

Noral²⁰®



ORAL
SOLUTION
ANTIBIOTIC

آنتی بیوتیک وسیع الطیف از خانواده فلوروکینولون ها

ترکیبات

هر لیتر از محصول حاوی: نورفلوکساسین ۲۰۰ گرم

موارد مصرف

- درمان عفونت های تنفسی و گوارشی
- درمان عفونت های کلیوی
- درمان انتریت نکروتیک
- درمان درگیری های ناشی از مایکوپلاسما، سالمونلا، کلی باسیل، هموفیلوس پاراگالیناروم، سودوموناس، کمپیلوباکتر، استافیلوکوک، پاستورلا و کلستریدیا
- درمان عفونت های ثانویه ناشی از بیماری های ویروسی

مقدار و روش مصرف

طیور: ۱ لیتر نوراکسین[®] ۲۰% به ازای ۴۰۰۰ - ۱۵۰۰ لیتر آب آشامیدنی (به طور متوسط ۲۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی)، کل روز، به مدت ۵ - ۳ روز متوالی
 با توجه به شدت و حدت بیماری، طول درمان و مقدار مصرف می تواند با نظر دامپزشک تعیین گردد.
نکته مهم: آب آشامیدنی مخلوط شده با دارو باید طی ۲۴ ساعت مصرف شود.

منع مصرف

ندارد.

دوره پرهیز از مصرف

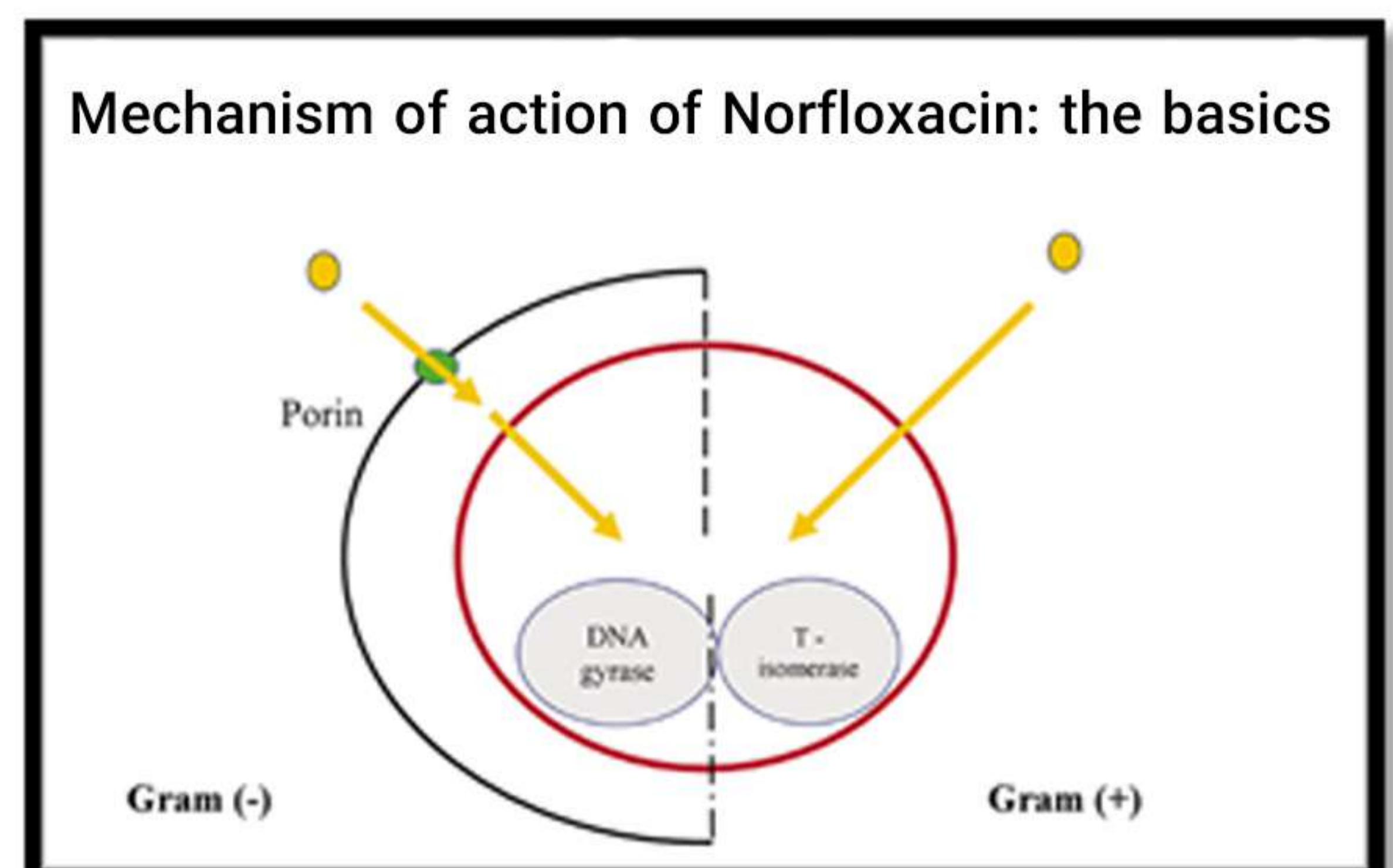
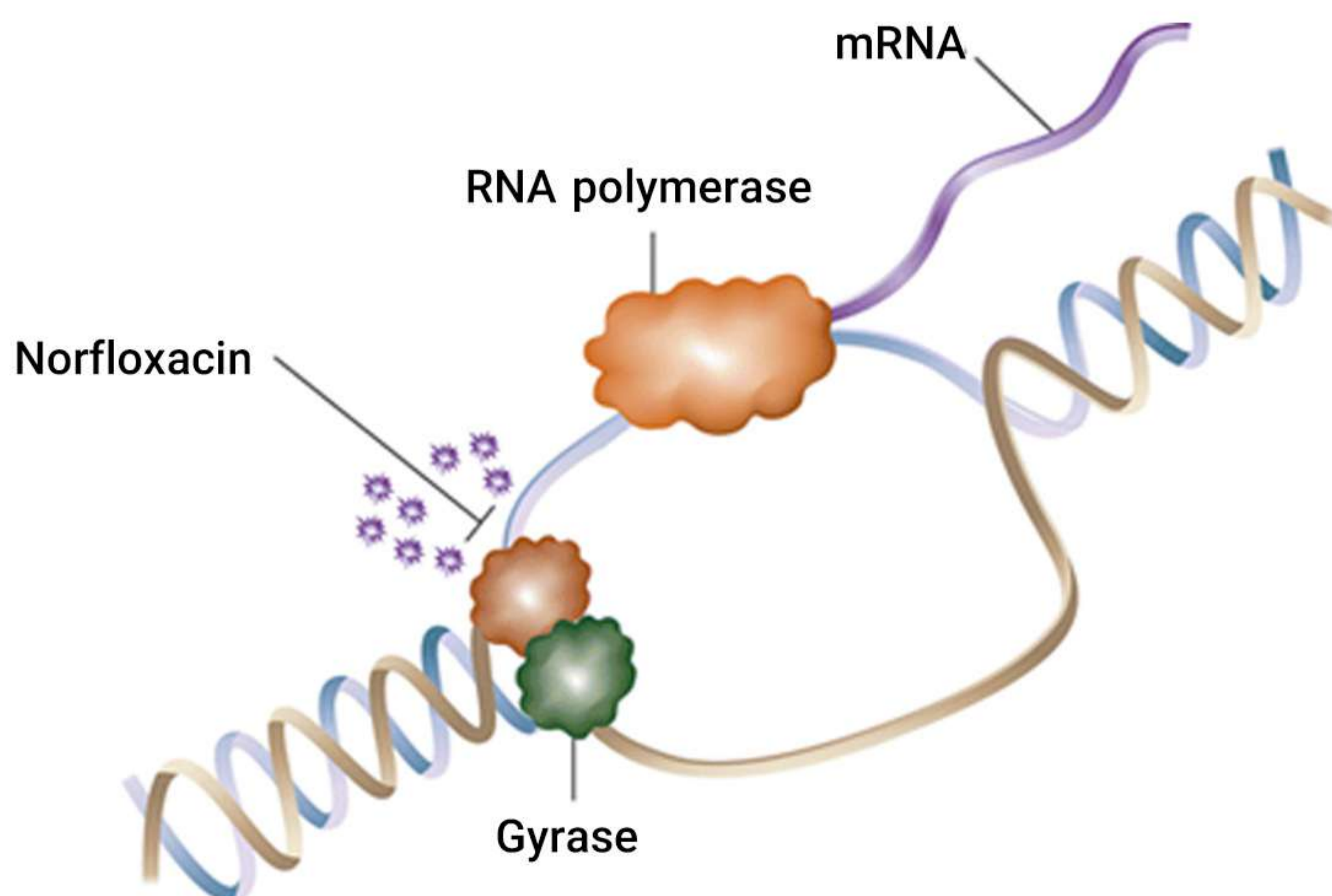
گوشت طیور: ۴ روز

تداخل دارویی

از مصرف همزمان آنتی بیوتیک نورفلوکساسین با آنتی بیوتیک های خانواده تتراسایکلین ها، ماکرولید ها، لینکوزامید ها و کلرامفنیکل پرهیز نمایید.

مکانیسم اثر

نورفلوکساسین ماده موثره محصول نوراکسین[®]، آنتی بیوتیکی وسیع الطیف از خانواده ی فلوروکینولون ها می باشد که از طریق مهار آنزیم DNA-gyrase (توپوایزومراز) باکتری ها موجب توقف سنتز DNA باکتری ها شده، اثر باکتریوسیدی خود را اعمال کرده و موجب نابودی باکتری ها می شود.



آزمایش بالینی

طی مطالعه ای به کیسه ی هوایی چند قطعه جوجه ی گوشتی، سروتایپ ۷۸ باکتری ای کولای تزریق شد. گروه ۱: جوجه های گوشتی که پس از درگیری به مدت ۳ روز متوالی میزان ۱۰mg/kg/day نورفلوکساسین در آب آشامیدنی دریافت کردند.

گروه ۲: جوجه های گوشتی که مورد چالش قرار گرفتند ولی هیچ دارویی دریافت نکردند.

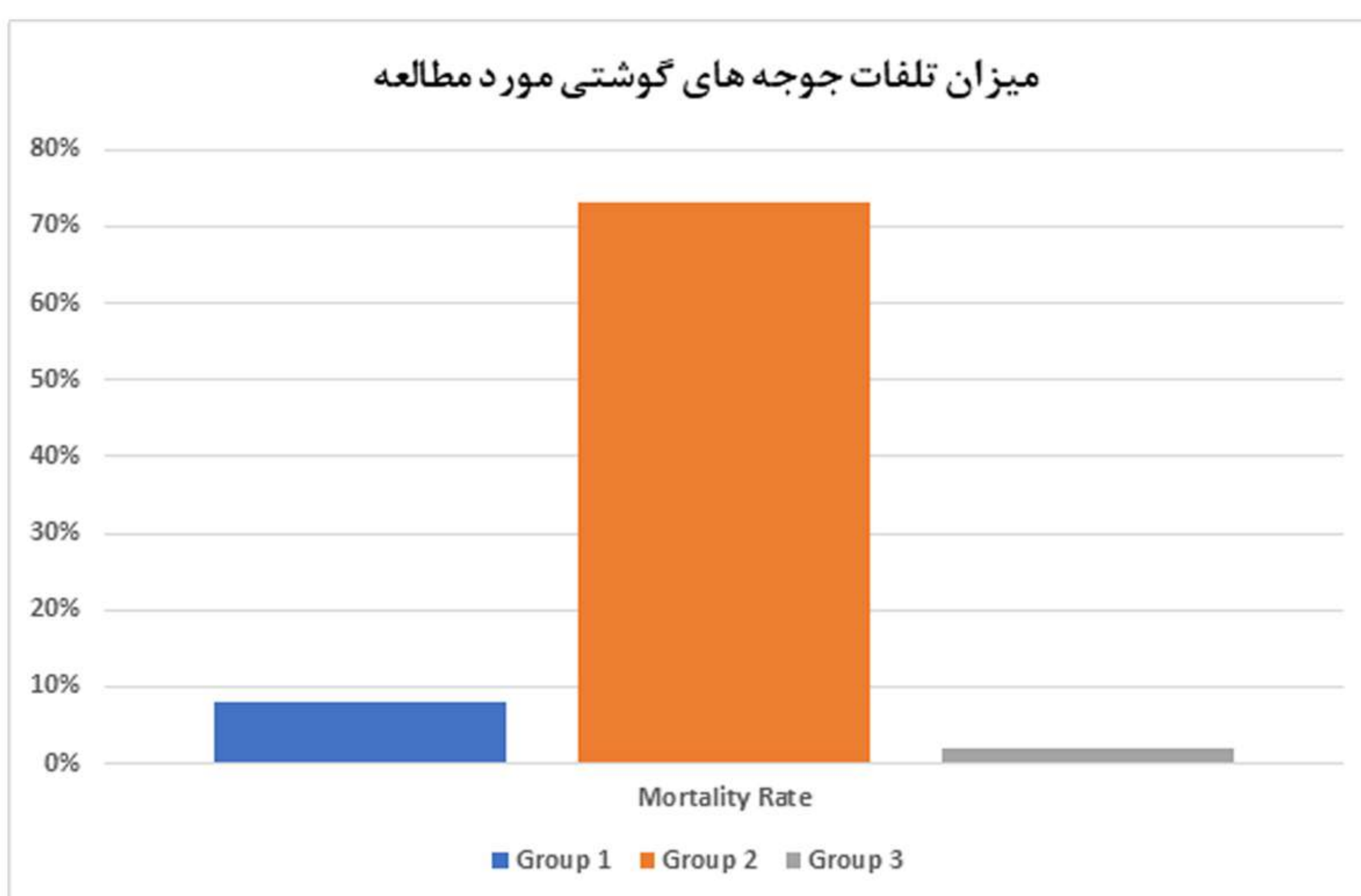
گروه ۳: جوجه های گوشتی که مورد چالش قرار نگرفتند و دارویی نیز دریافت نکردند.

مشاهدات نشان داد بالاترین میزان مرگ و میر (۷۵%) مربوط به گروه ۲ بود.

میزان مرگ و میر گروه ۱، ۸.۳۳% بود.

در گروه ۳ تلفات معنی داری مشاهده نشد.

بشیرین ضایعات کالبدگشایی در گروه ۲، مربوط به التهاب کیسه های هوایی بود.



گروه ۱: گروهی که مورد چالش قرار گرفتند و سپس نورفلوکساسین دریافت کردند.

گروه ۲: گروهی که مورد چالش قرار گرفتند ولی هیچ گونه دارویی دریافت نکردند.

گروه ۳: گروهی که نه مورد چالش قرار گرفتند و هیچگونه دارویی هم دریافت نکردند.

شرایط نگهداری

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

احتیاطات

- تحت نظر دامپزشک مصرف شود.
- دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
- قبل از مصرف ظرف را به خوبی تکان دهید.

بسته بندی

بطری یک لیتری

مزایای نوراکسین®

دوره پرهیز از مصرف کوتاه

طیف اثر وسیع

جذب سریع خوراکی



The Cure For Your Farm



تحت نظارت سازمان دامپزشکی کشور

تولیدکننده: شرکت ویواپارس، ایران

تلفن: ۰۲۱- ۶۶ ۱۲۱ ۱۳۱

www.vivapars.com