

ترکیب

هر میلی لیتر کیمیا فلومکوئین ۲۰ حاوی ۲۰۰ میلی گرم فلومکوئین می باشد.

مکانیسم اثر

فلومکوئین از دسته فلوروکینولونها بوده و مانند سایر کینولونها با مهار آنزیم DNA- gyrase از سنتز نوکلئیک اسیدها در باکتریها جلوگیری کرده و مانع از تولیدمثل و تکثیر آنها می شود. فلومکوئین پس از تجویز خوراکی به سرعت از طریق دستگاه گوارش جذب شده و پس از ۱-۲ ساعت به غلظت درمانی لازم می رسد.

گونه هدف

دام و طیور (گوشتی تخمگذار، مادر) و ماهی

موارد مصرف

فلومکوئین عمدتاً بر باکتریهای گرم منفی و تعدادی از باکتریهای گرم مثبت تاثیر داشته و جهت درمان عفونتهای تنفسی، گوارشی و ادراری مانند CRD، کوریزای عفونی، وبای طیور، حصبه و رینوتراکئیت ناشی از میکروارگانسیم های حساس به فلومکوئین مانند E.coli، هموفیلوس، کمپیلوباکتر، پاستورلا و گونه های سالمونلا در دام و طیور مورد استفاده قرار می گیرد.

مقدار و روش مصرف

طیور: ۱ لیتر از محلول کیمیا فلومکوئین ۲۰ در ۲۰۰۰-۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۵-۳ روز.
گوساله: پیش از شروع به نشخوار و بره به میزان ۱۰ میلی لیتر برای ۱۵۰-۷۵ کیلوگرم وزن بدن، دو بار در روز به مدت ۵-۳ روز.
ماهی: روزانه ۲۵-۱۲/۵ میلی گرم برای هر کیلوگرم وزن بدن در خوراک به مدت ۸-۵ روز
توجه: مدت و مقدار مصرف بر اساس نوع و شدت بیماری متغیر بوده و بهتر است با تجویز کلینیسین تعیین گردد.

موارد منع مصرف :

در زمان ازدیاد حساسیت به فلومکوئین و نیز از تجویز در حیوانات با اختلالات جدی کبد و کلیه خودداری گردد.

تداخلات دارویی:

از تجویز همزمان این دارو با تتراسایکلین ها، کلرامفنیکل، ماکرولیدها و لینکوزامیدها خودداری گردد.

زمان پرهیز از مصرف :

طیور : ۳ روز

گوساله و بره : ۸ روز

موارد احتیاط:

پس از باز شدن درب بطری، محتویات در طول مدت ۶۰ روز باید مصرف گردد.
محلول تهیه شده حاوی دارو حداکثر تا ۲۴ ساعت باید مصرف شود.

شرایط نگهداری:

در جای خشک ، در دمای کمتر از ۲۵ درجه سانتیگراد، دور از نور نگهداری شود و از یخ زدگی محافظت گردد.

بسته بندی

ظروف پلی اتیلنی ۲۰۰، ۵۰۰ و ۱۰۰۰ میلی لیتری به همراه لیوان مدرج.

Flumequine ۲۰%
ORAL SOLUTION

فلومکوئین ۲۰%
محلول خوراکی



شرکت داروسازی کیمیافام، فرمانیه، ابتدای دیباجی شمالی، پلاک ۶۲

تلفن : ۶۰ - ۲۲۸۲۴۶۵۷ فاکس : ۲۲۸۱۵۸۱۷

www.kimiafaam.com

