



Prospektüs

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

ATRACSİON

Enjeksiyonluk Süspansiyon
Sistemik Antibakteriyel

BİLEŞİM: Beyaz-krem renkli süspansiyonun her ml'si; 100,00 mg Amoksisilin baza eşdeğer 114,79 mg Amoksisilin trihidrat, 250.000 IU Kolistin baza eşdeğer 10,42 mg Kolistin Sülfat içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:

Amoksisilin bakterisidal etkili, aminopenisilin grubundan bir semisentetik penisilindir. Bakteri hücre duvarında mukopeptit sentezini bloke ederek hücre duvarının yıkılması ve erimesine yol açarak etkisini gösterir.

Bakterilerin amoksisiline duyarlılığı şöyledir:

Duyarlı bakteriler: Beta hemolitik Streptococcus spp.'leri de içeren çoğu gram pozitif bakteriler (Strep. agalactiae, S. canis, S. zooepidemicus, S. dysgalactiae, S. suis, S. uberis, Bacillus anthracis, Actinomyces spp., çoğu Corynebacterium spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, çoğu Listeria monocytogenes), bazı anaeroblar (Clostridium spp., çoğu Fusobacterium spp., bazı Bacteroides spp.) bazı gram negatif aeroblar (Haemophilus somnus), Borrelia spp., Leptospira spp., Actinobacillus spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp.

Orta dereceli duyarlılık gösteren bakteriler: Kazanılmış bağışıklık nedeniyle değişmekle birlikte şu bakteriler orta derecede duyarlıdır; Actinobacillus spp., Borrelia spp., Haemophilus spp., Leptospira spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus spp., Taylorella equigenitalis, Serpula spp., Campylobacter spp., Enterococcus spp., Rhodococcus equi., Enterobacteriaceae'da direnç gelişimi yaygındır.

Dirençli bakteriler: Bacteroides fragilis, Bordetella bronchiseptica, Citrobacter spp., Enterobacter spp., Klebsiella spp., diğer Proteus spp., Pseudomonas aeruginosa, Serratia spp., Yersinia enterocolitica.

Serobrospinal sıvı dışında dokulara kolayca dağılan amoksisilin proteinlere zayıf bağlanır. Amoksisilin normal renal fonksiyonu olan hayvanlarda 0,7–1 saatlik bir yarılanma ömrüne sahiptir. Temel olarak böbrekler safra ve dışkı ile atılır.

Kolistin polimiksin grubundan dar spektrumlu bir antibiyotiktir. Gram negatif bakterilerin oksidatif metabolizmasını engelleyerek hücre yapısını bozmak suretiyle etkili olur.

Kolistine duyarlı mikroorganizmalar; Aerobacter aerogenes, Corynebacterium diphtheriae, E. coli, Haemophilus influenzae, Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, Salmonella spp. ve Shigella spp.'dir.

Kas içi uygulamadan sonra 2 saat içinde maksimum plazma konsantrasyonuna ulaşır ve plazma proteinlerine bağlanır. Yarılanma ömrü 6 saat dolayında gerçekleşir ve genellikle çok az metabolik değişikliğe uğrayarak temel olarak idrarla atılır.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Sığır, koyun ve köpeklerde amoksisilin ve kolistin kombinasyonuna duyarlı bakterilerden kaynaklanan;

- Sindirim sistemi enfeksiyonları,
- Solunum sistemi enfeksiyonları,
- Genital sistem enfeksiyonları,
- Deri ve yumuşak doku enfeksiyonlarında ve
- Post operatif enfeksiyonlardan korunma amacıyla kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Koyun ve sığırlarda kas içi; köpeklerde kas içi veya deri altı verilir.

Pratik olarak 1 ml/10 kg vücut ağırlığı/gün dozunda verilir.

Tedaviye 3–5 gün devam edilir. Amoksisilinin hidrolizine yol açmamak için kuru enjektör kullanılmalıdır.

İSTENMEYEN ETKİLER:

Köpeklerde anoreksi, diare ve kusma gözlenebilir. Penisilinlerin en önemli yan etkileri akut anafilaksi ve kollapstır. Ayrıca daha az şiddetle ama sıklıkla aşırı duyarlılık reaksiyonları (ürtiker, ateş, anjiyonörotik ödem gibi) görülebilir. Anafilaksi oluştursa epinefrin ve/veya oksijen ile I.V. steroid uygulanmalıdır. Enjeksiyon bölgesinde çok hafif bir iritasyon yapabilir.

Polimiksinlerin böbrekler ve sinirler üzerinde güçlü istenmeyen etkileri vardır. Böbreklere olan etkileri aminoglikozidler ve bazı sefalosporinler (sefaloridin gibi) tarafından artırılır. Polimiksinlerin parenteral uygulanmasında hastada denge bozukluklarına, baş, kol ve bacak derisinde duyunun azalmasına veya kaybolmasına ve kas güçsüzlüğüne sebep olabilir. Kolistin bōbrek yetmezliğı ve yüksek dozlarda ilaç uygulamasını takiben doku birikimi eğilimi vardır.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:

Betalaktamlar, fenikoller ve tetrasiklinler gibi bakteriyostatik ilaçlarla birlikte uygulanmamalıdır. Anestezikler ile birlikte kullanıldığında nöromüsküler blokaj etkisi artar. Bu nedenle anestezikler, kas gevşeticiler, aminoglikozidler gibi aynı etkiyi yapabilecek diğer ilaçlarla birlikte kullanılmamalıdır. Polimiksinlerin böbreklere olan etkilerinden dolayı aminoglikozidler, sefalosporinler ve aynı etkiye sahip olabilecek diğer ilaçlarla birlikte kullanılmamalıdır.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT:

Verilen dozun ve sürenin uzamasına bağılı olarak nörotoksik ve nefrotoksik etkiler oluşabilir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra, 21 gün geçmeden eti için yetiştirilen sığır ve koyunlar kesime gönderilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra, 5 gün (10 sağımlı) süreyle elde edilen inek ve koyun sūtı tüketime sunulmamalıdır.

KONTRENDİKASYONLAR:

Penisilin, sefalosporin ve diğer analoglarına karşı duyarlı olduğı bilinen hayvanlarda kullanılması kontrendikedir. Karaciğer ve böbrek yetmezliğı olan hayvanlarda kullanılmamalıdır.

HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

Kedilerde ve küçük herbivorlarda kullanılmamalıdır.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER:

Penisilinler enjeksiyon, inhalasyon, yutma veya deri teması sonucu ciddi alerjik reaksiyonlara neden olabilirler. Bu yüzden aşırı duyarlı kişilerin ürüne teması sakıncalıdır. Temas sonrası deride kaşınma gibi reaksiyonlar görülürse tıbbi müdahale için hekime başvurulmalıdır.

Yüzde, dudaklarda ve dilde şişme ile nefes darlığı acil tıbbi müdahale gerektiren belirtilerdir.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

25°C'nin altında saklanmalıdır. Buzdolabına konulmamalı ve dondurulmamalıdır. Güneş ışığından korunarak saklanmalıdır.

Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam şişelerde karton kutularda satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 25.12.2025

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO: 05.07.2005 – 014/0081

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

TOPKİM - Topkapı İlaç Premiks San. ve Tic. A.Ş.

Cevizli Mah. Mustafa Kemal Cad. Hukukçular Towers Sitesi A Blok NO:66A İç Kapı No:8
Kartal/İSTANBUL

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.

Çekirdeksiz Org. San. Böl. 210. Cad. No: 7 Polatlı / Ankara