

## Navodilo za uporabo

### Maxitrol 1 mg/3500 i.e./6000 i.e. v 1 ml kapljice za oko, suspenzija deksametazon / neomicin / polimiksin B

**Pred začetkom uporabe zdravila natančno preberite navodilo, ker vsebuje za vas pomembne podatke!**

- **Navodilo shranite.** Morda ga boste želeli ponovno prebrati.
- **Če imate dodatna vprašanja,** se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.
- Zdravilo je bilo predpisano vam osebno in **ga ne smete dajati drugim.** Njim bi lahko celo škodovalo, čeprav imajo znake bolezni, podobne vašim.
- **Če opazite kateri koli neželeni učinek,** se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom. Posvetujte se tudi, če opazite katere koli neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. Glejte poglavje 4.

#### Kaj vsebuje navodilo

1. Kaj je zdravilo Maxitrol in za kaj ga uporabljamo
2. Kaj morate vedeti, preden boste uporabili zdravilo Maxitrol
3. Kako uporabljati zdravilo Maxitrol
4. Možni neželeni učinki
5. Shranjevanje zdravila Maxitrol
6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije

#### 1. Kaj je zdravilo Maxitrol in za kaj ga uporabljamo

Zdravilo Maxitrol se uporablja za zdravljenje vnetja in morebitne bakterijske okužbe očesa ali oči. To vnetje lahko nastane kot posledica okužbe ali tujka, ki pride v oko ali ga poškoduje.

Zdravilo Maxitrol je kombinacija kortikosteroida in antibiotika. Kortikosteroidi (učinkovina deksametazon v tem zdravilu) pomagajo preprečevati ali zmanjšati vnetje v očesu. Antibiotiki (učinkovini neomicinijev sulfat in polimiksinijev B sulfat v tem zdravilu) delujejo proti najpogostejšim mikroorganizmom, ki lahko povzročajo okužbe očesa ali oči.

#### 2. Kaj morate vedeti, preden boste uporabili zdravilo Maxitrol

##### Ne uporabljajte zdravila Maxitrol

- če ste **alergični** na deksametazon, neomicinijev sulfat, polimiksinijev B sulfat ali katero koli sestavino tega zdravila (navedeno v poglavju 6).
- če mislite, da imate **določeno vrsto očesne okužbe**, kot so:
  - herpes simpleks keratitis (okužbo roženice z virusom herpes simpleks), kože, norice/herpes zoster ali kakšno drugo virusno okužbo očesa,
  - glivično očesno bolezen,
  - nezdravljene parazitske očesne okužbe,
  - očesno tuberkulozo.

Le zdravnik se lahko odloči, kakšno je ustrezno zdravljenje za vašo vrsto očesne okužbe.

##### Opozorila in previdnostni ukrepi

Pred začetkom uporabe zdravila Maxitrol se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

- Če imate **alergijske reakcije**, prenehajte uporabljati zdravilo Maxitrol in se posvetujte z zdravnikom. Alergijske reakcije so lahko različne, od lokalnega srbenja, otekanja ali kožne rdečine do hudih alergijskih reakcij (anafilaktična reakcija) ali resnih kožnih reakcij. Te alergijske reakcije se lahko pojavijo z drugimi lokalnimi ali sistemskimi antibiotiki iz iste skupine (aminoglikozidi).
- Uporaba tega zdravila lahko povzroči rdečino kože, draženje in neprijeten občutek.
- Če uporabljate **drug antibiotik skupaj** z zdravilom Maxitrol, tudi če ga uživate, se posvetujte z zdravnikom.

- Obvestite zdravnika, če se pojavijo **zamegljen vid** ali druge **motnje vida**.
- Če **uporabljate zdravilo Maxitrol dolgo časa**, lahko:
  - se vam **zviša očesni tlak**. Zdravnik vam mora v času uporabe zdravila Maxitrol redno preverjati vaš očesni tlak. To je še posebno pomembno pri pediatričnih bolnikih, saj je nevarnost s kortikosteroidom povzročene zvišanja očesnega tlaka pri otrocih večja in se lahko tudi prej pojavi kot pri odraslih. Posvetujte se z zdravnikom še posebno v primeru otrok. Tveganje za s kortikosteroidi povzročen zvišan očesni tlak in/ali za nastanek katarakte je večje pri bolnikih, ki so bolj nagnjeni k temu (npr. pri tistih s sladkorno boleznijo).
  - se razvije **katarakta** (motnost očesne leče) z zmanjšano ostrino vida in z izpadi vidnega polja.
  - postanete **bolj občutljivi na druge očesne okužbe**.
- Posvetujte se z zdravnikom, če dobite oteklino in se vam nabere maščevje na trupu ter obrazu, ker so to navadno prvi znaki sindroma, ki mu pravimo **Cushingov sindrom**. Po prekinitvi dolgotrajnega ali intenzivnega zdravljenja z zdravilom Maxitrol lahko pride do zmanjšane delovanja nadledvične žleze. Posvetujte se z zdravnikom, preden sami prekinete zdravljenje. Ta tveganja so še posebno pomembna pri otrocih in bolnikih, ki se zdravijo z ritonavirjem ali kobicistatom.
- Če že **imate glavkom ali zvišan očesni tlak**, vam mora zdravnik v času uporabe zdravila Maxitrol redno preverjati očesni tlak. Posvetujte se z zdravnikom.
- Če se **znaki vaše bolezni poslabšajo** ali nenadoma vrnejo, se posvetujte z zdravnikom. Z uporabo tega zdravila lahko postanete bolj nagnjeni k očesnim okužbam.
- Uporaba kortikosteroidov na očesu lahko **upočasni celjenje** rane na roženici. Tudi za lokalna nesteroidna protivnetna zdravila je znano, da upočasnijo ali zapoznijo celjenje. Sočasna uporaba nesteroidnih protivnetnih zdravil in lokalnih kortikosteroidov lahko poveča možnost za težave s celjenjem.
- Pred uporabo tega zdravila se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom, če imate **bolezen, ki povzroča tanjšanje očesnih tkiv**.
- Če **nosite kontaktne leče**
  - nošenje kontaktnih leč (mehkih ali trdih) ni priporočljivo med zdravljenjem očesnega vnetja ali okužbe.

### **Druga zdravila in zdravilo Maxitrol**

Obvestite zdravnika ali farmacevta, če jemljete, ste pred kratkim jemali ali pa boste morda začeli jemati katero koli drugo zdravilo.

Z zdravnikom se posvetujte še zlasti, če uporabljate lokalne nesteroidne antirevmatike. Sočasna uporaba lokalnih kortikosteroidov in lokalnih nesteroidnih antirevmatikov lahko poveča težave s celjenjem roženice.

Povejte zdravniku, če uporabljate ritonavir ali kobicistat, ker to lahko poveča količino deksametazona v krvi.

### **Nosečnost, dojenje in plodnost**

Če ste noseči ali dojite, menite, da bi lahko bili noseči ali načrtujete zanositev, se **posvetujte z zdravnikom** ali farmacevtom, preden vzamete to zdravilo.

Zdravila Maxitrol **ni priporočljivo uporabljati** med nosečnostjo ali dojenjem.

### **Vpliv na sposobnost upravljanja vozil in strojev**

Lahko se zgodi, da bo takoj po uporabi zdravila Maxitrol vaš vid nekaj časa zamegljen. **Ne upravljajte vozil ali strojev, dokler ta učinek ne mine.**

### **Zdravilo Maxitrol vsebuje benzalkonijev klorid**

To zdravilo vsebuje 0,2 mg benzalkonijevega klorida v 5 ml, kar je enako 0,04 mg/ml. Konzervans v zdravilu Maxitrol kapljice za oko, benzalkonijev klorid, se lahko absorbira v mehke kontaktne leče in lahko spremeni barvo kontaktnih leč. Če vaš zdravnik meni, da lahko uporabljate kontaktne leče, si morate pred uporabo zdravila odstraniti kontaktne leče, po uporabi pa **počakajte 15 minut**, preden si jih spet vstavite. Benzalkonijev klorid lahko povzroči tudi draženje oči, še

posebno če imate suhe oči ali težave z roženico (prosojni, sprednji del očesa). Če imate po uporabi tega zdravila nenormalen občutek v očesu, vas zbada ali imate bolečine v očesu, se posvetujte z zdravnikom.

### **3. Kako uporabljati zdravilo Maxitrol**

Pri uporabi tega zdravila natančno upoštevajte navodila zdravnika. Če ste negotovi, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

**Priporočeni odmerek** je pri **blagi bolezni** ena do dve kapljici v veznično vrečko (vrečki) prizadetega očesa (oči) štiri do šestkrat na dan.

Pri **hudi bolezni** je odmerek ena do dve kapljici vsako uro s postopnim zmanjševanjem odmerka do ukinitve ob zmanjševanju vnetja.

Zdravnik vam bo povedal, kako dolgo bo trajalo zdravljenje. Pazite, da ne boste terapije prekinili prehitro.

#### **Uporaba pri otrocih**

Varnosti in učinkovitosti zdravila Maxitrol pri otrocih, starih manj kot 12 let, niso dokazali, zato **njegova uporaba pri otrocih ni priporočljiva.**

Zdravilo Maxitrol uporabljajte **le za vkapanje v oko (oči).**

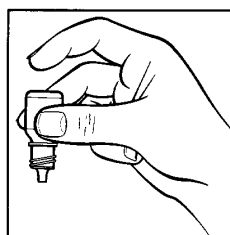
Če je varnostni obroček po odstranitvi zaporke ohlapen, ga pred uporabo zdravila odstranite.

Očesno veko imejte zaprto, medtem ko s kazalcem nežno pritiskate na solzni kanal. S tem omejite količino zdravila, ki pride v kri po uporabi kapljic za oko.

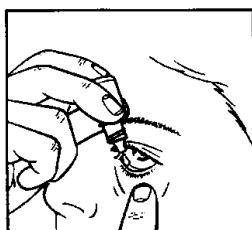
#### **ZA DODATNE INFORMACIJE OBRNITE STRAN**

Obrnite stran >

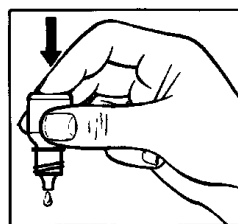
### 3. Kako uporabljati zdravilo Maxitrol (nadaljevanje)



1



2



3



4

#### **Koliko zdravila uporabiti**

< glejte 1. stran

1. Vzemite kapalni vsebnik zdravila Maxitrol in ogledalo.
2. Umijte si roke.
3. Dobro pretresite kapalni vsebnik.
4. Odvijte zaporko.
5. Kapalni vsebnik držite obrnjeno navzdol, in sicer s palcem in sredincem (slika 1).
6. Nagnite glavo nazaj. S čistim prstom potegnite spodnjo veko navzdol, da med veko in očesom nastane žepek, kamor boste vkapali zdravilo (slika 2).
7. Vrh kapalnega vsebnika približajte očesu. Če vam pomaga, uporabite ogledalo.
8. **Ne dotikajte se očesa ali veke, kože v bližini ali drugih površin s kapalko**, saj lahko pride do okužbe kapljic.
9. Z rahlim pritiskom kazalca na dno obrnjenega kapalnega vsebnika vsakokrat iztisnite po eno kapljico zdravila Maxitrol (slika 3).
10. Po vkapanju zdravila Maxitrol spustite spodnjo veko, zaprite oko in rahlo s prstom pritisnite v očesni kot ob nosu (slika 4). Tako boste preprečili, da bi zdravilo Maxitrol prišlo v druge dele telesa.
11. Če uporabljate kapljice na obeh očesih, ponovite te korake tudi na drugem očesu.
12. Kapalni vsebnik takoj po uporabi spet tesno zaprite z zaporko.
13. Uporabljajte le en kapalni vsebnik naenkrat.

**Če kapljica zgreši oko**, poskusite ponovno.

**Če ste uporabili večji odmerek zdravila Maxitrol, kot bi smeli**, ga vsega izperite s toplo vodo. Kapljic ne vkapajte ponovno, dokler ne bo čas za naslednji redni odmerek.

**Če ste pozabili uporabiti zdravilo Maxitrol**, nadaljujte z naslednjim odmerkom po načrtu. Vendar, če je že skoraj čas za naslednji odmerek, preskočite izpuščen odmerek in nadaljujte z rednim režimom odmerjanja. **Ne uporabite dvojnega odmerka, da bi nadomestili izpuščenega.**

**Če uporabljate tudi druge kapljice za oko ali mazila za oko**, jih uporabite z **razmikom najmanj 5 minut**. Mazila za oko uporabite nazadnje.

**Če imate dodatna vprašanja o uporabi zdravila**, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

### 4. Možni neželeni učinki

Kot vsa zdravila ima lahko tudi to zdravilo neželene učinke, ki pa se ne pojavijo pri vseh bolnikih.

Naslednje neželene učinke so opazili pri uporabi zdravila Maxitrol:

**Občasni neželeni učinki** (pojavi se lahko pri največ 1 od 100 bolnikov):

*Učinki na oko:* vnetje očesne površine (roženice), zvišan očesni tlak, srbenje očesa, neprijeten občutek v očesu, draženje očesa.

**Neznana pogostnost** (*pogostnosti iz razpoložljivih podatkov ni mogoče oceniti*):

*Učinki na oko:* roženična razjeda, zamegljen vid, preobčutljivost na svetlobo, razširjenost zenice, povešenost očesne veke, očesna bolečina, otekanje očesa, občutek tujka v očesu, rdečina očesa, povečano nastajanje solz, tanjšanje očesne površine (roženice), rdečina, srbenje očesnih vek.

*Splošni učinki:* alergija, glavobol, resne kožne reakcije (Stevens-Johnsonov sindrom), hormonske težave: dodatna poraščenost po telesu (še posebej pri ženskah), šibkost in usihanje mišic, vijolične strije po koži telesa, zvišan krvni tlak, neredno mesečno perilo ali izostanek mesečnega perila, spremembe v koncentracijah beljakovin in kalcija v telesu, zaostanek v rasti pri otrocih in najstnikih ter otekline in nabiranje maščevja po trupu in obrazu (imenovano Cushingov sindrom) (glejte poglavje 2, "Opozorila in previdnostni ukrepi").

Običajno lahko še naprej nadaljujete z uporabo kapljic, razen če so učinki resni. Če vas skrbi, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

**Poročanje o neželenih učinkih**

Če opazite katerega koli izmed neželenih učinkov, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom. Posvetujte se tudi, če opazite neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. O neželenih učinkih lahko poročate tudi neposredno na

Javna agencija Republike Slovenije za zdravila in medicinske pripomočke

Sektor za farmakovigilanco

Nacionalni center za farmakovigilanco

Slovenčeva ulica 22

SI-1000 Ljubljana

Tel: +386 (0)8 2000 500

Faks: +386 (0)8 2000 510

e-pošta: [h-farmakovigilanca@jazmp.si](mailto:h-farmakovigilanca@jazmp.si)

spletna stran: [www.jazmp.si](http://www.jazmp.si)

S tem, ko poročate o neželenih učinkih, lahko prispevate k zagotovitvi več informacij o varnosti tega zdravila.

## 5. Shranjevanje zdravila Maxitrol

### Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom!

Shranjujte pri temperaturi do 25 °C.

Ne shranjujte v hladilniku.

Kapalni vsebnik shranjujte v pokončni legi.

Kapalni vsebnik shranjujte tesno zaprt.

Tega zdravila ne smete uporabljati po datumu izteka roka uporabnosti, ki je naveden na kapalnem vsebniku in na škatli poleg oznake EXP. Rok uporabnosti zdravila se izteče na zadnji dan navedenega meseca.

**Kapalni vsebnik zavržite 4 tedne po tem, ko ste ga prvič odprli**, da preprečite okužbo. Na škatlo in na nalepko na kapalnem vsebniku si zapišite datum, ko ste ga odprli.

Zdravila ne smete odvreči v odpadne vode ali med gospodinjske odpadke. O načinu odstranjevanja zdravila, ki ga ne uporabljate več, se posvetujte s farmacevtom. Taki ukrepi pomagajo varovati okolje.

## **6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije**

### **Kaj vsebuje zdravilo Maxitrol**

- Učinkovine so deksametazon 1 mg/ml, neomicinijev sulfat 3500 i.e./ml in polimiksinijev B sulfat 6000 i.e./ml.
- Pomožne snovi so natrijev klorid, polisorbit 20 (E432), benzalkonijev klorid, hipromeloza (hidroksipropilmetilceluloza, E464) in prečiščena voda. Za uravnavanje pH so dodane majhne količine koncentrirane klorovodikove kisline in/ali natrijevega hidroksida.

### **Izgled zdravila Maxitrol in vsebina pakiranja**

Zdravilo Maxitrol je tekočina (bela do blede rumena motna suspenzija), ki je na voljo v pakiranjih s 5 ml kapalnim vsebnikom z navojno zaporko.

### **Način in režim izdaje zdravila**

Rp/Spec – Predpisovanje in izdaja zdravila je le na recept zdravnika specialista ustreznega področja medicine ali od njega pooblaščenega zdravnika.

### **Imetnik dovoljenja za promet z zdravilom**

Novartis Pharma GmbH  
Roonstrasse 25  
D-90429 Nürnberg  
Nemčija

### **Proizvajalec**

S.A. Alcon-Couvreur N.V.  
Rijksweg 14  
B-2870 Puurs  
Belgija

Siegfried El Masnou, S.A.  
Camil Fabra 58  
08320 El Masnou  
Barcelona  
Španija

Novartis Farmacéutica, S.A.  
Gran Via de les Corts Catalanes, 764  
08013 Barcelona  
Španija

Novartis Pharma GmbH  
Roonstrasse 25  
90429 Nürnberg  
Nemčija

Za vse morebitne nadaljnje informacije o tem zdravilu se lahko obrnete na predstavništvo imetnika dovoljenja za promet z zdravilom:

Novartis Pharma Services Inc.  
Podružnica v Sloveniji  
Verovškova ulica 57  
SI-1000 Ljubljana

**Navodilo je bilo nazadnje revidirano dne 15. 12. 2023.**