



نئوماپسین سولفات ۲۰٪

آنتی باکتریال / محلول خوراکی

ترکیب: هر میلی‌لیتر حاوی:

نئوماپسین سولفات ۲۰۰ میلی‌گرم
مواد جانبی و حامل تا ۱ میلی‌لیتر

گونه هدف: طیور

مکانیسم اثر:

نئوماپسین آنتی‌بیوتیک وسیع‌الطیف از گروه آمینوگلیکوزیدها با فعالیت باکتری‌سیدی می‌باشد که جذب ضعیفی از دستگاه گوارش به سیستم گردش خون دارد (کمتر از ۵٪)، و ماده فعال دارویی در دستگاه گوارش باقی می‌ماند. همین ویژگی‌های دارویی باعث می‌شود که نئوماپسین آنتی‌بیوتیکی موثر در درمان عفونت‌های روده باشد. این دارو با اتصال غیر قابل برگشت به تحت واحد S^{۳۰} ریبوزومی از سنتز پروتئین‌ها جلوگیری می‌کند.

موارد مصرف: نئوماپسین جهت درمان آنتزیت باکتریایی در طیور ناشی از باکتری‌های حساس به نئوماپسین مانند اشرشیاکلی، سالمونلا و گونه‌های کمپیلوباکتر است، به کار می‌رود.

موارد منع مصرف:

- ممکن است افزایش حساسیت به نئوماپسین رخ دهد.
- در حیوانات با نارسایی شدید کلیوی و کبدی تجویز نگردد.
- در مرغ‌ان تخم‌گذاری که تخم آن‌ها به مصرف انسان می‌رسد تجویز نشود.

میزان و نحوه مصرف:

۱۱ میلی‌گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن معادل ۱ لیتر محلول نئوماپسین ۲۰٪ در ۲ الی ۴ هزار لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳-۵ روز.

توجه: مدت و مقدار مصرف با نظر دکتر دامپزشک تعیین شود. محلول درمانی بایستی بصورت تازه روزانه تهیه و تا ۲۴ ساعت مصرف گردد. در طول مدت درمان تنها منبع آب آشامیدنی، آب حاوی دارو باشد. پس از باز شدن درب بطری، محتویات در طول مدت ۳۰ روز مصرف شود.

میزان دوز مصرفی محلول‌های خوراکی یا پودرهای محلول در آب بسته به میزان آب مصرفی می‌تواند تحت تاثیر عواملی مانند دمای محیط (در فصول مختلف گرم و سرد)، محتوای نمک در غذا، وضعیت سلامت گله، تراکم، کیفیت و سختی آب مصرفی قرار گیرد.

تداخل دارویی:

نئوماپسین همراه با سایر آنتی‌بیوتیک‌های آمینوگلیکوزیدی تجویز نگردد.

زمان پرهیز از مصرف: ۷ روز قبل از کشتار.

موارد احتیاط: این دارو فقط مصرف دامپزشکی دارد. دارو دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

در هنگام تهیه محلول حتما از لباس‌های محافظ، دستکش غیرقابل نفوذ، عینک ایمنی و ماسک ضد گردوغبار استفاده نمایید و در صورت تماس با چشم‌ها، با آب فراوان شستشو دهید.

شرایط نگهداری: درمکان خشک و خنک، دمای بین ۲۵ - ۱۰ درجه سانتی‌گراد و دور از تابش مستقیم نور آفتاب و در ظروف در بسته اصلی نگهداری شود.

مدت زمان نگهداری: ۲ سال پس از تاریخ تولید.

بسته بندی: بطری‌های پلی‌اتیلنی یک لیتری.

آزمایشگاه‌های تولیدی

داروسازان ایران

(سهامی خاص)