



! SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR.



# Ekoben 300

Oral Tablet  
Veteriner Antihelmintik

## BİLEŞİMİ

Ekoben 300 Oral Tablet açık sarı - krem renkli ve ortasından çentikli tablet olup, her tablet 300 mg albendazol içerir.

## FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Ekoben 300 Oral Tablet bileşiminde benzimidazol türevi albendazol bulunan geniş etki spektrumlu antihelmintiktir. Albendazol, duyarlı parazitlerde yapısal bir protein olan tubuline bağlanarak mikrotubullerin polimezasyonunu engeller ve bu sayede parazitlerde hücre bütünlüğünü bozarak parazitin ölümüne yol açar. Ayrıca tüm benzimidazolde olduğu gibi albendazol, parazitlerin glikoz metabolizmasında bulunan fumarat redüktazın etkinliğini engelleyerek, parazitlerin enerji metabolizmasını bozmak şeklinde etki gösterir. Bu bozulma sonunda glikojenin kullanılması artar ve parazit ölür. Albendazol koyunlarda ağız yoluyla verildiğinde, verilen dozun %50'si 5 günde, danalarda %80'e kadar 3 günde sülfoksit, sülfon ve bilinmeyen 3-4 metaboliti halinde idrarla atılır. Koyunlara oral yolla 16 mg/kg dozda verilmesinden sonra pik plazma yoğunluğuna (3.7 µg/ml) 15-20 saat içinde ulaşır ve yaklaşık %47'si 9 gün içinde atılır. Albendazol vücuttaki sıvılarda ve dokularda hızla dağılır ve plazma seviyesi de nadiren %1'i geçer. Ürün sulphone bileşiklerine metabolize olur. İlacın etkinliğinde, ilacın verilme anındaki midenin durumu; boş veya dolu olması etkinliği etkileyebilir. T.colubriformis, Ostertagia sp., H.contortus türlerinde benzimidazol grubu antihelmantiklere karşı dirençli suşlar gelişebilir. Trichuris sp. ile Onchocerca, Setaria gibi filarial parazitlere karşı sınırlı bir etkinliği vardır. Albendazol geniş spektrumlu bir ilaç olup, mide bağırsak akciğer kılıkurtları, karaciğer kelebekleri ve şeritlerin tedavisinde kullanılan bir üründür.

## KULLANIM YERİ / ENDİKASYONLAR

Ekoben 300 Oral Tablet siğir ve koyunların mide, bağırsak, akciğer kılıkurtları ergin larva ve yumurtalarının, karaciğer kelebekleri ergin ve yumurtalarının, şeritlerin ergin ve genç şekillerinin tedavisinde ve enfeksiyonlarından korunmada kullanılır.

**Akciğer kılıkurtları:** Dictyocaulus viviparus.

**Mide nematodları:** Haemonchus placei, Ostertagia sp., Trichostrongylus axei.

**İnce bağırsak nematodları:** Trichostrongylus sp., Nematodirus sp., Cooperia sp., Bunostomum sp., Strongyloides papillosus, Toxocara vitulorum.

**Karaciğer kelebekleri:** Fasciola hepatica, F.gigantica, Dicrocoelium dendriticum.

**Kalın bağırsak:** Chabertia ovina, Oesophagostomum sp., Trichuris sp.

**Şeritler:** Moniezia sp.

## UYGULAMA ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka şekilde önerilmediği takdirde farmakolojik doz; siğir ve koyunlarda mide, bağırsak ve akciğer kılıkurtlarına 7.5 mg/kg canlı ağırlık dozunda, şeritlere karşı 10 mg/kg canlı ağırlık dozunda, F. hepatica ve F. gigantica'ya karşı 15 mg/kg canlı ağırlık dozunda, D.dendriticum'a (kum keleşbeği) karşı 20 mg/kg canlı ağırlık dozunda Albendazol'dür. Ekoben 300 Oral Tablet 1 defada oral yolla yutturularak uygulanır. Tablet çentikli olduğundan kolaylıkla ortasından kırılıp yarım tablet olarak da kullanılabilir.

## PRATİK DOZ TABLOSU (Tablet)

Canlı ağırlık (kg)	Mide, bağırsak ve akciğer kılıkurtlarına (tablet)	Şeritlere (tablet)	Ergin Karaciğer keleşbeğine (tablet)	Kum keleşbeğine (tablet)
20	½	1	1	1½
40	1	1½	2	3
60	1½	2	3	4
100	2½	3½	5	6½
200	5	6½	10	13
400	10	13	15	26



! SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR.



## ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN UYARILAR

Ekoben 300 Oral Tablet'in uygulamasından önce özel bir diyetle gerek yoktur. Biri ilkbahar, diğeri sonbahar olmak üzere yılda en az iki ilaçlama yapılmalıdır. Meraların parazitler bulaşmasının önlenmesi yönünde, meraya çıkmadan önce bir tedavi ile ovididal etkinliğinin oluşmasını sağlamak için hayvanların 8-12 saat ahırda tutulması temin edilmelidir. Bu özellikleri göz önünde tutularak keleşbeğler, kum keleşbeğleri, şeritler ve kılıkurtları yönünden veteriner hekimlerin yapacağı tedavi programlarını tatbik etmelidir.

## İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Ekoben 300 Oral Tablet'in diğer ilaçlarla bilinen bir geçimsizliği yoktur.

## DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER TEDBİRLER VE ANTİDOT

Ekoben 300 Oral Tablet tavsiye edilen dozlarda olmak üzere her türlü durumda (zayıf, hasta, çok genç hayvanlarda) güvenle kullanılabilir. Beş misline kadar varan dozlarda güvenlidir.

## GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

**İlaç Kalıntısı Arınma Süresi (İ.K.A.S.):** Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra siğirler 14 gün, koyunlar 10 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra inek ve koyun sütleri 3 gün (6 saat) süreyle insan tüketimine sunulmamalıdır.

## KONTRENDİKASYONLAR

Embriyotoksik ve teratojenik etkilerinden dolayı gebeliğin ilk 45 günlük döneminde kullanılmamalıdır.

## GENEL UYARILAR

Kullanmadan önce veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerde ve ambalajında saklayınız.

## MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Serin ve direk güneş ışığından koruyarak, oda sıcaklığında (15-25 °C'de) saklayınız.

## KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR

Boş ambalajları başka bir amaç için kullanmayınız. Usulüne uygun yakarak veya gömerek imha ediniz. Gebe manda ve keçilerde uygulanmamalıdır.

## TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

10, 20, 30 ve 50 tabletlik blister ambalajlarda karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

## SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

Veteriner hekim reçetesiyle eczanelerde ve veteriner hekim muayenehanelerinde satılır (VHR).

## PROSEKTÜS ONAY TARİHİ : 24.07.2006

**GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİNİ TARİH VE NO: 24.07.2006-16/054**

## PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Ekomed İlaç A.Ş.  
Şerifali Mahallesi Turcan Caddesi Münevver Sokak No:10 Kat: 3  
34775 Ümraniye / İstanbul  
www.ekomedilac.com

## ÜRETİM YERİNİN ADI VE ADRESİ:

Arion İlaç San. ve Tic. A.Ş.  
İTOSB (İstanbul Tuzla Organize Sanayi Bölgesi) 12. Cad. No: 8  
34959 Tepeören - Tuzla / İstanbul