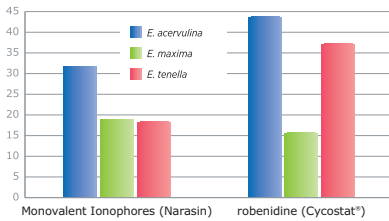




اثر گذاری

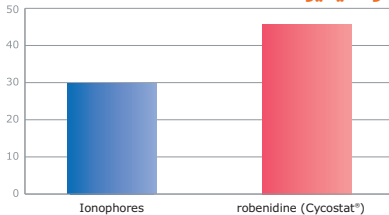
تست‌های حساسیت نشان می‌دهند که سایکوستات® بر علیه تمامی گونه‌های مهم بیماری‌زای کوکسیدیوز در نیمچه‌های گوشتی بسیار موثر می‌باشد. در مقایسه با ناراسین نتایج بدست آمده از مصرف سایکوستات بسیار چشمگیر و قابل ملاحظه هستند.

کاهش درصد جراحات بعد از استفاده از سایکوستات® در مقایسه با ناراسین



با استفاده از سایکوستات® جراحات ناشی از کوکسیدیوز در مقایسه با ناراسین به میزان قابل ملاحظه‌ای کاهش نشان می‌دهد.

درصد بهبود عملکرد گله با استفاده از کوکسیدیواستات



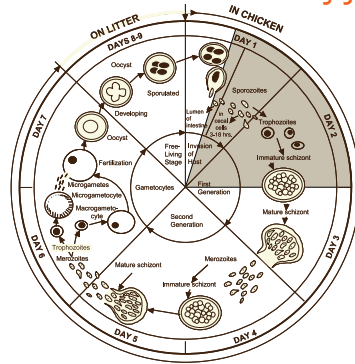
مقایسه میزان بهبود عملکرد گروه‌هایی که کوکسیدیواستات دریافت نموده‌اند در مقایسه با گروهی که آلوده شده و هیچگونه داروی ضدکوکسیدیوزی مصرف نکرده‌اند (اینکین نتایج به دست آمده از ۱۸ آزمایش تعیین حساسیت کوکسیدیواستات یا AST)

قدرت

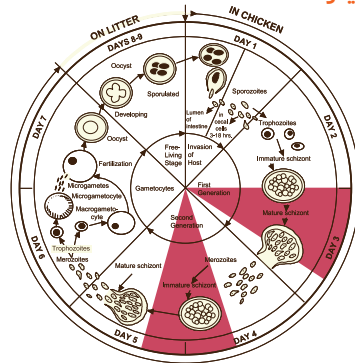
- سایکوستات®، روبیدین هیدروکلراید، یک کوکسیدیواستات شیمیایی قوی در نیمچه‌های گوشتی است.
- کوکسیدیواستات‌های شیمیایی در دو مرحله بر روی چرخه زندگی ایمریها موثر می‌باشند، در حالی که کوکسیدیواستات‌های یونوفره تنها بر روی یک مرحله از چرخه زندگی ایمریها اثر می‌نمایند.
- استفاده از کوکسیدیواستات‌های شیمیایی روند مقاومت نسبت به یونوفره‌ها را کند می‌نمایند.

مقایسه مکانیسم اثر کوکسیدیواستات‌های شیمیایی و یونوفره

یونوفره



سایکوستات®



برنامه پاکسازی کامل (تک دارو)

در سطح فارم:

استفاده از سایکوستات® در پیش دان و میان دان یک دوره پرورشی جهت اجرای برنامه پاکسازی در سطح کارخانجات دان:

نیاز است که سایکوستات® به مدت ۳ ماه تمام در دان های تولید کارخانجات مصرف شود تا تمامی فارم ها برنامه پاکسازی را حداقل در یک دوره پرورشی کامل خود اعمال نموده باشند.

برنامه پاکسازی شاتل (تناوبی)

در سطح فارم:

سایکوستات® در پیش دان تا سن ۱۴ الی ۲۱ روزگی مصرف شود.

در سطح کارخانجات دان:

سایکوستات باید حداقل در دو دوره پرورشی پیاپی در پیش دان هر فارم مورد مصرف واقع شده باشد تا برنامه پاکسازی مطلوب در آن فارم ها پیاده گردد.
برنامه پاکسازی کامل در مقایسه با برنامه پاکسازی شاتل فشار عفونت را بیشتر و سریعتر کاهش می دهد.

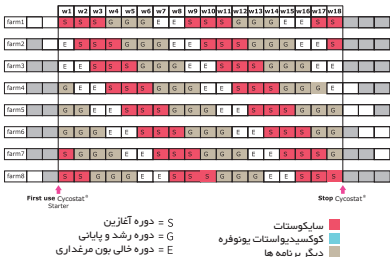
استفاده ۳ ماهه از سایکوستات® جهت تکمیل

برنامه پاکسازی کامل در تمام فارم ها



استفاده ۱۸ ماهه از سایکوستات® جهت تکمیل ۲

دوره پرورشی پیاپی (در پیش دان)



وزن گیری بهتر در مقایسه با دیکلازوریل

با استفاده از روبیدین نسبت به گروه کنترل حدود ۷۴/۸٪ وزن گیری بهتر را شاهد بودیم و این در حالی است که بهبود افزایش وزن با مصرف دیکلازوریل حدود ۱۵/۶٪ بود.

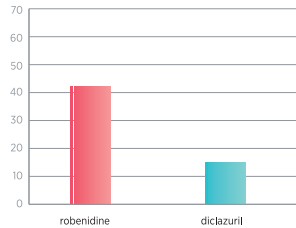
محصولی قابل اعتماد و بدون خطر

- فرآیند گرانولاسیون منحصربفرد
- بدون ایجاد گردوغبار
- قابلیت اختلاط با دان و روانی حرکت داخل میکسر و لوله ها در حد عالی
- پایداری بسیار بالا در حین فرآیند تولید دان و ذخیره سازی بلند مدت
- حضور مقادیر ناچیز سایکوستات® در تجهیزات کارخانه دان پس از تولید دان کامل
- حداقل کاهش میزان ماده موثره بر اثر فرآیند گرانولاسیون
- دریافت مقادیر کافی دارو توسط پرندگان بدلیل پخش و پراکندگی یکنواخت در دان پلت
- حداقل نیاز به فلاش کردن بدلیل حضور باقیمانده ناچیز دارو در تجهیزات کارخانه دان

بدون هیچگونه تداخلی با بقیه کوکسیدئوساتل ها

و سایر داروها

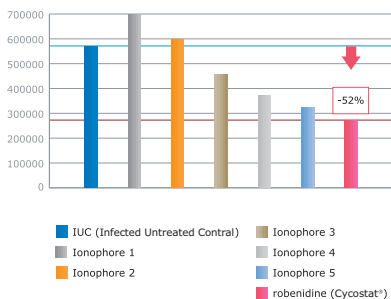
میانگین بهبود وزن گیری



سایکوستات®

بالاترین درصد کاهش جراثحات (بیش از ۴۰ درصد در موارد آلودگی های شدید)

مقایسه کوکسیديواستات های شیمیایی و یونوفره در کاهش دفع اووسیتست جدایه های فیلیدی از بدن (نتایج حاصله از ۱۸ آزمایش AST)



میزان مصرف:

۵/۵ کیلوگرم در یک تن دان طیور

تولیدکننده:

شرکت زونتیس - ایتالیا

پاکسازی با کوکسیديواستات های شیمیایی، برنامه استرژیک مبارزه با کوکسیديووز در گله های گوشتی ایمریایها قابلیت تکثیر بالایی دارند بطوری که در مدت زمان کوتاهی شدت عفونت را شدیداً افزایش می دهند.

جهت پیشگیری در شرایطی که شدت عفونت شدید بوده یا آلودگی منطقه بالاست، اجرای یک برنامه کنترل اساسی برای کاهش خطر بروز کوکسیديووز بالینی مورد نیاز می باشد.

برنامه پاکسازی چیست؟

با استفاده از یک کوکسیديواستات شیمیایی، شدت عفونت کوکسیديووز در مقایسه با استفاده از یک کوکسیديواستات یونوفره قطعاً به مقادیر بسیار بیشتری کاهش خواهد یافت.

مزایا:

روشی سریع برای کاهش میزان عفونت با ایمریایها جهت بهبود عملکرد گله و جلوگیری از بروز کوکسیديووز بالینی

کوکسیديواستات های یونوفره دوره استراحتی را پشت سر گذاشته و بدین ترتیب حساسیت ایمریایها مجدداً به این دسته ضدکوکسیديووزها بیشتر شده و مجدداً قابلیت استفاده در برنامه های کنترلی کوکسیديووز در ماکیان و بوقلمون را بدست خواهند آورد.

ضمناً روند ایجاد سویه های مقاوم (و مقاومت متقاطع) را بسیار کند می نماید.

کوکسیديواستات های شیمیایی در مقایسه با کوکسیديواستات های یونوفره در برنامه پاکسازی بسیار موثرتر عمل می نمایند.

سایکوستات® یک کوکسیديواستات ایده آل در برنامه پاکسازی است که قابلیت استفاده در برنامه های پیشگیری از کوکسیديووز تحت بالینی را نیز دارد. دلایل آن عبارتند از:

- فعالیت موثر و طیف اثر وسیع ضد کوکسیديووزی آن
- ساختار شیمیایی خاص روبنیدین و عدم بروز مقاومت متقاطع با سایر کوکسیديواستات ها
- قابلیت استفاده در برنامه پاکسازی از اول تا آخر دوره
- قابلیت استفاده در برنامه پاکسازی به صورت شاتل (تناوبی)