Kortikosteroid med antiinflammatorisk och antiallergisk effekt¹
- Ingår i läkemedelsförmånen, ej utbytbar på apotek

Dosering till vuxnaStandarddoseringen är 1 droppe 4–6 gånger dagligen i det öga som ska behandlas. Behandlingstidens längd kan generellt sträcka sig från några dagar till maximalt 14 dagar.¹**Förpackningar och styrkor**

Endosbehållare, 30 x 0,4 ml och 100 x 0,4 ml.

Se även förkortad produktresumé på sid 30 eller www.fass.se.

1) Dexafree produktresumé, 2018-09-17.

2) www.tlv.se.

Dicloabak®

diklofenak 1 mg/ml

Konservationsmedelsfri ögondroppe med diklofenak

Indikation

Förebyggande av inflammation efter gråstarrskirurgi och efter främre segmentkirurgi. Förhindrande av mios under gråstarrskirurgi. Behandling av ögonsmärta vid fotorefraktiv keratektomi upp till 24 timmar efter operation.¹

- 0 % konserveringsmedel¹
- Enda konserveringsmedelsfria NSAID behandlingen i flaska
- Lägst pris per ml²

Dosering

Förebyggande av inflammation efter gråstarrskirurgi och efter främre segmentkirurgi:¹ Före operation: en droppe högst fem gånger under tre timmar före operationen. Efter operation: en droppe tre gånger omedelbart efter operationen och därefter en droppe 3–5 ggr dagligen under högst 4 v.

Behandling av ögonsmärta vid fotorefraktiv keratektomi upp till 24 timmar efter operation:¹ Före operation: två droppar under timmen före operationen. Efter operation: två droppar inom en timme efter operationen och sedan fyra droppar under de första 24 timmarna efter operationen.

Förpackningar och styrkor

10 ml i en flaska försedd med ett antimikrobiellt filter¹ (kallad ABAK®).

Se även förkortad produktresumé på sid 30 eller www.fass.se.

1) Dicloabak produktresumé, 2019-03-01.

2) www.tlv.se

Nyheter
2020



Softacort®

hydrokortison 3,35 mg/ml

Konservationsmedelsfri ögondroppe med hydrokortison.

Indikation

Behandling av milda icke-infektiösa allergiska eller inflammatoriska konjunktivala sjukdomar.¹

- Enda lågpotenta hydrokortisonöndroppen¹
- Milda och övergående biverkningar¹
- Mycket låg penetration i kammarvattnet¹

Dosering

Rekommenderade dos ges 2–4 gånger dagligen i det påverkade ögat. Denna dosering administreras vanligen under några dagar till högst 14 dagar. Gradvis nedtrappning med upp till en administrering varannan dag rekommenderas för att undvika återfall.

Förpackningar och styrkor

Endosbehållare 30 x 0,4 ml.

Se även förkortad produktresumé på sid 34 eller www.fass.se.

1) Softacort produktresumé, 2018-11-06.



Voltaren Ophtha®

diklofenak 1 mg/ml

Väldokumenterad – fill lägst pris.¹

Indikation

Postoperativ inflammation vid kataraktkirurgi.²

- Väldokumenterat och välbeprövat sedan 1991
- Effektivare än steroider postop efter kataraktkirurgi³
- Lägst pris¹

Dosering

1 droppe 4 gånger dagligen med början första dagen efter kirurgi.²

Förpackningar och styrkor

Flaska 5 ml, endosbehållare 40 x 0,3 ml.

Se även förkortad produktresumé på sid 35 eller www.fass.se.

1) www.tlv.se.

2) Voltaren Ophtha produktresumé, 2015-01-22.

3) Post-cataract Prevention of Inflammation and Macular Edema by Steroid and Nonsteroidal Anti-inflammatory Eye Drops. (Ophthalmology Volume 121, Number 10, October 2014, Jesper Hjortdal et al.)



Mydrane®

tropikamid 0,2 mg/ml, fenylefrin 3,1 mg/ml och lidokain 10 mg/ml

Mydrane – snabb, stabil och säker mydriasis.¹

Indikation

Mydrane är avsett för kataraktkirurgi för att erhålla mydriasis och intraokulär anestesi under det kirurgiska ingreppet.¹

- Snabb och stabil mydriasis¹
- Låg systemisk biotillgänglighet¹
- Förenklad rutin för mydriasis²

Dosering för vuxna

0,2 ml av Mydrane injiceras intrakameralt som en enda långsam injektion i början av det kirurgiska ingreppet.¹

Förpackningar och styrkor

En kartong innehållande 20 blisterförpackningar, vardera innehållande en steril ampull, innehållande 0,6 ml injektionsvätska och en steril kanyl med 5-mikrometerfilter. För engångsbruk i ett öga. Öppnad ampull ska användas omedelbart.

Se även förkortad produktresumé på sid 33 eller www.fass.se.

1) Mydrane SPC, 2019-06-28.

2) Labetoulle M et al. Evaluation of the efficacy and safety of standardized intracameral combination of mydriatics and anesthetics for cataract surgery. Br J Ophthalmol 2015;0:1-10. doi:10.1136/bjophthalmol-2015-307587.



Aprokam® (cefuroxim), 50 mg pulver till injektionsvätska, lösning. Rx, EF, S01AA27.

Indikation: Antibiotika profylax mot postoperativ endoftalmitt efter kataraktoperation. Beakta de officiella riktlinjerna gällande korrekt användning av antibakteriella läkemedel, inkluderande riktlinjer för antibiotikaprofylax vid ögonkirurgi. **Varningar och försiktighet:** Speciell försiktighet ska iaktas hos patienter som har haft en allergisk reaktion mot penicilliner eller andra betalaktamantibiotika eftersom korsreaktioner kan förekomma. Hos patienter med risk för infektioner med resistenta stammar, till exempel de med tidigare känd infektion eller kolonisering av MRSA (meticillin-resistent *Staphylococcus aureus*), ska ett alternativt profylaktiskt antibiotikum övervägas. **Kontraindikation:** Överkänslighet mot cefuroxim eller mot någon annan cefalosporin. Lokal företrädare: Thea Nordic AB, Storgatan 55, 703 63 Örebro, Sverige. SPC uppdaterad 2019-08-21. För fullständig information se www.fass.se.

Azyter® (azitromycinhidrat), ögondroppar, lösning i endosbehållare 15 mg/g. Rx, F, S01AA26.

Indikation: Lokal antibakteriell behandling av purulent bakteriell konjunktivit, samt konjunktivit förorsakad av *Chlamydia trachomatis*. **Interaktioner:** Om patienten får samtidig behandling med andra ögondroppslösningar, ska ett tidsintervall på 15 minuter iaktas mellan appliceringen av de två lösningarna. **Azyter®** ska appliceras sist. **Kontra-indikation:** Överkänslighet mot azitromycin, mot något annat makrolidantibiotikum eller mot något hjälpämne. **Varningar och försiktighet:** Om inga tecken på förbättring ses efter 3 dygn ska diagnosen omprövas. Patienter som har bakteriell konjunktivit ska inte använda kontaktlinser. SPC 2019-01-25. För fullständig information se www.fass.se.

Dexafree® (dexametasonfosfat) 1 mg/ml ögondroppar, Rx, lösning i endosbehållare, är subventionerat för patienter med icke-infektösa inflammatoriska tillstånd i ögats främre segment men som inte tolererar konserveringsmedel, S01BA01. **Indikationer:** För behandling av icke-infektösa inflammatoriska tillstånd i ögats främre segment. **Kontraindikationer:**

- Ögoninfektioner som inte behandlas med antibiotika, såsom: – *Akuta purulenta bakterieinfektioner omfattande Pseudomonas- och mykobakterieinfektioner – Svampinfektioner – Epitelial herpes simplexkeratit (dendritisk keratit), Vaccinia, Varicella zoster och de flesta andra virusinfektioner i kornea och konjunktiva – Amöbakeratit* • Perforation, ulceration och skador på hornhinnan med ofullständig epitelialisering
- Känd glukokortikoidsteroidinducerad okulär hypertoni
- Överkänslighet mot det aktiva innehållsämnet eller mot något hjälpämne.

Varningar och försiktighet: Lokala steroider skall aldrig ges i fall av odiagnostiserat rött öga. Långvarig användning av kortikosteroider kan leda till okulär hypertoni/glaukom och även till kataraktbildning, särskilt hos barn och äldre. Användning av kortikosteroider kan även leda till opportunistiska ögoninfektioner. Kortikosteroider kan dessutom främja, förvärra eller maskera tecken och symptom på opportunistiska ögoninfektioner. Patienter med ögoninfektion ska bara erhålla lokal steroidbehandling när infektionen har kontrollerats med effektiv antibiotikabehandling. Sådana patienter ska följas noga och regelbundet av en ögonspecialist. Cushings syndrom och/eller binjuresuppression som är förknippat med systemisk absorption av okulärt administrerat dexametason kan uppkomma efter intensiv behandling eller långtidsbehandling hos predisponerade patienter, inkluderat barn och patienter som behandlas med CYP3A4-hämmare. I dessa fall ska behandlingen sättas ut gradvis. **Synrubbing:** Synrubbing kan rapporteras vid systemisk och topisk användning av kortikosteroider. Om en patient inkommer med symtom såsom dimsyn eller andra synrubbingar bör man utredning av möjliga orsaker. Användning av kontaktlinser under lokalbehandling med kortikosteroid-ögondroppar ska undvikas. **Interaktioner:** CYP3A4-hämmare kan leda till ökade effekter och binjuresuppression/Cushings syndrom. Kombinationen ska undvikas förutom om nytan uppväger den ökade risken; i detta fall ska patienter uppföljas för systemiska kortikosteroidbiverkningar. Vid samtidig behandling med andra ögondroppar ska instillationer göras med ett mellanrum på 15 minuter. **Graviditet:** Som en försiktighetsåtgärd är det bäst att undvika användning av Dexafree 1 mg/ml ögondroppar, lösning i endosbehållare under graviditet. **Amning:** Dexafree 1 mg/ml ögondroppar, lösning i endosbehållare kan användas under amning. SPC 2018-09-17. För fullständig information se www.fass.se.

Dicloabak® (diklofenaknatrium) 1 mg/ml, ögondroppar, lösning. Rx, F, Subventioneras endast för patienter som inte tolererar konserveringsmedel. Farmakoterapeutisk grupp: Icke-steroida antiinflammatoriska medel, ATC kod S01BC03. **Indikation:** Förhindrande av mios under gråstariskirurgi. Förebyggande av inflammation efter gråstariskirurgi och efter främre segmentkirurgi. Behandling av ögonsmärta vid fotorefraktiv keratektomi upp till 24

timmar efter operation. **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot den aktiva substansen (diklofenaknatrium) eller mot något hjälpämne. Allergi, urtikaria, akut rinit eller astma som enligt anamnesen försvårats vid intag av diklofenaknatrium eller av läkemedel som verkar på samma sätt som acetylsalicylsyra eller andra icke-steroida antiinflammatoriska medel (NSAID). **Varningar och försiktighet:** Får inte injiceras, får inte sväljas. Får inte administreras genom periokulär eller intraokulär injektion. **Överkänslighet:** Dicloabak kan som andra anti-inflammatoriska smärtstillande medel, i sällsynta fall orsaka anafylaktiska reaktioner, även utan tidigare användning av läkemedlet. Behandlingen ska avbrytas i fall av överkänslighetsreaktioner, t.ex. klåda och rodnad, eller i fall av fynd som talar för allergi mot detta läkemedel, särskilt om det gäller astmaanfall eller plötslig svullnad i ansikte och på häls. **Korneal sjukdom:** NSAID, inklusive topiskt applicerad diklofenak, förlänger återepiteliseringen av hornhinnan, även om läkemedelskuren är kort. Följden av detta för hornhinnans kvalitet och för risken för infektioner på grund av utdragen tillslutning av hornhinnelesioner är oklar. Topikala steroider kan fördröja läkning. Samtidig användning av topikala NSAIDs och topikala steroider kan öka risken för läkningsproblem. Då patienter behandlas med höga doser och under längre tid kan användningen av lokalt applicerade NSAID leda till keratit. Hos vissa känsliga patienter kan fortsatt behandling leda till nedbrytning av epitelet, förtunning av hornhinnan, hornhinneinfiltrat, erosioner på hornhinnan, hornhinnesår och hornhinneperforation. Dessa händelser kan påverka synen negativt. Patienter som konstaterats ha nerbrytning av korneal epitel ska omedelbart sluta använda Dicloabak och tillståndet av deras kornea ska följas upp noga. Erfarenheterna av läkemedlet sedan det kommit ut på marknaden antyder att patienter som genomgår avancerad ögonkirurgi eller upprepad ögonkirurgi inom en kort tidsrymd, har epiteliära hornhinnedefekter, diabetes mellitus, sjukdomar på ögonytan (t.ex. kroniskt torra ögon) eller ledgångsreumatism, kan ha en förhöjd risk för biverkningar som förekommer i hornhinnan. **Ögoninfektion:** En akut ögoninfektion kan döljas av lokal användning av anti-inflammatoriska läkemedel. NSAID saknar alla antimikrobiella egenskaper. Om ögoninfektion tillstår, ska försiktighet iaktas då dessa läkemedel används tillsammans med ett eller flera antimikrobiella läkemedel. **Särskilda patienter:** Hos patienter som samtidigt har astma och kronisk snuva, kronisk sinuit och/eller näspolyper förekommer allergiska manifestationer vid intag av acetylsalicylsyra och/eller NSAID oftare än hos populationen i övrigt. NSAID kan leda till en ökad benägenhet för blödningar i ögonvävnaderna under kirurgi; dessa ögondroppar ska användas med försiktighet hos patienter som har en benägenhet att blöda eller som behandlas med läkemedel som kan förlänga blödningstiden. **Korsreaktioner:** Korsreaktioner med acetylsalicylsyra och andra NSAID är tänkbara. **Kontaktlinser:** Användning av kontaktlinser rekommenderas inte kort efter kataraktoperation. Därför ska patienten avrådas att använda kontaktlinser om inte läkaren anser det nödvändigt. **Hjälpämnen:** Dicloabak innehåller makrogolglycerollicinoleat. **Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner:** Inga interaktionsstudier har gjorts. **Graviditet och amning:** **Graviditet:** vid användning av ögondroppar innehållande diklofenak förväntas en mycket låg systemisk exponering. Trots det bör Dicloabak under graviditet endast användas om nödvändigt. Minsta dos och kortast möjliga användningstid ska eftersträvas. **Amning:** Dicloabak kan användas under amning. **Lokal företrädare:** Thea Nordic AB, Storgatan 55, 703 63 Örebro, Sverige. SPC uppdaterad 2019-03-01. För mer information se www.fass.se

Duokopt® 20 mg/ml + 5 mg/ml (dorzolamid/timolol) ögondroppar, lösning Rx. Förmånsbegränsning. Duokopt är subventionerat och ingår i högkostnadsskyddet med begränsning till de patienter som inte tolererar konserveringsmedel. **Indikationer:** Behandling av förhöjt intraokulärt tryck (IOP) hos patienter med öppenwinkelglaukom eller pseudoexfoliativt glaukom när monoterapi med lokal betareceptorblockerare inte är tillräcklig. **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot någon av eller båda aktiva substanserna eller något av hjälpämnena. Reaktiv luftvägssjukdom inklusive pågående eller tidigare bronkialastma eller svår kronisk obstruktiv lungsjukdom. Sinusbradykardi, sick-sinus-syndrom, sinoatriellt block, AV-block av grad II eller III som inte kontrolleras med pacemaker, symtomgivande hjärtsvikt, kardiogen chock. Gravt nedsatt njurfunktion (kreatininclearance <30 ml/min) eller hyperkloremisk acidos. **Varningar och försiktighet:** Incidensen av systemiska biverkningar efter lokal okulär administrering är lägre än för systemisk administrering. På grund av den betaadrenerga komponenten, timolol, kan samma typer av kardiovaskulära, lung- och andra biverkningar som ses med systemiska betaadrenerga blockerare förekomma. Hos patienter med kardiovaskulära sjukdomar och hypotension bör behandling med betareceptorblockerare bedömas noggrant och behandling med andra läkemedel beaktas. Betareceptorblockerare

bör endast ges med försiktighet till patienter med AV-block grad I. Patienter med svåra perifera cirkulationsrubbingar/sjukdomar bör behandlas med försiktighet. Respiratoriska reaktioner, inklusive dödsfall på grund av bronkospasm hos patienter med astma, har rapporterats efter administrering av vissa oftalmiska betareceptorblockerare. Duokopt bör användas med försiktighet hos patienter med mild/måttlig kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL) och endast om den potentiella nyttan överväger den potentiella risken. **Graviditet:** Duokopt bör inte användas under graviditet. **Amning:** Om behandling med Duokopt är nödvändig rekommenderas inte amning. SPC 2019-12-20. För fullständig information se www.fass.se.

Fixopost® (latanoprost + timololmaleat) 50 mikrogram/ml + 5 mg/ml ögondroppar, lösning i endosbehållare. Rx, F, Subventioneras endast till patienter som inte tolererar konserveringsmedel. Farmakoterapeutisk grupp: Oftalmologiska betablockerare – timolol, kombinationer, ATC-kod: S01ED51. **Indikation:** Sänkning av intraokulärt tryck (IOP) hos patienter med öppenvinkelglaukom och okulär hypertension, vilka inte svarar tillräckligt på topikala betablockerare eller prostaglandinanaloger. **Kontraindikationer:** Reaktivt luftvägs-sjukdom, inklusive bronkialastma eller bronkialastma i anamnesen, svår kronisk obstruktiv lungsjukdom. Sinusbradykardi, sick sinus syndrom, sinoatriellt block, AV block av grad II eller III som inte kontrolleras med pacemaker, symtomgivande hjärtsvikt, kardiogen chock. Överkänslighet mot de aktiva substanserna eller mot något hjälpämne. **Varningar och försiktighet:** *Systemiska effekter:* Liksom för andra ögondroppar absorberas Fixopost systemiskt. På grund av den betaadrenerga komponenten, timolol, kan samma typer av kardiovaskulära, lung- och andra biverkningar som har setts med systemiska betaadrenerga blockerare förekomma. *Hjärtsjukdomar:* Hos patienter med kardiovaskulära sjukdomar och hypotoni bör behandling med betablockerare bedömas noggrant och behandling med andra läkemedel beaktas. Patienter med kardiovaskulära sjukdomar bör övervakas avseende tecken på försämring av dessa sjukdomar samt biverkningar. På grund av deras negativa effekt på överledningstid ska betablockerare endast ges med försiktighet till patienter med AV-block grad I. *Kärlsjukdomar:* Patienter med svåra perifera cirkulationsrubbingar/sjukdomar ska behandlas med försiktighet. *Sjukdomar i andningsvägarna:* Respiratoriska reaktioner, inklusive dödsfall på grund av bronkospasm hos patienter med astma, har rapporterats efter administrering av vissa oftalmiska betablockerare. Fixopost ska användas med försiktighet till patienter med mild/måttlig kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL). *Hypoglykemi/diabetes:* Betablockerare ska administreras med försiktighet till patienter med spontan hypoglykemi och till patienter med labil diabetes, eftersom betablockerare kan maskera tecken och symtom på akut hypoglykemi. *Hypertyreoidism:* Betablockerare kan också maskera tecken på hypertyreoidism. *Andra betablockerande medel:* Effekten på intraokulärt tryck eller de kända effekterna på systemisk betablockad kan förstärkas när timolol ges till patienter som redan använder betablockerare oralt. *Anafylaktiska reaktioner:* Under behandling med betablockerare kan patienter med atopi eller svår anafylaktisk reaktion mot en rad olika allergener i anamnesen vara mer reaktionsbenägna för upprepade exponering för sådana allergener och svarar eventuellt inte på vanliga doser av adrenalin, som används för att behandla anafylaktiska reaktioner. *Koroidalavlossning:* Efter filtrationskirurgi har koroidalavlossning rapporterats hos patienter som behandlats med läkemedel som hämmar produktionen av kammarvatten i ögat (t ex timolol, acetazolamid). *Anestesi vid kirurgi:* Den systemiska effekten av β agonister, t.ex. adrenalin, kan blockeras av betablockerande oftalmiska preparat. *Förändring av irispigmentering:* Latanoprost kan gradvis förändra ögats färg genom en ökning av det bruna pigmentet i iris. Färgförändringen i iris sker långsamt och är kanske inte märkbar förrän efter flera månader eller år och det har inte associerats med andra symtom eller patologiska förändringar. Ingen ytterligare ökning av brunt irispigment har observerats efter avslutad behandling, men den resulterande färgförändringen kan vara permanent. Innan behandling påbörjas ska patienterna informeras om möjligheten att ögonfärgen förändras. *Förändring av ögonlock och ögonfransar:* Mörkfärgning av huden i ögonlocken, som kan vara reversibel, har rapporterats vid användning av latanoprost. Latanoprost kan gradvis förändra ögonfransar och vellushår i det behandlade ögat. Fransförändringar är reversibla efter utsättande av behandling. *Herpeskeratit:* Latanoprost ska användas med försiktighet till patienter med herpeskeratit i anamnesen och bör undvikas vid fall av aktiv keratit orsakad av herpes simplex och till patienter som har haft återkommande herpeskeratit i samband med prostaglandinanaloger. *Makulaödem:* Makulaödem, inklusive cystiskt makulaödem, har rapporterats under behandling med latanoprost. Dessa fall har

vanligen berört patienter med afaki eller pseudofaki med rupturerad bakre linskapsel, eller patienter med kända riskfaktorer för makulaödem. Fixopost ska användas med försiktighet till dessa patienter. **Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner:** Det har rapporterats om paradoxala förhöjningar i intraokulärt tryck efter samtidigt oftalmisk administrering av två prostaglandinanaloger. Förstärkt systemisk betareceptorblockad har rapporterats vid kombinationsbehandling med CYP2D6-hämmare och timolol. Effekten på intraokulärt tryck eller de kända effekterna av systemisk betablockad kan förstärkas när Fixopost ges till patienter som redan står på ett oralt betaadrenergt blockerande medel, och användning av två eller fler topikala betaadrenerga blockerande medel rekommenderas inte. **Graviditet och amning:** Fixopost bör inte användas under graviditet och amning. SPC 2018-09-24. För mer information se www.fass.se

Lakrimont® (karbomer 980) 2 mg/g, öngel. OTC. F. Farmakoterapeutisk grupp: Ögonläkemedel, konstgjorda tårar. ATC-kod: S01XA20 **Indikation:** Symtomatisk behandling av torra ögon. **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot karbomer eller mot något hjälpämne. **Varningar och försiktighet:** Kontaktlinser rekommenderas inte vid behandling med denna oftalmiska gel. Om användning av kontaktlinser är oundvikligt ska linserna tas ut innan gelen administreras och inte sättas i igen förrän tidigast 30 minuter efter att gelen administrerats. Konserveringsmedlet i Lakrimont, cetrimid, kan orsaka ögonirritation och missfärga mjuka kontaktlinser. Sätt tillbaka locket på tuben efter användning. Om symtomen inte försvinner eller om de förvärras bör patienten undersökas av en ögonspecialist. **Lokal företrädare:** Thea Nordic AB, Storgatan 55, 703 63 Örebro, Sverige. SPC uppdaterad 2019-05-03. För mer information se www.fass.se

Monoprost® (latanoprost) 50 mikrogram/ml, ögondroppar, lösning i endospipetter. Rx, (F) Förmånsbegränsning, Monoprost är subventionerat för patienter som inte tolererar konserveringsmedel, **ATC-kod:** S01E E01. **Indikation:** Sänkning av förhöjt intraokulärt tryck hos patienter med glaukom med öppen kammarvinkel och okulär hypertension. **Kontraindikation:** Överkänslighet mot latanoprost eller mot något hjälpämne i Monoprost. **Varningar och försiktighet:** Latanoprost kan gradvis förändra ögonfärgen genom en ökning av det bruna pigmentet i iris. Latanoprost bör användas med försiktighet till patienter med herpevidisk keratit i anamnesen, och bör undvikas vid fall av aktiv herpes simplexkeratit och till patienter med återkommande herpetisk keratit särskilt i samband med prostaglandin-analoger. Hos patienter med kända riskfaktorer för irit/uveit bör latanoprost användas med försiktighet. Latanoprost kan gradvis förändra ögonfransar och vellushår i det behandlade ögat samt omgivande områden. **Ombud:** Thea Nordic AB, www.thea-nordic.se. SPC uppdaterad: 2020-03-04. För fullständig information se www.fass.se.

Mydrane® (tropikamid, fenylefrinhydroklorid och lidokainhydroklorid) 0,2 mg/ml + 3,1 mg/ml + 10 mg/ml injektionsvätska, lösning. Rx, EF, Mydriatika och cykloplegika, tropikamid, kombinationer, ATC-kod: S01FA56. **Indikation:** Avsett för kataraktkirurgi för att erhålla mydriasis och intraokulär anestesi under det kirurgiska ingreppet. Mydrane® är endast avsett för vuxna. **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot de aktiva substanserna (tropikamid, fenylefrinhydroklorid och lidokainhydroklorid), något hjälpämne, anestetika av amidtyp eller atropinderivat. **Varningar och försiktighet:** Den rekommenderade dosen är 0,2 ml av Mydrane. Ingen ytterligare dos ska injiceras eftersom ingen signifikant tilläggs effekt har påvisats och eftersom ökad förlust av endotelceller har observerats. Toxicitet på hornhinne-endotelet har inte rapporterats vid användning av rekommenderad dos av Mydrane. På grund av begränsade data kan denna risk dock inte uteslutas. På grund av dess mydriatiska effekt har Mydrane måttlig effekt på förmågan att framföra fordon och använda maskiner. Efter kataraktkirurgi med en injektion av Mydrane ska patienten därför avrådas från att köra bil och/eller använda maskiner tills synrubbingarna har gått över. SPC 2019-06-28. För mer information se www.fass.se.

Oculac® (povidon K25) 50 mg/ml ögondroppar, lösning 10 ml, OTC, F, S01XA20. **Indikationer:** Symptomatisk behandling av torra ögon. **Varningar och försiktighet** Om huvudvärk, ögonsmärta, synförändringar, ögonirritation, ihållande rodnad eller om tillståndet kvarstår eller förvärras ska behandlingen avbrytas och kontakt med läkare/ögonläkare tas. Oculac ögondroppar innehåller bensalkoniumklorid som konserveringsmedel. Detta ämne kan


ge upphov till ögonirritation och det kan även missfärga mjuka kontaktlinser. Kontakt med mjuka kontaktlinser bör därför undvikas. Eventuella kontaktlinser ska avlägsnas före applikation av Oculac och sättas in igen tidigast 15 minuter efter att dropparna applicerats. **Interaktioner:** Om andra läkemedel ska administreras i ögonen (t ex vid behandling av glaukom) ska det vara ett uppehåll på minst 5 minuter mellan behandlingarna. Oculac ska alltid instilleras sist. SPC 2014-10-07. För fullständig information se www.fass.se.

Oculac® (povidon K25) 50 mg/ml ögondroppar, lösning i endosbehållare. OTC, F, S01XA20. **Indikationer:** Symptomatisk behandling av torra ögon. **Dosering:** 1 droppe i ögats konjunktivalsäck 4 gånger dagligen eller vid behov. Innehållet i en endosbehållare räcker för administrering i båda ögonen. **Kontraindikation:** Överkänslighet mot den aktiva substansen eller något av hjälpämnen. **Varningar och försiktighet** Om huvudvärk, ögonsmärta, synförändringar, ögonirritation, ihållande rodnad eller om tillståndet kvarstår eller förvärras ska behandlingen avbrytas och kontakt med läkare/ögonläkare tas. **Interaktioner:** Om andra läkemedel ska administreras i ögonen (t ex vid behandling av glaukom) ska det vara ett uppehåll på minst 5 minuter mellan behandlingarna. Oculac ska alltid instilleras sist. SPC 2017-06-22. För fullständig information se www.fass.se.

Softacort® (hydrokortisonnatriumfosfat) 3,35 mg/ml ögondroppar, lösning i endosbehållare. Rx, F. Farmakoterapeutisk grupp: Antiinflammatoriska medel, kortikosteroider ATC-kod: S01BA02 **Indikation:** Behandling av milda icke-infektiösa allergiska eller inflammatoriska konjunktivala sjukdomar. **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot den aktiva substansen eller mot något hjälpämne. Känd glukokortikosteroid-inducerad okulär hypertention och andra former av okulär hypertention; Akut herpes simplex-virusinfektion och de flesta andra virusinfektioner i hornhinnan i det akuta skedet av sårbildning (utom i kombination med specifika kemoterapeutiska läkemedel mot herpesvirus), konjunktivit med ulcerös keratit även i det inledande skedet (positiv fluoresceintest); Okulär tuberkulos; Okulär mykos; Akut okulär purulent infektion, purulent konjunktivit och purulent blefarit, vagel och herpesinfektion som kan maskeras eller förvärras av antiinflammatoriska läkemedel. **Varningar och försiktighet:** Topikala kortikosteroider ska aldrig ges till ett odiagnostiserat rött öga. Användning av detta läkemedel rekommenderas inte för behandling av viral herpeskeratit, dock kan det användas om det krävs men endast i kombination med antiviral behandling och under noggrann övervakning av en ögonläkare. Förtunning av hornhinnan och senhinnan (orsakad av sjukdomar) kan öka risken för perforeringar vid användning av topikala kortikosteroider. Eventuell svampinfektion bör misstänkas vid sår på hornhinnan när en kortikosteroid har använts under lång tid. Patienter ska övervakas med täta intervaller under behandling med hydrokortisonögondroppar. Långvarig användning av kortikosteroidbehandling har visat sig orsaka okulär hypertention/glaukom, särskilt för patienter med tidigare ökat intraokulärt tryck inducerat av kortikosteroider eller med existerande högt intraokulärt tryck eller glaukom (se avsnitt 4.3 och 4.8) och även utveckling av katarakt, särskilt hos barn och äldre. Användningen av kortikosteroider kan också leda till opportunistiska ögoninfektioner på grund av nedsatt motståndskraft hos patienten, eller till fördröjning av sårläggning. Dessutom kan topikala okulära kortikosteroider främja, förvärra eller maskera tecken och symtom på opportunistiska ögoninfektioner. Kontaktlinser ska inte användas under behandling med kortikosteroid-ögondroppar. **Synrubning:** Synrubning kan rapporteras vid systemisk och topisk användning av kortikosteroider och bör utredas för möjliga orsaker. *Pediatrisk population* Hos barn kan långvarig, kontinuerlig kortikosteroidbehandling ge binjurebarksuppression (se avsnitt 4.2). Vid användning av topikala kortikosteroider tillstötter okulär hypertention hos barn oftare, mer allvarligt och snabbare än vad som rapporterats hos vuxna. SPC 2018-11-06. För mer information se www.fass.se

Voltaren® Ophtha (diklofenaknatrium) 1 mg/ml ögondroppar och lösning i endosbehållare. Rx, F, S01BC03. **Indikationer:** Postoperativ inflammation vid kataraktkirurgi. **Kontra-indikationer:** På grund av korsreaktion ska preparatet ej ges till patienter, speciellt astmatiker, som fått symptom på astma, rinit eller urtikaria vid intag av acetylsalicylsyra eller andra antiinflammatoriska medel av icke steroid natur. **Varningar och försiktighet:** Hos patienter med vasculit eller kollagenos såsom t.ex. RA, SLE, temporalisarterit, Wegeners granulomat och polyarteritis nodosa föreligger risk för spontant uppträdande hornhinesår med uttunning och smältning som följd. Denna risk synes förhöjd efter gråstarrkirurgi. Försiktighet bör beaktas vid behandling av dessa patienter med Voltaren Ophtha. Om tecken på hornhinesår uppstår i samband med behandlingen ska Voltaren Ophtha omedelbart utsättas. Voltaren Ophtha ögondroppar i flaska innehåller bensalkoniumklorid som är ett konserveringsmedel, som kan absorberas av mjuka kontaktlinser. Därför bör Voltaren Ophtha ögondroppar i flaska inte användas medan patienten använder mjuka kontaktlinser. Linserna bör tas ur innan dropparna appliceras och inte sättas in igen förrän 15 minuter efter applicering för flaskan och 5 minuter efter applicering för endosbehållare. **Interaktioner:** Om Voltaren Ophtha används tillsammans med andra ögondroppar bör preparaten ges med minst 5 minuters mellanrum. Försiktighet bör beaktas hos patienter med existerande korneal inflammation. Behandling av patienter med topikala steroider samtidig med Voltaren Ophtha ökar risken för korneala komplikationer. **Graviditet:** Hämmning av prostaglandinsyntesen kan påverka graviditeten och/eller embry- /fosterutveckling på ett negativt sätt. Då systemexponeringen av diklofenak bedöms vara försumbar under behandling med Voltaren Ophtha förväntas emellertid risken för påverkan under graviditet vara mycket låg. Som en försiktighetsåtgärd bör dock detta läkemedel ej ges under graviditet annat än efter särskild övervägande. **Amning:** Diklofenak passerar över i modersmjölk men risk för påverkan på barnet anses osannolikt vid terapeutiska doser. SPC uppdaterad 2015-01-22. För fullständig information se www.fass.se.

Zaditen® (ketotifen) 0,25 mg/ml ögondroppar, lösning i endosbehållare eller flaska, OTC, F, S01GX08. **Indikation:** Histamin H1-receptorantagonist för symptomatisk behandling av säsongsbunden allergisk konjunktivit. **Varningar och försiktighet:** Zaditen (ketotifen) i flaska innehåller konserveringsmedlet bensalkoniumklorid som kan absorberas av mjuka kontaktlinser. Ta ut kontaktlinser före användning av Zaditen ögondroppar i flaska och sätt tillbaka tidigast 15 minuter efter administrering. Alla droppar med bensalkoniumklorid kan missfärga mjuka kontaktlinser. **Interaktioner:** Om Zaditen används tillsammans med andra ögondroppar bör preparatet tas med minst 5 minuters mellanrum. **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot ketotifen eller något av ingående hjälpämnen. SPC uppdaterad 2014-11-13 för endosbehållare och 2014-09-15 för flaskan. För fullständig information se www.fass.se.



Välkommen
att kontakta oss om
befriande innovationer
för ögonen.

 **Théa** | let's open our eyes

THEA NORDIC AB, STORGATAN 55, SE-703 63 ÖREBRO
T: 019 33 37 80. EMAIL: INFO@THEA-NORDIC.COM, WWW.THEA.SE