داکسی نیک® ۱۰%

DOXINIQ 10%

محلول آنتی‌بیوتیک خوراکی وسیع‌الطیف با ماده موثره داکسی‌سایکلین
از خانواده تتراسایکلین‌ها



HITS HARD
HEALS FAST

vivapars
GMP QUALITY
UNIQCURE ADDITIVES +PHARMA

DOXINIQ 10%

داکسی نیک® ۱۰%



ترکیبات

هر یک لیتر از محلول حاوی:
داکسی سایکلین هایکلیت ۱۱۶ گرم
(معادل ۱۰۰ گرم داکسی سایکلین خالص)

موارد مصرف

جهت پیشگیری، کنترل و درمان بیماری های ناشی از سویه های حساس به داکسی سایکلین از جمله:

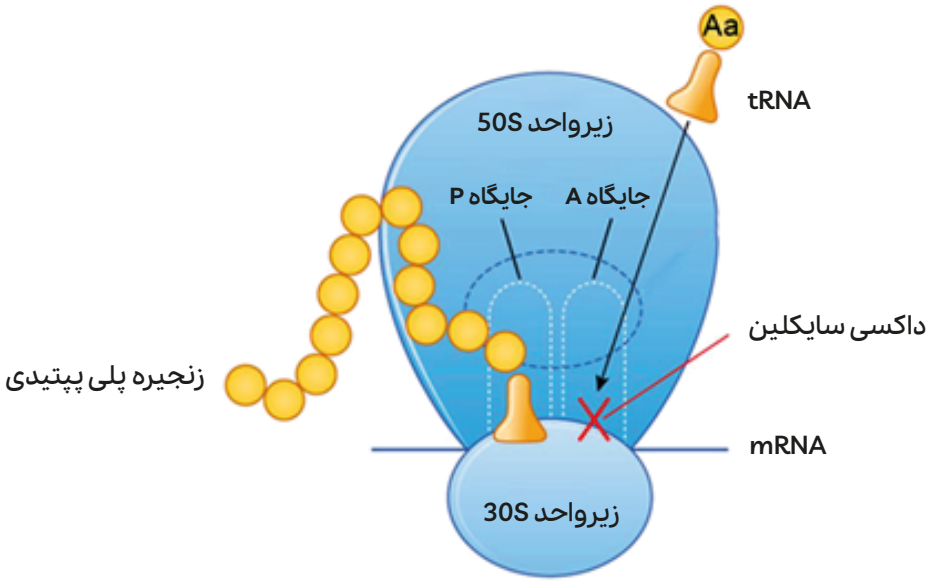
- بیماری مزمن تنفسی (CRD) ناشی از مایکوپلاسما
- عفونت های مفصلی
- پاستورلوز (وبای طیور) ناشی از پاستورلا مولتی سیدا
- کلی باسیلوز
- کوریزای عفونی ناشی از هموفیلوس
- سالمونلوز
- انتریت نکروتیک ناشی از کلستریدیا
- عفونت کیسه های هوایی
- عفونت های استافیلوکوکی و استرپتوکوکی
- عفونت های کلامیدیایی
- عفونت های تنفسی ناشی از اورنیتوباکتریوم رینوتراکئال

مزایا

- فراهمی زیستی بالا و مناسب
- غلظت پلاسمایی یکنواخت
- قدرت نفوذ بالا در بافت های بدن
- نیمه عمر طولانی

مکانیسم اثر

داکسی سایکلین آنتی بیوتیکی از خانواده تتراسایکلین هاست که به طور برگشت پذیر به زیر واحد ۳۰S ریبوزوم باکتری چسبیده و از اتصال tRNA به ریبوزوم جلوگیری می‌کند.



سایر ویژگی ها

- داکسی سایکلین جزو گروه تتراسایکلین های طولانی اثر بوده و نیمه عمر دفع داکسی سایکلین از بدن حدودا ۱۴ تا ۲۲ ساعت است؛ لذا تجویز آن هر ۲۴ ساعت یکبار کافی است. در حالی که اکسی تتراسایکلین و کلرتتراسایکلین باید هر ۱۲ ساعت یکبار تجویز گردند.
- داکسی سایکلین به علت قابلیت بالای حل شدن در بافت چربی، به سرعت و تقریبا به طور کامل از دستگاه گوارش جذب می‌شود و حداکثر ظرف مدت ۳ ساعت به اوج غلظت پلاسمایی می‌رسد. داکسی سایکلین در سایر بافت های بدن از جمله قلب، کلیه، ریه، مفاصل، عضلات، مایع سینوویال، مایع جنب و ترشحات نای نیز پخش شده و نفوذ خوبی دارد.
- داکسی سایکلین حتی در صورت مصرف تا ۵ برابر دز درمانی، اثرات سوء و مسمومیت ندارد.
- ویژگی های اختصاصی داکسی سایکلین نسبت به تتراسایکلین های دیگر باعث شده است که داکسی سایکلین نقش مهمی در درمان و کنترل بیماری های باکتریایی طیور ایفا کند.

مقدار و روش مصرف

در نیمچه گوشتی، مرغ مادر و پولت تخم‌گذار:

۰/۵ تا ۱ میلی لیتر داکسی نیک® ۱۰% به ازای هر لیتر آب آشامیدنی (معادل ۱۰ تا ۲۰ میلی گرم داکسی سایکلین خالص برای هر کیلوگرم وزن بدن در روز) به مدت ۳ تا ۵ روز متوالی

توجه:

- در طول دوره درمان، آب آشامیدنی حاوی دارو باید طی ۱۲ ساعت مصرف گردد.
- مقدار و طول مدت مصرف تحت نظر دامپزشک تعیین گردد.

vivapars.com

منع مصرف

- در طیور تخم‌گذار، چهار هفته قبل از شروع و در طول مدت تخم گذاری تجویز نگردد.
- در حیوانات مبتلا به اختلال عملکرد کبدی استفاده نشود.
- در طیور تخم گذاری که تولید آن ها مصرف انسانی دارد، مصرف نشود.

دوره پرهیز از مصرف

گوشت (نیمچه گوشتی) : ۵ روز

تداخل دارویی

از مصرف همزمان داکسی‌نیک®۱۰% با پنی‌سیلین‌ها، سفالوسپورین ها، آمینوگلیکوزیدها و کاتیون‌های ۲ و ۳ ظرفیتی مانند آلومینیوم، کلسیم، منیزیم، روی و آهن اجتناب گردد.

شرایط نگهداری

- دارو در دمای اتاق و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری شود.
- درب بطری پس از هر بار استفاده کاملا بسته شود.

احتیاطات

- تحت نظر دامپزشک مصرف شود.
- دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
- عمر قفسه‌ای محصول در صورتی که در بسته‌بندی اصلی باشد، ۲ سال و در صورت باز شدن درب محصول ۲۸ روز می باشد.

بسته‌بندی

بطری ۱ لیتری



ORAL SOLUTION ANTIBIOTIC

تولید کننده: شرکت ویوا پارس

@vivapars

۰۲۱-۶۶۱۲۱۱۳۱