



349449 R1

COBACTAN^{LA} 7.5%

SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR

Enjeksiyonluk Süspansiyon
Veteriner Sistemik Antibakteriyel

BİLEŞİMİ

Cobactan LA %7.5 Enjeksiyonluk Süspansiyon, çalkalandığında beyaz renkli, kullanıma hazır steril enjeksiyonluk süspansiyon olup, 1 ml'de 75 mg sefkuinoma eşdeğer sefkuinom sülfat içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ

Cobactan %7.5 Enjeksiyonluk Süspansiyon'un etken maddesi olan sefkuinom, β -laktamazlara karşı oldukça dayanıklı olan, yarı sentetik bir dördüncü kuşak sefalosporindir. Geniş spektrumlu olup, birçok Gram-pozitif ve Gram-negatif bakteriye karşı bakterisid etkilidir. Bu etki, alanin-transpeptidaz enzimini bloke etmek vasıtasıyla hücre membranı sentezi inhibisyonuna dayanır.

Pasteurella haemolytica, *Pasteurella spp.*, *Histophilus somni*, *Escherichia coli*, *Citrobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Serratia marcescens*, *Arcanobacterium spp.*, *Staphylococcus aureus*, koagülaz negatif staphylococci, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus uberis*, *Streptococcus bovis* de dahil olmak üzere bir çok Gram pozitif ve Gram negatif bakteriye karşı etkinliği in vitro olarak ispatlanmıştır.

Parenteral olarak uygulanan sefkuinom başlıca böbrekler yoluyla atılmaktadır. Sadece çok az bir kısmı metabolize olmaktadır. Buzağılarda dozun %90'ı idrar, %5'i ise dışkıda tespit edilmektedir. plazma proteinlerine bağlanma oranı düşüktür (< %5). Önerilen doz olan 2.5 mg sefkuinom/kg c.a subkutan yolla uygulandıktan sonra 3-6 saat içerisinde 1 μ g/ml olan maksimum serum konsantrasyonuna (Cmax) ulaşmaktadır.

KULLANIM SAHASI

Cobactan LA %7.5 Enjeksiyonluk Süspansiyon, sığır ve buzağılarda, başta *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida* ve *Histophilus somni* olmak üzere, sefkuinoma duyarlı bakterilerin neden olduğu solunum sistemi hastalıklarının tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka bir şekilde tavsiye edilmediği takdirde, COBACTAN LA %7.5, 2.5 mg sefkuinom/kg canlı ağırlık dozunda deri altı olarak uygulanır. Pratik doz olarak, 30 kg canlı ağırlığa 1 ml kullanılır. İlk enjeksiyonu takiben 48 saat boyunca oluşan yanıt değerlendirilir. Eğer hastalığın klinik bulgusu devam ediyorsa 48 saat sonra ikinci bir enjeksiyon yapılması tavsiye edilmektedir.

Doğru dozağı sağlamak ve olası düşük dozdan kaçınmak için canlı ağırlık mümkün olduğunca doğru bir şekilde saptanmalıdır.

Bir bölgeye 10 ml'den fazla enjekte edilmemesi için dozun bölünmesi önerilir.

Kullanmadan önce şişe çalkalanmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Düşük toksisiteye sahiptir. Rat ve tavşanlar üzerinde yapılmış laboratuvar çalışmalarında embriyotoksik ve teratojenik etkisi görülmemiştir.

İSTENMEYEN / YAN ETKİLER

Ürünün deri altı enjeksiyonu, enjeksiyon bölgesinde 28 gün sürebilen yangısal doku reaksiyonlarına neden olabilir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Sefalosporinler aminoglikozidlerle sinerjik bir etki göstermektedirler. Bakteriostatik antibiyotiklerle birlikte kullanımları ise antagonistik bir etkileşime yol açabilir.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDÖT

Tavsiye dozunun 3 misline kadar olan dozlar sığırlar tarafından iyi tolere edilmektedir.

GİDALARDAKİ İLAÇ KALINTILARI HAKKINDA UYARILAR

İlaç kalıntı arınma süresi (i.k.a.s); Tedavi süresince ve son uygulamayı takiben 13 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemelidir. Sütleri insan tüketimine sunulan ineklerde (laktasyon boyunca ya da kuru periyotta) kullanılmaz. Süt sığırı olacak düvelerde, buzağılamadan önceki 2 ay içinde kullanılmamalıdır.

KONTRENDİKASYONLAR

Betalaktamlara duyarlı olanlarda kullanılmamalıdır.

GENEL UYARILAR

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

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN UYARILAR

Penisilin ve sefalosporinlere duyarlı olduğu bilinen kişiler ilaca hiçbir şekilde temas etmemelidirler. Duyarlı kişilerin ilaca ağız, deri veya inhalasyon yoluyla maruz kalması sonrası yüz, göz veya dudaklarda şişme, nefes almada zorluk gibi belirtilerin meydana gelmesi halinde acil tıbbi müdahale gerekir. Bu durumda ilaç ve etiketi ile birlikte doktora başvurulmalıdır.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Orijinal ambalajında, oda sıcaklığında (15°-25° C) ve ışıktan koruyarak muhafaza edildiğinde raf ömrü 36 aydır.

TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

50, 100 ve 250 ml'lik cam şişelerde/karton kutularda.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 24.09.2009**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ VE NO:04.02.2009-012/0053****PAZARLAMA İZİN SAHİBİ ADI VE ADRESİ**

Intervet Veteriner İlaçları Paz. ve Tic. Ltd. Şti.
Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No:199 Ofis Bloğu Kat:13-14-15 Şişli/İstanbul

ÜRETİM YERİ ADI VE ADRESİ

Intervet International GmbH
Feldstrasse 1a, 85716 Unterschleissheim-Deutschland/GERMANY

