

## Prospektüs

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

### **KANOVET**

Enjeksiyonluk Çözelti  
Sistemik Antibakteriyel

### **BİLEŞİMİ**

KANOVET Enjeksiyonluk Çözelti; berrak, açık sarı renkli, steril bir çözelti olup beher ml'de; 250 mg Kanamisin baza eşdeğer Kanamisin asit sülfat içerir.

### **FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ**

Kanamisin, Streptomyces kanamyceticus'dan üretilen aminoglikozid grubu bir antibiyotiktir. Kanamisin, protein sentezini inhibe etmek suretiyle bakterisid etki gösterir. Ortamın pH'sından çok az etkilenir ve plazma proteinlerine bağlanmaz. Kanamisin başlıca gram negatif ve aside dayanıklı bakteriler üzerinde birincil derecede etkilidir. Etki spektrumuna giren başlıca mikroorganizmalar şöyledir;

Gram pozitif mikroorganizmalar; Corynebacteriea'lar, Staphylococcus albus ve Staphylococcus aureus ile diğer antibiyotiklere dirençli Staphylococ suşları.

Gram negatif mikroorganizmalar; Koliform bakteriler, Klebsiella pneumoniae, Enterobacter aerogenes, Salmonella spp., Proteus suşları, Neisseria, Pasteurella multocida ve Acinetobacter.

KANOVET Enjeksiyonluk Çözelti, yaygın olarak kullanılan tetrasiklin, eritromisin, basitrasin ve oleandomisin gibi antibiyotiklere karşı direnç kazanmış mikroorganizmalara karşı da etkilidir. Kanamisin, penisilin ve tetrasiklin grubu antibiyotiklerin etkisini güçlendirmektedir. Bu nedenle bu gibi ilaçlarla kombine kullanılması mümkündür. İlaç kas içi ve deri altı yolla uygulandıktan sonra hızla absorbe olur, bütün organlara yayılır. Enjeksiyondan yaklaşık 1 saat sonra serumda pik seviyeye ulaşır ve bu yoğunluk 12 saat süresince devam eder. En çok karaciğer ve safrada yoğunlaşırken, atılımı ise idrar ve safrayla olur. Enjekte edilen dozun %50 ile %90'ı idrara geçer ve idrarda 24 saat süreyle etkisini devam ettirir.

### **KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR**

Sığır, at, koyun, köpek, kedilerde duyarlı bakterilerin neden olduğu solunum sistemi, üriner sistem enfeksiyonları, yumuşak doku ve deri enfeksiyonları ile duyarlı bakterilerin karıştığı sekonder enfeksiyonların tedavisinde, septisemilerde kullanılır.

### **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Veteriner hekim tarafından başka türlü tavsiye edilmediği takdirde;

Kanamisinin farmakolojik dozu; sığır ve atlarda 10 mg/kg canlı ağırlık/gün, koyunlarda 13 mg/kg canlı ağırlık/gün, kedi ve köpeklerde günlük doz üçe bölünerek toplam 15 mg/kg canlı ağırlık olacak şekilde aşağıdaki pratik dozlarda uygulanır.

Sığır - at : 4 ml/100 kg

Dana – tay : 2 ml /50 kg

Koyun : 2.5 ml/50 kg

Köpek – kedi : 0.3 ml/5 kg

Kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Tedaviye en az 3 gün devam edilmelidir. Uygulama esnasında asepsi ve antisepsi kurallarına uyunuz.

### **ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR**

Hipovolemik hayvanlarda aminoglikozidlerin zehirliliği artmaktadır. Bu nedenle böyle hayvanlarda aminoglikozidlerle tedavi esnasında bu husus göz önünde bulundurularak, hastanın rehidrasyonunun sağlanması tavsiye edilir. Hayvanın yaşı, şok, asidoz, akut renal yetmezlik, hepatik disfonksiyon, sepsis, daha önceden aminoglikozidlere maruz kalmış olunması, elektrolit imbalansı, hipotansiyon gibi durumlar aminoglikozidlere olan duyarlılığı artırır.

### **İSTENMEYEN/YAN ETKİLER**

Aminoglikozidlerin böbrek ve işitme organları üzerine ciddi istenmeyen etkileri vardır. Ayrıca nöromuskuler blokaja neden olurlar.

## **İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ**

Aminoglikozidler yan etkileri nedeniyle diğer aminoglikozidlerle, nörotoksik, nefrotoksik, ototoksik tedavilerle eş zamanlı uygulanmamalıdır. Yine böbreklere zararlı etkileri olan tetrasiklinler, sulfonamidler gibi ilaçlar ile nöromuskuler blokaj yapıcı diğer ilaçlarla, anesteziyelerle ve nonsteroidal antiinflamatuvarlarla birlikte kullanılmamalıdır. Demir preparatları, furosemid, amfoterisin B, polimiksin B, vankomisin, sefalotrin ile birlikte kullanılmaları durumunda böbrek ve iç kulak üzerindeki toksik etki artar.

## **DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT**

İşitme sinirlerinin vestibuler ve cochlear kısımlarının zarar görmesine bağlı olarak ortaya çıkan ataksi veya inkoordinasyon farkedilir edilmez ilaç kullanımı durdurulmak suretiyle söz konusu etki minimum seviyeye düşürülür. Kedilerde ototoksisitenin belirtisi kilo kaybıdır. Renal zedelenmeye bağlı olarak piyüri, hematüri, proteinüri, silindirüri oluşabilir. Ancak bu durum ilaç kullanımına son verilmesiyle ortadan kalkar.

## **GİDALARDAKİ İLAÇ KALINTILARI HAKKINDA UYARILAR**

**İlaç kalıntı arınma süresi (i.k.a.s.) :** Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra eti için yetiştirilen sığır ve koyunlar 60 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İlaç kullanımı süresince ve kullanımın durdurulmasını takiben elde edilen sığır ve koyun sütleri 3 gün (6 sağımlı) süreyle tüketime sunulmamalıdır.

## **KONTRENDİKASYONLAR**

Daha önceden kanamisine duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmamalıdır.

**Gebelikte kullanımı:** Fötüs üzerine ototoksik etkisi nedeniyle ileri gebe hayvanlarda kullanımı kontrendikedir.

## **GENEL UYARILAR**

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

## **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Raf ömrü imal tarihinden itibaren 36 aydır. 15-30°C arasında, kuru bir yerde, ışıktan koruyarak saklayınız.

## **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Karton kutu içinde 50 ml Tip I amber renkli cam şişede kırmızı renkli 20 mm lastik tapa ve alüminyum-plastik beyaz flip-off kapak ile kapatılmış olarak prospektüs ile birlikte sunulmaktadır.

## **SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI**

Veteriner hekim reçetesi ile eczanelerde ve veteriner hekim muayenahanelerinde satılır (VHR).

## **PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ: 07.01.2019**

**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ VE NO: 20.09.1976 – 4/387**

## **PAZARLAMA İZİN SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ**

DEVA Holding A.Ş. Halkalı Merkez Mahallesi Basın Ekspres Cad. No:1 Küçükçekmece/İstanbul Tel: 0212 692 92 92 Faks: 0 212 697 34 89 e-mail: vetas@vetas.com.tr

## **ÜRETİCİ FİRMANIN ADI VE ADRESİ**

DEVA HOLDİNG A.Ş. Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi, Karaağaç Mah. Atatürk Cad. No.32 59510 Kapaklı/TEKİRDAĞ

Tel: 0 282 735 20 00 Faks: 0 282 758 16 83