

MAXİSİLİN® LA

SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR ENJEKSİYONLUK SÜSPANSİYON VETERİNER SİSTEMİK ANTİBAKTERİYEL

BİLEŞİMİ

Maxisilin LA, beyaz-kirli beyaz renkte Enjeksiyonluk Süspansiyon olup, 100 mg/ml ampisilin anhidrit içermektedir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Maxisilin LA Enjeksiyonluk Süspansiyon, antibiyotik aktiviteyi en az 48 saate uzatan, alüminyum stearatlı ampisilin içeren, yağlı bir enjeksiyonluk süspansiyondur.

Ampisilin, streptokok, pnömokok gibi Gram-pozitif bakterilere, penisilinase enzimi üretmeyen stafilokoklara ve *Salmonella spp.*, Enterokok, *Proteus mirabilis* ve *Haemophilus parahaemoliticus* gibi Gram-negatif bakterilere etkili, yarı sentetik, geniş spektrumlu bir beta laktam antibiyotiktir.

Klebsiella, Proteus, Pseudomonas, Serratia, Citrobacter, Mycoplasma, Mycobacterium türlerinin çoğu aminopenisilinlere dirençlidir.

Önerilen dozlarda enjekte edildiğinde Maxisilin LA Enjeksiyonluk Süspansiyon'un ampisiline duyarlı bakterilere karşı en az 2 gün boyunca etkili kan serum konsantrasyonlarını koruduğu gözlemlenmiştir.

İlaç başta karaciğer olmak üzere akciğer, prostat, kas ve göğüs boşluğu ve sinoviyal sıvılar olmak üzere, tüm vücut kesimlerine dağılır. Beyin omurilik sıvısına, beyin zarlarının yanılanması halinde plazmadakinin %10-60'ı oranında geçebilir. İlaç vücuttan değişmemiş halde başlıca idrar ve bir ölçüde de safrayla atılır.

KULLANIM YERİ/ENDİKASYONLAR

Maxisilin LA Enjeksiyonluk Süspansiyon, siğir, koyun, kedi ve köpeklerde, ampisiline duyarlı bakterilerin neden olduğu; gastro-intestinal sistem, solunum sistemi ve üriner sistem enfeksiyonları, sepsisemi ve viral hastalıklarla beraber seyreden sekonder bakteriyel enfeksiyonlarda kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Maxisilin LA Enjeksiyonluk Süspansiyon kedi ve köpeklerde s.c (deri altı), siğir ve koyunlarda ise i.m (kas içi) yolla uygulanır. Dozaj, yaş ve vücut ağırlığına göre, genellikle yetişkin hayvanlarda 15 mg/kg/gün/canlı ağırlık, genç hayvanlarda ise 25 mg/kg/ gün/canlı ağırlık olarak ayarlanır.

Hayvan Türü	Canlı Ağırlık	Uygulanacak Miktar	Uygulama Yolu
Buzağı, koyun	50 kg	7.5 ml	i.m
Kuzu	4 kg	1 ml	i.m
Köpek	15 kg	2.5 ml	s.c
Kedi	5 kg	1 ml	s.c
Siğir	300 kg	45 ml	i.m (ayrı bölgelere 2 enjeksiyon)

Yağlı emülsiyon, su ile temas ettiğinde iğnede tıkanıklığa sebep olabileceği için, sadece kuru enjektörler kullanılmalıdır.

İSTENMEYEN/YAN ETKİLER

Enjeksiyon yapılan bölgede hafif bir kızarıklık meydana gelebilir. Köpeklerde kas içi uygulamadan sonra, geçici acı reaksiyonları, nadiren kusma, ishal, iştahsızlık görülebilir. Atlarda ve taylarda ise enjeksiyon bölgesinde bir kaç gün içinde kaybolan bir şişkinlik oluşabilir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Dirençli bakteriler diğer beta laktam antibiyotiklere karşı çapraz direnç geliştirebilirler. Beta laktam grubu antibakteriyel ilaçlar; makrolidler, tetrasiklinler ve kloramfenikoller ile birlikte kullanılmamalıdır. Diğer preparatlarla kombine olarak kullanılmamalıdır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

İlaç Kalıntı Arınma Süresi (i.k.a.s.) ; Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra eti için yetiştirilen siğir 30 ve koyunlar 28 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Enjeksiyon noktasındaki ilaç kalıntı arınma süresi koyun ve siğirlarda 50 gündür. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 5 gün (10 sağım) süreyle elde edilen inek ve koyun sütü tüketime sunulmamalıdır. Sütteki ilaç kalıntı arınma süresinin uzun olması nedeniyle insan tüketimi için süt elde edilen inek ve koyunlara uygulanması tavsiye edilmez.

KONTRENDİKASYONLAR

Maxisilin LA Enjeksiyonluk Süspansiyon penisilin ve sefalosporinlere alerjisi olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmamalıdır. Maxisilin LA Enjeksiyonluk Süspansiyon; tavşan, kobay, hamster gibi küçük kemirgenlerde ve kaz, ördek gibi perde ayaklılarda kontrendikedir.

GENEL UYARILAR

Kullanmadan önce veteriner hekime danışınız.
Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.
Beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime başvurunuz

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER

Sefalosporinlere ve penisilinlere duyarlı olduğu bilinen kişiler ilaca hiçbir şekilde temas etmemelidir. 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.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

25 °C'nin altında oda sıcaklığında saklanmalıdır. Raf ömrü 3 yıldır. Şişe açıldıktan sonra 8 hafta içinde kullanılmalıdır.

TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

80 ml içeren 100 ml'lik ve 200 ml içeren 250 ml'lik (holojenli bütül kauçuk tıpa ile kapatılmış) tip II cam şişelerde karton kutularda.

80 ml içeren 100 ml'lik ve 200 ml içeren 250 ml'lik (alüminyum bir kapak ile kapatılmış) pet şişelerde/karton kutularda.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ

20.02.2003

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ VE NO: 26.12.2002-008/0781

PAZARLAMA İZİN SAHİBİ ADI VE ADRESİ:

Intervet Veteriner İlaçları Pazarlama ve Ticaret Ltd. Şti.
Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No:199 Ofis Bloğu Kat:13-14-15 34394 Şişli/İstanbul

ÜRETİM YERİ ADI VE ADRESİ:

Intervet Productions SRL
Via Nettunense, km 20.300-04011 Aprilia/İTALYA

