

DOLLİ-Mox LC

MEME İÇİ SÜSPANSİYON

Antibakteriyel

Dollvet

BİLEŞİMİ:

5 g ürün içeren her enjektör 200 mg Amoksisiline eşdeğer Amoksisilin trihidrat, 50 mg Klavulanik asite eşdeğer Potasyum klavulanat ve 10 mg Prednizolon ihtiva eder. Krem-açık pembe renkli homojen bir süspansiyondur.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:

Farmakoterapötik Grup: Meme İçi Antibakteriyeller – Antibakteriyeller ve Kortikosteroidler

ATC Vet Kodu: QJ51RV01

Farmakodinamik özellikler

Amoksisilin geniş spektrumlu bir beta-laktam antibiyotiktir, yapısında beta-laktam halkası ve penisilinler için ortak olan tiazolidin halkası içerir. Amoksisilin, duyarlı Gram-pozitif ve Gram-negatif bakterilere karşı mükemmel aktivite gösterir. Beta-laktam antibiyotikler peptidoglikan sentezinin son aşamasına müdahale ederek, bakteri hücre duvarının oluşmasını engeller. Hücre duvarını oluşturan glikopeptid polimer birimlerinin çapraz bağlanmasını katalize eden transpeptidaz enziminin aktivitesini inhibe ederler. Bu bakterisidal etki büyüyen hücrelerin parçalanmasında etkili olur.

Klavulanik asit, *Streptomyces clavuligerus*'un doğal olarak oluşan metabolitlerinden biridir. Bir beta-laktam halkasına sahip olduklarından, penisilin çekirdeğine yapısal olarak benzerlik gösterirler. Klavulanik asit başlangıçta rekabetçi fakat nihayetinde geri dönüşümsüz olarak hareket eden bir beta-laktamaz inhibitörüdür. Klavulanik asit hem hücre dışı hem de hücre içi beta-laktamazlara bağlanan bakteri hücre duvarına nüfuz eder. Amoksisilin beta-laktamaz ile bozulmaya duyarlıdır ve bu nedenle etkili bir beta-laktamaz inhibitörü (Klavulanik asit) kombinasyonu ile beta-laktamaz üreten türler dahil kendisine karşı bakteri aralığını genişletir. Prednizolon glukokortikoid sınıfından bir kortikosteroiddir. Prednizolon önemli anti-enflamatuvar özelliklere sahiptir. Bu anti-enflamatuvar etki mastitis ile ilişkili şişme ve iltihaplanmayı azaltmaya yardımcı olur.

Farmakokinetik özellikler

Amoksisilin ve klavulanik asit meme içine uygulandığında oldukça iyi dağılır. Serum yarılanma ömrü sığırlarda amoksisilin için 90 dakika, klavulanik asit için 2 saattir. Eliminasyonu böbreklerden tübüler sekresyonla gerçekleşir. Meme içine uygulanan prednizolon uygulamadan 1-2 saat sonra pik plazma konsantrasyonuna ulaşır. Uygulamadan 12 saat sonra idrarla prednizolon ve prednizolon metaboliti şeklinde saptanabilir.

MEME İÇİ SÜSPANSİYON

Antibakteriyel

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Laktasyondaki ineklerde amoksisilin- klavulanik asit kombinasyonuna duyarlı: Stafilokoklar (beta-laktamaz üreten suşlar dahil), Streptokoklar (S. agalactiae, S. dysgalactiae ve S. uberis dahil), Escherichia coli (beta-laktamaz üreten suşlar dahil) mikroorganizmalarının oluşturduğu kronik mastitis tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Uygulamadan önce meme başının temizlenmesine ve dezenfekte edilmesine dikkat edilmelidir. Enfekte meme lobu iyice sağıldıktan sonra her bir enfekte meme lobuna bir enjektör içeriği verilir. 12 saatte bir olmak üzere toplam 3 uygulama yapılır. Staphylococcus aureus tarafından meydana gelen enfeksiyonlarda, antibakteriyel tedavide daha uzun bir program gerekebilir. Bu nedenle, genel tedavi süresi veteriner hekimin takdirine bağlı olmalı, ancak meme içi enfeksiyonun tamamen çözülmesini sağlayacak kadar uzun olmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:

Pseudomonas türlerinden kaynaklanan mastitis durumunda etkili değildir. Meme uçları tedaviden önce uygun dezenfektan ile temizlenmelidir. Ürün sadece klinik mastitis tedavisinde kullanılmalıdır. Ürünün kullanımı, hedef bakterilerin duyarlılığına ilişkin yerel (bölgesel, çiftlik seviyesi) epidemiyolojik bilgilere dayanmalı ve resmi ve yerel antimikrobiyal politikalar dikkate alınmalıdır. Ürünün kullanımı tercihen duyarlılık testlerine dayanmalıdır. Ürün, beta-laktamaz üreten Staphylococci suşlarının izole edilmediği sürülerde kullanılmamalıdır. Veteriner hekimler mümkünse dar spektrumlu antibiyotik kullanmak için çaba göstermelidir. Ürünün uygunsuz kullanımı, beta-laktam antibiyotiklere dirençli bakterilerin prevalansını artırabilir ve çapraz direnç potansiyeli nedeniyle beta-laktam antibiyotiklerle tedavinin etkinliğini azaltabilir.

Gebelik ve Laktasyonda kullanımı:

Amoksisilin + klavulanik asit + prednizolon kombinasyonundan oluşan DOLLİ-MOX LC Meme İçi Süspansiyon gebelik ve laktasyon döneminde kullanım için güvenlidir.

İSTENMEYEN ETKİLER:

Herhangi bir veriye rastlanmamıştır.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:

Penisilin ve aminoglikozid grubu; tetrasiklinler, kloramfenikol, makrolidler ve polimiksiner ile antagonist etki oluştururlar. Kinolonlar, sefalosporinler, karbesilin, tikarsilin ve deksamisin ile de sinerjik etki oluştururlar.



MEME İÇİ SÜSPANSİYON

Antibakteriyel

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDÖT:

Kazara aşırı dozdan dolayı herhangi bir ters etki beklenmez.

GIDA DEęERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra 7 gün geçmeden inekler kesime gönderilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 84 saat (7 sağım) boyunca elde edilen inek sütü insan gıdası olarak kullanılmamalıdır.

KONTRENDİKASYONLAR:

Beta-laktam antibiyotiklere aşırı duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmamalıdır.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışıınız. Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER:

Penisilinler ve sefalosporinler; enjeksiyon, inhalasyon, yutma veya deri teması sonucu aşırı duyarlılığa (alerjiye) neden olabilirler. Penisilinlere aşırı duyarlılık, sefalosporinlere çapraz duyarlılığa yol açabilir ve tersi olabilir. Bu maddelerin alerjik reaksiyonları ciddi olabilir. Ürüne duyarlılığı bilinen kişiler ürüne temas etmemelidir. Önerilen tüm önlemler alınmalıdır. Penisilin yutulması, solunması veya temas sonucu yüzde, gözde veya dokularda şişlik ya da nefes alma güçlüğü görülürse hemen doktora gidilmelidir. Kullanım sonrası ellerinizi yıkayınız.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

Orijinal ambalajında, 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır. Her enjektör tek kullanım içindir.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

5 g ürün, LLDPE beyaz enjektörlerde; 1, 4 ve 50 adetlik karton ambalajlarda veya 48 ve 120 adetlik polipropilen kovalarda satışa sunulmuştur.

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

DOLLİ-Mox LC 

MEME İÇİ SÜSPANSİYON

Antibakteriyel

Dollvet

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

Veteriner hekim reçetesi ile eczanelerde, veteriner hekim muayenehane, polikliniklerinde ve hayvan hastanelerinde satılır (VHR).

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 01.07.2021

T.C.TARIM VE ORMAN BAKANLIĐI PAZARLAMA İZİNİ TARİHİ VE NO: 01.07.2021-030/0008

PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Dollvet Biyoteknoloji A.Ş.

Konaklar Mah. Akasyalı Sok. No:10 Beşiktaş /İSTANBUL

TEL: 0 212 422 02 01, 0 212 539 28 28, 0 212 539 37 37 FAKS: +90 212 422 00 72

www.dollvet.com.tr - dollvet@dollvet.com.tr

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:

Albafarma İlaç San. ve Tic. Anonim Şti.

İstanbul Tuzla Org. San. Böl.8.Cad. No:11 34959 Tuzla / İstanbul