

ZOXCIL

FOKSİM



KONSANTRE DERİ ÇÖZELTİSİ

**BEN TEK
SİZ HEPİNİZ!**



zoleant.com.tr — f in @ /zoleant

Foksim

- Organofosforlu bir insektisittir.
- Asetilkolinesteraz enzimini inhibe ederek parazitlerin sinir sistemi üzerinde etki gösterir.
- Parazitleri felç ederek öldürür.
- Belirlenen dozda uygulandıktan sonra foksim düşük düzeyde emilir ve karaciğerde metabolize edilir.

ZOXCİL'in Etkili Olduğu Parazit Türleri

Uyuzlar

Uyuz etkenleri, keneler gibi eklembacaklıların akarlar familyasına ait dış parazitlerdir.

Hayvanlarda *Sarcoptes*, *Psoroptes*, *Chorioptes*, *Otodectes*, *Notoedres*, *Cnemidocoptes* ve *Demodex* türlerine ait etkenler uyuz hastalığına neden olmaktadır.

Genel olarak **Sarcoptes** türleri, özellikle baş bölgesi olmak üzere **boyun**, **cidago** ve **sırt** bölgesinde yerleşirler.

Chorioptes türleri **ekstremitelerde**, **kuyrukta**, **inguinal bölgede** ve **memede** görülür.

Klinik Semptomlar

- Kıl dökülmesi, kepeklenme, kabuklanma ve kalınlaşmalar gözlenir.
- Ağır durumlarda irritasyon nedeniyle iştah azalması ve kilo kaybı ortaya çıkar.
- Sekonder bakteriyel enfeksiyonlara sebep olabilir.



Sinekler

Sinekler gerek sebep oldukları hastalıklar gerekse verim kayıplarından dolayı hayvan yetiştiriciliğinde ekonomik kayıplara neden olmaktadır.

Sivrisinekler, at sinekleri ve kan emici diğer sinekler kan emerek hayvanlara büyük ölçüde zarar verir.

Kan emici sinekler, saprofit olarak yaşayan karasinekler ile at sinekleri hastalık etkenlerinin taşınmasında rol oynar.

Kanla geçen çeşitli viral, protozoon ve helmint etkenlerine bağlı hastalıkların sürü içerisinde hızla yayılmasına neden olmaktadır.

Klinik Semptomlar

- Gözde çeşitli enfeksiyonlar ve rahatsızlıklar
- Deride kaşıntı ve irritasyon
- Verim düşüklüğü

Tek Yetkili Distribütör
NOVAKİM İLAÇ VE KİMYA SAN. TİC. A.Ş.
0262 751 06 74
www.novakim.com

ZOLEANT PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL
zoleant.com.tr — f in @ /zoleant

ZOXCIL'in Etkili Olduğu Parazit Türleri

Keneler

Keneler, yaşamlarını sürdürebilmek için mutlaka bir canlıya tutunarak kan emmek zorunda olan dış parazitlerdir.

Keneler, gelişim evreleri ve yapısal özelliklerine bağlı olarak iki ana gruba ayrılmıştır.

1. Sert keneler (Mera keneleri) - **Ixodidae**
2. Yumuşak keneler (Ahır keneleri) - **Argasidae**

Bu iki grup ruminantlarda görülen en önemli kene türleridir.

Klinik Semptomlar

- Kan emmeye bağlı olarak kondisyon ve zayıflama
- Verim düşüklüğü
- İştahın azalması
- Deri ve kıl örtüsünde düzensizlik
- Kronik hemorajik anemiye bağlı mukozalarda solgunluk
- Bazı kene türleri sığırlarda paralize neden olur.

Bitler

Bitler gözle görülebilecek büyüklükte olan dorsaventral olarak basık, kanatsız, gözleri rudimenter veya olmayan, yumurta, nimf ve ergin form gibi bütün yaşam evrelerinde konakçı kanını emerek yaşamını sürdüren dış parazitlerdir.

Mallophaga ve **Anoplura** olmak üzere iki gruba ayrılırlar. Mallophagalar genellikle **sırt, cidago** ve **kuyruk köküne** yerleşirler. Anopluralar **boyun, baş, sırt, kuyruk kökü** ve **bacakların** iç yüzüne yerleşirler.

Klinik Semptomlar

- Deride kaşıntı, kızarıklık, kıl dökülmesi, kabuklanma
- Verim düşüklüğü
- Şiddetli olaylarda anemi
- Hayvanın genel durumunun bozulması, denge kaybı, yürüyememe ve zayıflık
- Genç hayvanlarda yoğunluğa bağlı olarak ölümlere neden olabilirler.



Yumuşak keneler



Sert keneler



Anoplura



Mallophaga

Tek Yetkili Distribütör
NOVAKİM İLAÇ VE KİMYA SAN. TİC. A.Ş.
0262 751 06 74
www.novakim.com

ZOLEANT PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL
zoleant.com.tr — f in @ /zoleant

ZOXCIL

FOKSİM



KONSANTRE DERİ ÇÖZELTİSİ

Her mL'de 500 mg foksım içerir.

ZOXCIL Konsantre Deri Çözeltisi

Sığır, koyun ve keçilerde uyuz (*Sarcoptes*, *Psoroptes* ve *Chorioptes akarları*), kene, bit, sinek ve sinek larvalarına karşı tedavi amacıyla kullanılır.

UYGULAMA ŞEKLİ VE DOZU

Daldırma banyosu şeklinde uygulama dozu:

Koyun/Keçi	Sığır
Uyuz (Psoroptes, Sarcoptes ve Chorioptes akarları)	
1 L ZOXCIL ilacı 2000 L suya karıştırılır.	1 L ZOXCIL ilacı 1000 L suya karıştırılır.
Kronik uyuzların tedavisinde 1 L ZOXCIL ilacı 1000 L suya karıştırılır.	Kronik uyuzların tedavisinde 1 L ZOXCIL ilacı 500 L suya karıştırılır.
Bitler, keneler, sinek ve sinek larvaları	
1 L ZOXCIL ilacı 2000 L suya karıştırılır.	1 L ZOXCIL ilacı 1000 L suya karıştırılır.

- İyi bir karışım elde etmek için kullanılacak ilacı önce 5 - 10 L suda iyice karıştırarak bir ön karışım elde edilir.
- Banyo suyu hacmi %20 azaldığında, 125 L suya 250 mL ZOXCIL ilave ederek banyo hacmi tamamlanabilir.
- Banyoyu ilk 3 gün içinde yeniden doldurmak mümkündür, 4. günde banyoyu tam olarak yenilemek gerekir.

Püskürtme veya yıkama şeklinde uygulama dozu:

Sığır : 10 mL ZOXCIL - 5 L suya karıştırılır.

Koyun/Keçi: 10 mL ZOXCIL - 10 L suya karıştırılır.



- Bitler, keneler, sinek ve sinek larvaları infestasyonu durumunda, tek doz tedavi uygulanır.
- Uyuz (*Sarcoptes*, *Psoroptes* ve *Chorioptes*) akarları infestasyonu durumunda, 7 gün arayla günde 2 kez tedavi uygulanır.
- Ürünün etkinliği uyuz, bit, kene, sinek türleri ve sinek larvalarına karşı en az 2 hafta sürmektedir.
- Ürün uygulamadan 24 saat sonra keneler üzerinde akarisit etkiye sahiptir.

Detaylı bilgi için lütfen prospektüsü okuyunuz.

Tek Yetkili Distribütör
NOVAKİM İLAÇ VE KİMYA SAN. TİC. A.Ş.
0262 751 06 74
www.novakim.com

ZOLEANT PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL
zoleant.com.tr — f in @ /zoleant