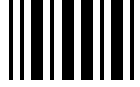


SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR

NEOMASTİTAR®

Kuru Dönem Meme İçi Merhem
Veteriner Meme İçi Antibiyotik



BİLEŞİMİ

10 ml'lik beher meme içi enjektör; 1000 mg Prokain benzilpenisilin, 314 mg Potasyum benzilpenisilin ve 500 mg Neomisin (sülfat olarak) içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ

Benzilpenisilin

β -laktam antibiyotikler peptidoglikan sentezini inhibe ederek bakterisidal etki gösterirler. Genellikle, birçok aerobik Gram-pozitif bakteri benzilpenisiline duyarlılık gösterir.

Neomisin:

Aminoglikozitler, duyarlı mikroorganizmalarda protein sentezini dönüşümsüz olarak inhibe ederek bakterisidal etki gösterirler. Aminoglikozitlerin antibakteriyel hedefi öncelikle aerobik, Gram-negatif bakterilerdir.

Meme içi tedaviden sonra, memeden kana emilim düşük oranda gerçekleşir.

Meme içi infüzyonundan sonra penisilin ve neomisin 24 saat içinde serumda yüksek konsantrasyonlara ulaşır. Penisilinin yüksek konsantrasyonları tedaviden sonra birinci haftada meme sekresyonunda gözlenmiştir. Bundan sonra konsantrasyonlar tedaviden sonra 6 hafta içinde istikrarlı bir şekilde penisilinin tespit limitlerinin altına düşer.

Neomisinin yüksek konsantrasyonları tedaviden sonra 1-3 hafta arasında meme sekresyonunda gözlenmiştir. Ancak kuru dönem boyunca memedeki neomisin konsantrasyonu etkili miktarda kalmıştır.

Penisilin ve neomisin başlıca idrar ile atılır.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR

Neomastitar; kuruya çıkma döneminde, penisilin ve neomisin kombinasyonuna duyarlı *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *A. pyogenes*, *E.coli* ve Klebsiella türü bakterilerden kaynaklanan ve sub-klinik seyreden meme enfeksiyonlarının tedavisi ile kuru dönemde meydana gelebilecek yeni enfeksiyonlardan korunma amacıyla kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Kuru döneme girerken son sağımdan hemen sonra bir şırınga içeriği yumuşak bir şekilde bir meme bölümüne boşaltılmalıdır. İnfüzyondan önce meme tamamen sağılmalı, meme ve meme deliği havlu ile iyice temizlenmeli ve enjektör ağzının kontamine olmasından kaçınılmalıdır. Nazikçe enjektörün ağzının bir kısmı ya da tamamı memeden içeri sokulur ve her meme bölümüne bir şırınga içeriği boşaltılır. Yumuşak masaj hareketleri ile ürün memeye dağıtılmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Neomastitar gebe sığırlarda kullanımı amaçlanmıştır. Süt veren ineklerde kullanılmamalıdır.

İSTENMEYEN ETKİLER

Nadiren alerjik reaksiyonlar gelişebilir. Penisiline duyarlı hayvanlarda kullanılmamalı ve penisiline duyarlı insanlar ürünle deri temasından kaçınılmalıdır.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Penisilin, büyüyen bakteri popülasyonunda bakterisidal etki gösterir. Penisilinin etki göstermesi için bakterilerin çoğalması gerekir. Bakteriyostatik antibiyotikler penisilin ile aynı zamanda kullanıldığında, bakteriler çoğalma fazına ulaşamayacağından penisilin etkisini antogonize edebilir. Aminoglikozitler β -laktam antibiyotikler ile genelde sinerjiktir.

PSC020502_02_R1
90 x 160 mm
Black

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDÖT

Hiçbir semptom beklenmez veya hiçbir acil durum prosedürüne gerek duyulmaz.

GİDALARDAKİ İLAÇ KALINTILARI HAKKINDA UYARILAR**İlaç Kalıntı Arınma Süresi (İKAS)**

Tedavi süresince ve son ilaç uygulaması üzerinden 35 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 39 sağımlı boyunca elde edilen süt insan tüketimine sunulmamalıdır. Doğum sonrası 8 sağımlı (4 gün) boyunca elde edilen inek sütü insan tüketimine sunulmamalıdır. Kuru dönem 35 günden az sürmüştse, tüketime sunulmadan önce sütte kalıntı testi yapılması önerilir.

KONTRENDİKASYONLAR

Laktasyondaki sığırlarda kullanılmamalıdır.

Penisilin ve aminoglikozitlere duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmamalıdır.

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde Veteriner Hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN UYARILAR

Penisilin ve aminoglikozitlere duyarlılığı bilinen kişiler ürüne temastan kaçınmalıdır.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

15 ila 25 °C 'de saklanmalıdır. Raf ömrü 2 yıldır.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR

Uygun bir şekilde uzaklaştırılmalıdır. Çevreye gelişigüzel atılmamalıdır.

AMBALAJIN NİTELİK VE MİKTARINI GÖSTERİR TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

10 ml'lik (9 g) beyaz polietilen enjektörler 4-20 adetlik karton kutularda satılmaktadır.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ: 10.12.2007

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ VE

NO:28.12.2006-10/092

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 B.V.

Boxmeer/HOLLANDA



PSC020502_02_R1
90 x 160 mm
Black