

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

## **OKSİMED LA**

### **Enjeksiyonluk Çözelti Sistemik Antibakteriyel**

#### **BİLEŞİMİ**

**OKSİMED LA Enjeksiyonluk Çözelti**, sarı kahverengi renkli, berrak bir çözelti olup 1 ml'sinde 200 mg Oksitetrasikline eşdeğer miktarda Oksitetrasiklin hidroklorür içerir.

#### **FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER**

**OKSİMED LA Enjeksiyonluk Çözelti**'nin etken maddesi olan Oksitetrasiklin; Tetrasiklin grubu bir antibakteriyel olup, bakterilerde ribozomal 30 S alt ünitesine bağlanarak protein sentezini engelleyerek bakteriyostatik etki gösterir. Oksitetrasikline karşı mikroorganizmaların duyarlılıkları aşağıdaki gibidir.

#### **İyi ya da orta derecede duyarlı mikroorganizmalar;**

**Gram pozitif aeroblar:** *Bacillus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelotrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes* ve *Streptococci* türü bakteriler.

**Gram negatif bakteriler:** *Actinobacillus spp.*, *Bordetella spp.*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella multocida*, *Campylobacter fetus*, *Borrelia spp.* ve *Leptospira* türü bakteriler.

**Anaerobik mikroorganizmalar:** *Actinomyces spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Mycoplasma spp.*, *Chlamydia spp* (*C. psittaci* de dahil), *Rickettsiyalar* (*Coxiella burnetti* ve *Ehrlichia* türleri de dahil) ve *Theileria*, *Eperythrozoon* ve *Anaplasma* gibi protozoonlar.

#### **Değişken duyarlılık gösteren mikroorganizmalar;**

Kazanılmış dirençten dolayı *Staphylococci*, *Enterococci*, *Enterobacteriaceae* ailesinden *Enterobacter spp.*, *E.coli*, *Klebsiella spp.* ve *Salmonella* türü bakteriler ile anaerobik bakterilerden *Bacteroides spp* ve *Clostridium spp.* bakteriler değişken duyarlılık gösterirler.

#### **Dirençli organizmalar;**

*Mycobacterium sp.*, *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa* ve *Serratia sp.*, *Mycoplasma* türlerinden *M. bovis* ve *M. hyopneumoniae* dirençli bakterilerdir.

Önerilen dozların kas içi yolla uygulanmasıyla enjeksiyon yerinden ilacın bir kısmı hızla kan dolaşımına emilir ve dokuların her tarafına yayılır. İlacın geri kalan kısmı, enjeksiyon yerinden daha yavaş salınır ve böylece tek bir enjeksiyondan 3-5 gün uzatılmış bir etki yaratır. Kas içi uygulanmadan 4-8 saat sonra pik kan konsantrasyonuna ulaşır. 3-5 gün boyunca terapötik kan yoğunluğunda kalır. Oksitetrasiklin solunum ve oküler dokularda yoğunlaşır.

#### **KULLANIM YERİ VE ENDİKASYONLARI**

Sığır, keçi ve koyunlarda Oksitetrasikline duyarlı bakteriler tarafından meydana getirilen septisemi, solunum, gastrointestinal ve ürogenital sistem, yumuşak doku enfeksiyonları ile viral enfeksiyonların duyarlı bakterilerden kaynaklanan sekonder enfeksiyonlarında endikedir. Sığırlarda; Bronkopnömoni, yol vurgunu, Kolibasiloz ve difteri (Necrobacillosis), Anaplazmozis, Leptospirozis, Panarisyum, Odun Dil (Wooden Tongue) hastalıklarında, Koyun ve keçilerde; Solunum yolu enfeksiyonları, tırnak çürüğü ve göbek iltihabı tedavisinde kullanılır.

#### **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:**

**'Veteriner hekim tarafından başka şekilde tavsiye edilmediği takdirde;'**

**OXSİMED LA Enjeksiyonluk Çözelti**, tüm hayvanlarda tek doz olarak derin kas içi enjeksiyonu şeklinde uygulanmalıdır.

**Parenteral farmakolojik doz:** 20 mg/kg canlı ağırlık/gündür.

**Pratik doz:** Derin kas içi enjeksiyon ile 1 ml/10 kg canlı ağırlık/gündür.

Gerekli görülen hallerde tedavi 3 günlük aralar ile tekrarlanabilir. Bir enjeksiyon bölgesine, sığırlarda 10 ml, keçi ve koyunlarda 5 ml'den fazla uygulamadan kaçınılmalı, toplam doz iki veya daha fazla enjeksiyon bölgesine bölünmelidir. Kullanırken asepti ve antiseptiye dikkat edilmelidir. Damar içi yolla kesinlikle uygulanmamalıdır.

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

Damar içi yolla uygulanmaz. At, kedi ve köpeklerde kullanılmamalıdır.

### **İSTENMEYEN ETKİLER**

Oksitetrasiklin nadiren anafilaksi veya diğer alerjik reaksiyonlara neden olabilir. Bu ilacın kullanımı mantar dahil duyarlı olmayan patojen mikroorganizmaların aşırı üremesine neden olabilir. Sığırlarda geçici hemaglobinüreye bağlı olarak idrar renginde koyulaşma görülebilir. Bu preparat ile enjeksiyon bölgesinde lokal reaksiyon oluşabilir. Hızlı damar içi uygulama kardiyovasküler kollapsa neden olabilir. Gebelikte uzun süreli kullanımı fetüsta, kemik ve dişlerde renk değişikliklerine neden olabilir. Fetüs ve yeni doğanın kemik gelişimini yavaşlatabilir, kemiklerin ve dişlerin renginde bozulmaya neden olabilir. Bu nedenle gebe hayvanlarda kullanımı sadece ciddi enfeksiyonlar ile sınırlı olmalıdır. Oksitetrasiklin verilen hayvanlar, fotosensitizasyon riski nedeniyle yoğun güneş ışığından uzak tutulmalıdır.

### **İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ**

Diğer ilaçlarla birlikte kullanılmamalıdır.

## **GIDALARDAKİ İLAÇ KALINTILARI HAKKINDA UYARILAR**

***İlaç Kalıntı Arınma Süreleri (i.k.a.s.);*** tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 28 gün geçmeden sığır, keçi ve koyunlar kesime gönderilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 12 gün (24 sağım) süreyle elde edilen inek, koyun ve keçi sütü tüketime sunulmamalıdır. Sütteki ilaç kalıntı arınma süresinin uzun olması nedeniyle; insan tüketimi için süt elde edilen sığır, koyun, keçilere uygulanması tavsiye edilmez.

### **KONTRENDİKASYONLAR**

Damar içi yolla uygulanmaz. At, kedi ve köpeklerde kullanılmamalıdır. Tetrasikline duyarlı hayvanlarda, karaciğer ve böbrek yetmezliği olanlarda kullanılmamalıdır.

***Gebelikte kullanım:*** Gebeliğin son dönemleri dahil olmak üzere diş gelişimi döneminde tetrasiklinin kullanılması dişlerde renk değişikliğine neden olabilir. Laktasyon döneminde ürün güvenle uygulanabilir.

### **GENEL UYARILAR**

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

## **UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN UYARILAR**

Kullanımdan sonra eller yıkanmalıdır. Göz ve deri ile teması halinde, tahriş edici olabileceğinden derhal bol su ile yıkanmalıdır. Uygulayıcının kendisine kazara enjeksiyon yapmasını önlemek amacıyla dikkatli olunmalıdır.

### **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

25°C'nin altında saklayınız, dondurmayınız. İlk açıldığından itibaren 20 defa delindiği takdirde 28 güne kadar etkinliğini korur. Karton kutu içinde ve oda sıcaklığında saklanmalıdır. Raf mrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır.

### **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Gri Flip-off kapaklı, gri bromobütıl tıpalı, 100 ml amber renkli, cam flakonlarda karton kutu içinde sunulmaktadır.

### **SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI**

Veteriner Hekim reçetesi ile eczanelerde ve veteriner muayenehane ve polikliniklerinde satılır (VHR).

### **PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ:**

### **GIDA TARIM HAYVANCILIK BAKANLIđI PAZARLAMA İZİNİ TARİH VE NUMARASI:**

#### **PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİ/ ADRESİ**

MEDICAVET TARIM HAYVANCILIK İLAÇ VE KİMYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.  
İTOSB Eski Ankara Asfaltı 12. Cad. No:1 Tepeören-Tuzla / İstanbul

#### **ÜRETİCİ FİRMA / ADRESİ**

İDOL İLAÇ DOLUM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
Davutpaşa Cad. Cebe Ali Bey Sok. No: 20  
TOPKAPI/ İSTANBUL