

## KISA ÜRÜN BİLGİSİ

### 1. BEŞERİ TIBBİ ÜRÜNÜN ADI

FUSİX %1 viskoz göz damlası, çözelti  
Steril

### 2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

#### Etkin madde:

Fusidik asit hemihidrat.....% 1,02 (% 1 fusidik asite eşdeğer)

#### Yardımcı madde(ler):

Benzalkonyum klorür.....% 0,01

Yardımcı maddeler için bölüm 6.1'e bakınız.

### 3. FARMASÖTİK FORM

Viskoz göz damlası.

Beyaz ya da beyazımsı homojen, steril, viskoz çözelti.

### 4. KLİNİK ÖZELLİKLER

#### 4.1 Terapötik endikasyonlar

FUSİX,

- Konjunktivit,
- Blefarit,
- Hordeolum,
- Keratit,
- Dakriyosistit,
- Yabancı cisimciklerin gözden uzaklaştırılması ile ilgili bakteriyel göz enfeksiyonlarında kullanılır.

#### 4.2 Pozoloji ve uygulama şekli

##### Pozoloji/uygulama sıklığı ve süresi:

FUSİX, her yaş için: Göz içerisine günde iki kez birer damla damlatılır. Göz normale döndükten sonra en az 48 saat tedaviye devam edilmelidir.

##### Uygulama şekli:

Gözde konjunktival kese içine damlatılır.

##### Özel popülasyonlara ilişkin ek bilgiler:

##### Böbrek/Karaciğer yetmezliği:

Böbrek ve karaciğer yetmezliğinde kullanımına ilişkin bir bilgi yoktur.

##### Pediyatrik popülasyon:

Tüm yaş grupları için önerilen doz sabah ve akşam olmak üzere günde iki kez birer damladır.

**Geriyatrik popülasyon:**

Tüm yaş grupları için önerilen doz sabah ve akşam olmak üzere günde iki kez birer damladır.

**4.3 Kontrendikasyonlar**

İlaç içindeki maddelerden herhangi birine hassasiyet görüldüğü durumlarda kullanılmamalıdır.

**4.4 Özel kullanım uyarıları ve önlemleri**

FUSIX benzalkonyum klorür içermektedir. Benzalkonyum klorür yumuşak kontakt lensler tarafından emilebilir ve kontakt lenslerin rengini değiştirebilir. Bu ilacı kullanmadan önce kontakt lensleri çıkarmalı ve 15 dakika sonra takmalısınız.

Benzalkonyum klorür özellikle kuru göz durumu ve kornea (gözün ön tarafındaki şeffaf katman) hastalıklarınız varsa gözde tahrişe neden olabilir. Kullanımdan sonra gözde anormal his, batma veya acı hissederseniz doktorunuza başvurunuz.

Fusidik asit kullanımı ile ilişkili bakteriyel direnç bildirilmiştir. Tüm antibiyotikler ile olduğu gibi, aşırı ve tekrarlı kullanım direnç gelişme riskini artırabilir.

Açıldıktan sonra 15 (on beş) gün içinde kullanılmalıdır.

**4.5 Diğer tıbbi ürünler ile etkileşimler ve diğer etkileşim şekilleri**

Herhangi bir bilgi yoktur.

Diğer göz preparatları kullanılacağı zaman, 2 ilacın damlatılma zamanları arasında yaklaşık 5 dakika zaman bırakılmalıdır.

FUSIX uygulanmasından sonra sistemik maruziyet ihmal edilebilir düzeyde olduğundan sistemik etkileşimler olası değildir.

**Özel popülasyonlara ilişkin ek bilgiler**

Herhangi bir bilgi yoktur.

**Pediyatrik popülasyon:**

Herhangi bir bilgi yoktur.

**4.6 Gebelik ve laktasyon****Genel tavsiye**

Gebelik kategorisi: B.

**Çocuk doğurma potansiyeli bulunan kadınlar/Doğum kontrolü (Kontrasepsiyon)**

FUSIX'in sistemik maruziyeti ihmal edilebilir düzeyde olduğundan, çocuk doğurma potansiyeli olan kadınlar üzerinde herhangi bir etki beklenmemektedir.

## **Gebelik dönemi**

Gebelerde kullanımı ile ilgili olarak yeterli bilgi mevcut değildir. Ancak yarar/risk oranı hekim tarafından değerlendirilmek koşulu ile uygulanmalıdır.

Hayvan deneylerinde, fusidik asitin fetus üzerine toksik etkiye yol açmadığı gösterilmiştir. Dolayısıyla, FUSİX kullanımı ile ilişkili olarak fusidik asitin düşük dozları ile fetüste toksik etki oluşması olası değildir.

## **Laktasyon dönemi**

Fusidik asit hemihidratın insan sütüyle atılıp atılmadığı bilinmemektedir. Fusidik asit hemihidratın süt ile atılımı hayvanlar üzerinde araştırılmamıştır. Emzirmenin durdurulup durdurulmayacağına ya da FUSİX tedavisinin durdurulup durdurulmayacağına/tedaviden kaçınılıp kaçınılmayacağına ilişkin karar verilirken, emzirmenin çocuk açısından faydası ve FUSİX tedavisinin emziren anne açısından faydası dikkate alınmalıdır.

## **Üreme yeteneği/Fertilite**

Fusidik asitin fertilite üzerine etkisi ile ilgili klinik çalışma bulunmamaktadır.

### **4.7 Araç ve makine kullanımı üzerindeki etkiler**

Araç veya makine kullanma yeteneği üzerinde etkisi yoktur veya ihmal edilebilir düzeydedir. Bununla birlikte, uygulama sonrası geçici görme bulanıklığı gelişebilir. Hasta bunu dikkate almalıdır.

### **4.8 İstenmeyen etkiler**

Klinik çalışmalarda elde edilen veriler, akut konjunktivite sahip 2.600'ün üzerindeki hasta değerlendirmelerinde istenmeyen yan etkiler hastaların yaklaşık %10'unda gözlenmiştir ve bunlarda öncelikli olarak uygulama yerinde hissedilen batma ve yanma gibi rahatsızlıklardır. En fazla bildirilmiş yan etkiler uygulama yerinde gözlenen geçici batma ve yanma hissi ve geçici bulanık görmedir. Pazarlama sonrası birkaç hastada anjiyoödem bildirilmiştir.

Fusidik asit ile gözlenen yan etkiler, vücut sistemlerinde aşağıdaki gibi sınıflandırılmıştır; çok yaygın ( $\geq 1/10$ ); yaygın ( $\geq 1/100$  ila  $< 1/10$ ); yaygın olmayan ( $\geq 1/1.000$  ila  $< 1/100$ ); seyrek ( $\geq 1/10.000$  ila  $< 1/1.000$ ); çok seyrek ( $< 1/10.000$ ); bilinmiyor (eldeki verilerden hareketle tahmin edilemiyor)

### **Bağışıklık sistemi hastalıkları**

Yaygın olmayan: Aşırı duyarlılık

### **Göz hastalıkları**

Yaygın: Uygulama yerinde batma, yanma, rahatsızlık, sızlama, irritasyon, kaşınma, kırgınlık, kuruluk hissi, geçici bulanık görme.

Yaygın olmayan: Göz kapağında ödem, uygulama esnasında gözde sulanma

Seyrek: Konjunktivitinin kötüleşmesi.

## **Deri ve deri altı doku hastalıkları**

Yaygın olmayan: Döküntü, anjiyoödem

Seyrek: Ürtiker

## **Özel popülasyonlara ilişkin ek bilgiler:**

### **Pediyatrik popülasyon:**

Gözlenen güvenlilik profili çocuklarda ve yetişkinlerde benzerdir.

### Şüpheli advers reaksiyonların raporlanması

Ruhsatlandırma sonrası şüpheli ilaç advers reaksiyonlarının raporlanması büyük önem taşımaktadır. Raporlama yapılması, ilacın yarar/risk dengesinin sürekli olarak izlenmesine olanak sağlar. Sağlık mesleği mensuplarının herhangi bir şüpheli advers reaksiyonu Türkiye Farmakovijilans Merkezi (TÜFAM)'ne bildirmeleri gerekmektedir. (www.titck.gov.tr; e-posta: tufam@titck.gov.tr; tel: 0 800 314 00 08; faks: 0 312 218 35 99)

## **4.9 Doz aşımı ve tedavisi**

Doz aşımı bildirilmemiştir.

Fusidik asit veya yardımcı maddelerden birine alerjik reaksiyon olmadığı sürece FUSİX'in kazara alınması herhangi bir problem doğurmayacaktır. 5 g'lık FUSİX tüpünde bulunan fusidik asit (50 mg) kabul edilen toplam günlük oral dozu aşmamaktadır. Yardımcı maddelerin miktarı da bir güvenlik riski oluşturmak için çok düşüktür.

## **5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER**

### **5.1 Farmakodinamik özellikler**

Farmakoterapötik grup: Oftalmolojik antibiyotik.

ATC kodu: S01AA13

Fusidik asit, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Corynebacterium diphtheria*, *Neisseria meningitidis*, *Neisseria gonorrhoea*, *Clostridium* türlerine karşı yüksek etkinliğe sahip, dar spektrumlu bir antibiyotiktir. FUSİX aynı zamanda *Streptococci*, *Haemophilus*, *Moraxella* ve *Corynebacteria* suşlarına karşı da klinik açıdan etkilidir.

### **5.2 Farmakokinetik özellikler**

FUSİX'in bir damla uygulanması, gözyaşı sıvısında ve humör aköz sıvısında en az 12 saat süre ile yeterli konsantrasyonlarda kalmasını sağlar. Bir damla FUSİX uygulamasından 1, 3, 6 ve 12 saat sonra, fusidik asitin gözyaşı sıvısındaki ortalama konsantrasyonu sırasıyla; 15,7 mg/L, 15,2 mg/L, 10,5 mg/L ve 5,6 mg/L'dir. Fusidik asit, hem sağlam, hem de opere olmuş epitelde korneaya penetre olur. FUSİX'in bir damla uygulanmasının ardından, fusidik asitin humör aközdeki 0,3 mg/L olan ortalama konsantrasyon değeri, en az 12 saat boyunca korunur. Bu değer, ilişkili bakterilerin çoğu için MİK değerinin üzerindedir (*Staphylococcus aureus* için MİK<sub>90</sub> değeri=0,06 mg/L).

### **5.3 Klinik öncesi güvenlilik verileri**

Bildirilmemiştir.

## **6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER**

### **6.1 Yardımcı maddelerin listesi**

Benzalkonyum klorür

Mannitol

Disodyum edetat

Karbomer (974 P)

Sodyum hidroksit

Deiyonize su

### **6.2 Geçimsizlikler**

Herhangi bir geçimsizlik bildirilmemiştir.

### **6.3 Raf ömrü**

24 ay.

### **6.4 Saklamaya yönelik özel tedbirler**

25°C altındaki oda sıcaklığında saklanmalıdır.

Tüp bir kez açıldıktan sonra ürünümüz 15 gün içerisinde kullanılmalıdır.

### **6.5 Ambalajın niteliği ve içeriği**

Yüksek yoğunluklu polietilen uygulama ucu ve kapağa sahip katlanabilir 5 g'lık lamine edilmiş yüksek yoğunluklu polietilen tüp içerisinde sunulur.

### **6.6 Beşeri tıbbi üründen arta kalan maddelerin imhası ve diğer özel önlemler**

Kullanılmamış olan ürünler ya da atık materyaller, "Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği" ve "Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği"ne uygun olarak imha edilmelidir.

## **7. RUHSAT SAHİBİ**

DEVA Holding A.Ş.

Halkalı Merkez Mah.

Basın Ekspres Cad. No:1 34303

Küçükçekmece/İSTANBUL

Tel: 0 212 692 92 92

Faks: 0 212 697 00 24

## **8. RUHSAT NUMARASI(LARI)**

2014/917

## **9. İLK RUHSAT TARİHİ/RUHSAT YENİLEME TARİHİ**

İlk ruhsat tarihi: 22.12.2014

Ruhsat yenileme tarihi:

## **10. KÜB'ÜN YENİLENME TARİHİ**