

ترکیب:

هر گرم پودر کیمیا کلر تتراسایکلین 20® حاوی 200 میلی گرم کلر تتراسایکلین هیدروکلراید می باشد.

مکانیسم اثر:

کلر تتراسایکلین یک آنتی بیوتیک باکتریواستاتیک است که با اتصال به تحت واحد 30s ریبوزومی مانع از اتصال آمینوآسیل ترانسفراز ریبونوکلیک اسید بر روی آن می شود و نیز با کاهش تبدیل گلوتامات به پروتئین سلولی از سنتز پروتئین های باکتری جلوگیری می کند. تتراسایکلین ها باکتریواستاتیک بوده ولی در غلظتهای بالا خاصیت باکتریسیدی دارند.

گونه هدف: طیور (گوشتی، تخمگذار، مادر)

موارد مصرف:

کیمیا کلر تتراسایکلین 20® عمدتاً بر روی باکتری های هوازی و بی هوازی گرم مثبت مانند استافیلوکوکها، استرپتوکوکها و کلستریدیومها و بعضی باکتریهای گرم منفی مانند E.Coli، پاستورلا، هموفیلوس و کلبسیلا و همچنین مایکوپلاسما، ریکتسیا، کلامیدیا و اسپیروکت ها و بعضی پروتوزوآها مؤثر بوده و برای پیشگیری، کنترل و درمان بیماریهای ناشی از این میکروارگانیسم ها مانند:

- کلی باسیلوز ، CRD Complex و سینوویت عفونی
- کوریزای عفونی، وبای طیور و بیماری تاج آبی (بوقلمون)
- عفونت های دستگاه گوارش و اسهال های میکروبی و اسهال سفید جوجه ها بکار می رود.

مقدار و روش مصرف:

30- 20 میلی گرم کلر تتراسایکلین خالص برای هر کیلوگرم وزن زنده در روز یا 1000- 700 گرم کیمیا کلر تتراسایکلین 20® در 1000 لیتر آب آشامیدنی به مدت 7- 5 روز بر اساس سن و وزن می باشد.

توجه: مدت و مقدار مصرف بر اساس نوع و شدت بیماری متغیر بوده و باید با تجویز کلینیسین تعیین گردد.

موارد منع مصرف:

در موارد حساسیت به کلر تتراسایکلین، نارساییهای کبدی و کلیوی منع مصرف دارد.

تداخل دارویی:

تجویز کلر تتراسایکلین با آمینوگلیکوزیدها، ماکرولیدها، بتالاکتام ها و کاتیونهای 3- 2 ظرفیتی موجب ایجاد تداخل دارویی می گردد.

زمان پرهیز از مصرف:

مصرف دارو 5- 3 روز قبل از کشتار طیور و 7 روز پس از آخرین درمان در طیور تخمگذار قطع گردد.

شرایط نگهداری:

در جای خشک، خنک (در دمای کمتر از 25 درجه) و دور از نور نگهداری شود.

بسته بندی:

پاکتهای فویل آلومینیومی چند لایه نیم کیلوگرمی به صورت وکیوم



CHLORTETRACYCLINE 20%

کلر تتراسایکلین 20 %

WATER SOLUBLE POWDER

پودر محلول در آب



شرکت داروسازی کیمیا فام، فرمانیه، ابتدای دیباجی شمالی، پلاک 62

تلفن : 60 - 22824657 فاکس : 22815817

www.kimiafaam.com

