**KULLANMA TALİMATI**

**APROKAM 50 mg intrakameral enjeksiyonluk çözelti tozu**

**Göz içine (intrakameral) enjeksiyon yoluyla uygulanır.**

* ***Etkin madde:*** Sefuroksim
* ***Yardımcı maddeler:*** Yoktur.

**Bu ilacı kullanmaya başlamadan önce bu KULLANMA TALİMATINI dikkatlice okuyunuz, çünkü sizin için önemli bilgiler içermektedir.**

* *Bu kullanma talimatını saklayınız. Daha sonra tekrar okumaya ihtiyaç duyabilirsiniz.*
* *Eğer ilave sorularınız olursa, lütfen doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*
* *Bu ilaç kişisel olarak sizin için reçete edilmiştir, başkalarına vermeyiniz.*
* *Bu ilacın kullanımı sırasında, doktora veya hastaneye gittiğinizde doktorunuza bu ilacı kullandığınızı söyleyiniz.*
* *Bu talimatta yazılanlara aynen uyunuz. İlaç hakkında size önerilen dozun dışında* ***yüksek veya düşük*** *doz kullanmayınız.*

**Bu Kullanma Talimatında:**

1. ***APROKAM nedir ve ne için kullanılır?***
2. ***APROKAM’ı kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler***
3. ***APROKAM nasıl kullanılır?***
4. ***Olası yan etkiler nelerdir?***
5. ***APROKAM’ın saklanması***

**Başlıkları yer almaktadır.**

1. **APROKAM nedir ve ne için kullanılır?**

APROKAM, sefalosporinler olarak adlandırılan bir antibiyotik grubuna ait sefuroksim (sefuroksim sodyum olarak) adı verilen bir etkin madde içerir. Antibiyotikler, enfeksiyonlara neden olan bakterileri öldürmek için kullanılır.

Bu ilaç katarakt (göze perde inmesi) nedeniyle bir göz ameliyatı geçiriyorsanız kullanılacaktır.

Göz cerrahınız bu ilacı, göz enfeksiyonunu önlemek amacıyla, katarakt ameliyatının sonunda enjeksiyon yoluyla gözün içine uygulayacaktır.

1. **APROKAM’ı kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler**

**APROKAM’ı aşağıdaki durumlarda KULLANMAYINIZ**

Eğer;

* Sefuroksime veya sefalosporin türü antibiyotiklerin herhangi birine karşı alerjiniz (aşırı duyarlılığınız) varsa

Doktorunuza durumunuzu bildiriniz. Böyle bir durumda APROKAM kullanmamalısınız.

**APROKAM’ı aşağıdaki durumlarda DİKKATLİ KULLANINIZ**

Eğer;

* Penisilin gibi diğer antibiyotiklere karşı alerjiniz varsa,
* Metisiline dirençli Staphylococcus aureus adı verilen bakterilerden kaynaklanan bir enfeksiyon riskiniz varsa, doktorunuz başka bir antibiyotik verebilir.
* Şiddetli bir enfeksiyon riskiniz varsa,
* Size komplike katarakt (ilaçların uzun süreli kullanımı (kortizon gibi), darbeler, metabolik hastalıklar (diyabet gibi) sonucunda oluşan katarakt) tanısı koyulmuş ise,
* Katarakt ameliyatı ile beraber başka bir göz ameliyatı da planlanıyorsa
* Şiddetli tiroid hastalığınız varsa,
* Korneal endotel hücre sayısı (gözün en ön kısmında yer alan dokunun en içteki tabakasındaki hücre sayısı) 2000’den düşük ise

Bu uyarılar geçmişte herhangi bir dönemde dahi olsa sizin için geçerliyse lütfen doktorunuza danışın.

APROKAM sadece gözün içine enjeksiyon yoluyla uygulanır (intrakameral enjeksiyon).

APROKAM katarakt ameliyatında bulunan aseptik (temiz ve mikropsuz) koşullarda uygulanmalıdır.

Bir APROKAM flakonunun, sadece bir hasta için kullanılması gerekir.

**APROKAM’ın yiyecek ve içecek ile kullanılması**

Uygulama yolu açısından yiyecek ve içeceklerle etkileşimi yoktur.

**Hamilelik**

*İlacı**kullanmadan önce doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*

APROKAM size, sadece yararların potansiyel risklere ağır bastığı durumlarda uygulanacaktır.

*Tedaviniz sırasında hamile oldu*ğ*unuzu fark ederseniz hemen doktorunuza veya eczacınıza danı*ş*ınız.*

**Emzirme**

*İlacı**kullanmadan önce doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*

**APROKAM'ın içeriğinde bulunan bazı yardımcı maddeler hakkında önemli bilgiler**

APROKAM’ın içeriğinde yardımcı madde bulunmamaktadır.

**Diğer ilaçlar ile birlikte kullanımı**

*Eğer reçeteli ya da reçetesiz herhangi bir ilacı şu anda kullanıyorsanız veya son zamanlarda kullandıysanız lütfen doktorunuza veya eczacınıza bunlar hakkında bilgi veriniz.*

1. **APROKAM nasıl kullanılır?**

**Uygun kullanım ve doz/uygulama sıklığı için talimatlar:**

* APROKAM enjeksiyonları, katarakt ameliyatının sonunda, bir göz cerrahı tarafından uygulanacaktır.
* APROKAM steril toz olarak temin edilir ve uygulama öncesinde enjeksiyonluk serum fizyolojik çözeltisi içerisinde çözülür.
* Önerilen doz 0,1 ml sulandırılmış çözelti, yani 1 mg sefuroksimdir.

**Uygulama yolu ve metodu:**

APROKAM yalnızca göz içine (intrakameral) enjeksiyon için kullanılır.

**Değişik yaş grupları:**

**Çocuklarda kullanımı:**

APROKAM’ın optimal dozu ve güvenliliği pediyatrik popülasyonda araştırılmadığından kullanımı önerilmemektedir.

**Yaşlılarda kullanımı:**

Herhangi bir doz ayarlamasına gerek yoktur.

**Özel kullanım durumları:**

**Böbrek/Karaciğer yetmezliği:**

Böbrek ve karaciğer yetmezliği olan hastalarda doz ayarlaması gerekmemektedir.

*Eğer APROKAM’ın etkisinin çok güçlü veya zayıf olduğuna dair bir izleniminiz var ise doktorunuz veya eczacınız ile konuşunuz.*

**Kullanmanız gerekenden daha fazla APROKAMkullandıysanız:**

İlacınız bir göz cerrahı tarafından uygulanacaktır. Eğer gerektiğinden fazla ilaç almış olduğunuzu düşünüyorsanız, lütfen doktorunuzu veya hemşirenizi bilgilendiriniz.

*APROKAM’dan kullanmanız gerekenden fazlasını kullanmışsanız bir doktor veya eczacı ile konuşunuz.*

**APROKAM’ıkullanmayı unutursanız:**

*Unutulan dozları dengelemek için çift doz almayınız.*

**APROKAM ile tedavi sonlandırıldığındaki oluşabilecek etkiler:**

APROKAM tedavisini bırakmayı düşünüyorsanız, önce doktorunuza danışınız.

Bu ilacın kullanımına ilişkin ilave sorularınız olursa, lütfen doktorunuza, eczacınıza ya da hemşirenize danışınız.

**4. Olası yan etkiler nelerdir?**

Tüm ilaçlar gibi APROKAM'ın içeriğinde bulunan maddelere duyarlı olan kişilerde yan etkiler olabilir.

**Aşağıdakilerden biri olursa, APROKAM’ı  kullanmayı  durdurunuz ve DERHAL doktorunuza bildiriniz veya size en yakın hastanenin acil bölümüne başvurunuz:**

* Solunum güçlüğü veya baş dönmesine neden olan ciddi alerjik reaksiyon.

 Bunların hepsi çok ciddi yan etkilerdir. Bu çok ciddi yan etkilerin hepsi çok seyrek görülür.

Eğer  bunlardan  biri  sizde mevcut ise, sizin APROKAM’a karşı ciddi alerjiniz var demektir. Acil tıbbi müdahaleye veya hastaneye yatırılmanıza gerek olabilir.

Yan etkilerin raporlanması

Herhangi bir yan etki meydana gelmesi durumunda hekiminiz, eczacınız veya hemşireniz ile konuşunuz. Ayrıca yan etkileri [www.titck.gov.tr](http://www.titck.gov.tr) sitesinde yer alan “İlaç Yan Etki Bildirimi” ikonuna tıklayarak doğrudan Türkiye Farmakovijilans Merkezi (TÜFAM)’ne bildirebileceğiniz gibi, 0 800 314 00 08 numaralı yan etki bildirim hattını da kullanabilirsiniz.

Meydana gelen yan etkileri bildirerek kullanmakta olduğunuz ilacın güvenliliği hakkında daha fazla bilgi edinilmesine katkı sağlamış olacaksınız.

*Eğer bu kullanma talimatında bahsi geçmeyen herhangi bir yan etki ile karşılaşırsanız doktorunuzu veya eczacınızı bilgilendiriniz.*

**5. APROKAM’ın saklanması**

*APROKAM'ı çocukların göremeyeceği, erişemeyeceği yerlerde ve ambalajında saklayınız.*

25°C'nin altındaki oda sıcaklıklarında saklayınız.

Işıktan korumak için flakonu dış karton ambalajında saklayınız.

Yalnızca tek kullanımlıktır.

Sulandırdıktan sonra ürün derhal kullanılmalıdır.

**Son kullanma tarihiyle uyumlu olarak kullanınız.**

*Ambalajdaki* *son kullanma tarihinden sonra APROKAM’ı kullanmayınız.*

Eğer üründe ve/veya ambalajında bozukluklar fark ederseniz APROKAM’ı kullanmayınız.

**Ruhsat Sahibi:**

Thea Pharma İlaç Ticaret Limited Şirketi

Hakkı Yeten Caddesi Selenium Plaza No:10 Kat: 21

Fulya, Beşiktaş, İstanbul

**Üretici:**

BIOPHARMA S.R.L.

Via Delle Gerbere, 22/30 (loc.S.Palomba), 00134 ROMA (RM), İtalya

*Bu kullanma talimatı 20/02/2016 tarihinde onaylanmıştır.*

**AŞAĞIDAKİ BİLGİLER BU İLACI UYGULAYACAK SAĞLIK PERSONELİ İÇİNDİR**

**Geçimsizlikler**

Literatürde, katarakt ameliyatlarında en yaygın olarak kullanılan ürünler ile herhangi bir geçimsizlik bildirilmemiştir. Bu tıbbi ürün, aşağıda belirtilenler dışında diğer tıbbi ürünlerle karıştırılmamalıdır [9 mg/ml (%0,9) enjeksiyonluk sodyum klorür çözeltisi].

**APROKAM’ın hazırlanması ve uygulanması**

Sadece intrakameral kullanıma yönelik tek kullanımlık flakon.

APROKAM, katarakt ameliyatı için önerilen aseptik koşullarda, bir göz cerrahı tarafından, sulandırıldıktan sonra, gözün ön kamarasına intraoküler enjeksiyon yoluyla uygulanmalıdır (intrakameral enjeksiyon).

Sulandırılmış çözelti görsel olarak incelenmeli ve sadece partikül içermeyen, renksiz ila sarımsı bir çözelti ise kullanılmalıdır.

Ürün, sulandırıldıktan sonra derhal kullanılmalıdır ve bundan sonra tekrar kullanılmamalıdır.

**Sefuroksim için önerilen doz, 0,1 ml enjeksiyonluk 9 mg/ml (0.9%) sodyum klorür çözeltisinde 1 mg’dır.**

**ÖNERİLEN DOZDAN DAHA FAZLA ENJEKTE ETMEYİNİZ.**

Flakon sadece tek kullanım içindir.

**Her flakon sadece bir hasta için kullanılır. Flakonun üzerindeki etiketi hastanın dosyasına yapıştırabilirsiniz.**

**APROKAM’ı intrakameral uygulamaya hazırlamak için aşağıdaki talimatları uygulayınız.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Module 1.bmp** | 1. Flakonun bütünlüğünü kontrol edin ve geçme kapağı çıkarınız.
 |
| **Module 11.bmp** | 1. Steril bir iğne yerleştirmeden önce, flakonun kauçuk tıpasının dış kısmını dezenfekte ediniz.
 |
|  | 1. Steril iğneyi flakon tıpasının merkezine doğru dikey olarak itiniz, bu esnada flakonu dik konumda tutunuz. Flakonun içerisine 5 ml enjeksiyonluk 9 mg/ml (%0.9) sodyum klorür çözeltisini, aseptik olarak enjekte ediniz.
 |
| **Module 1111.bmp** | 1. Çözeltiyi, görünür partiküllerden arınana kadar hafifçe çalkalayınız.
 |
| **C:\Users\User\Desktop\Figure 5.jpg** | 1. 1 ml’lik steril enjektör üzerine 5 mikron filtreli (dokuma veya örme olmayan naylon üzerinde akrilik kopolimer membran) steril bir iğneyi (18G x 1½”, 1.2 mm x 40 mm) monte ediniz. Daha sonra bu 1 ml’lik enjektörü, flakon tıpasının merkezine doğru dikey olarak itiniz, bu esnada flakonu dik konumda tutunuz.
 |
| **C:\Users\User\Desktop\Figure 6.jpg** | 1. Çözeltinin en az 0.1 ml’sini aseptik olarak çekiniz.
 |
| **Module 111111.bmp** | 1. İğneyi enjektörden çıkarınız ve enjektöre uygun bir ön kamara kanülü takınız.
 |
| **Module 1111111.bmp** | 1. Enjektörün içerisindeki havayı dikkatli bir şekilde dışarı çıkartınız ve dozu, enjektör üzerindeki 0,1 ml işaretine gelecek şekilde ayarlayınız. Enjektör, enjeksiyon için hazırdır.
 |
| Kullandıktan sonra, sulandırılmış çözeltiden kalan kısmı atınız. Daha sonra tekrar kullanmak için saklamayınız. |

Kullanılmamış olan ürünler ya da atık materyaller ‘Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği’ ve

“Ambalaj ve Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmelik” lerine uygun olarak imha edilmelidir.