

سفامکس

سفاپیرین
پماد داخل پستانی

Cefamax

Cephapirin (benzathine)
Intramammary ointment



ترکیب:

هر سرنگ حاوی ۳۰۰ میلی گرم سفاپیرین و اکسیپات تا ۱۰ میلی لیتر می باشد.

مکانیسم عمل:

ماده موثره سفامکس، سفاپیرین است که آنتی بیوتیکی بتالاکتام از نسل اول سفالوسپورین ها می باشد. سفاپیرین سنتز دیواره سلولی را مهار کرده منجر به مرگ باکتری می گردد. بعد از درمان دوره خشکی غلظت بالایی از سفاپیرین در ترشحات پستانی یافت می شود که سطح فعال آن به مدت ۱۶ تا ۲۱ روز باقی می ماند. سفاپیرین آنتی بیوتیکی با طیف اثر گسترده علیه باکتری های گرم مثبت (نظیر گونه های استرپتوکوک و استافیلوکوک که ممکن است بتالاکتاماز تولید کنند) و انتروباکترها (نظیر ای کولای گونه های کلبسیلا و پروتوس) می باشد.

موارد استفاده:

جهت استفاده در درمان دوره خشکی در گاوها. سفامکس برای درمان ورم پستان تحت بالینی و پیشگیری از بروز عفونت های جدید ایجاد شده بوسیله استافیلوکوک اورنوس، استرپتوکوک آگالکتیه و استرپتوکوک یوبریس و هم چنین سایر باکتری های حساس به سفاپیرین استفاده می شود.

مقدار و نحوه مصرف:

یک سرنگ در هر کارتیه در ابتدای دوره خشکی تجویز گردد. قبل از تزریق پستان را کاملاً تخلیه کنید. سر پستانک را تمیز و ضدعفونی کنید. سر انتهای سرنگ را برداشته نوک کانولا را وارد اسفنج سر پستانک نموده و محتویات سرنگ را به

آرامی، در حالی که با ملایمت ماساژ می دهید، تخلیه کنید تا مطمئن شوید دارو به سمت کارتیه پخش شده است. کارتیه را نیز به آرامی ماساژ دهید.

دوره منع مصرف:

گوشت: ۱۴ روز

شیر: در صورتی که طول دوره خشکی از ۵ هفته یا بیشتر بوده باشد دوره منع مصرف شیر ندارد. **شیر:** در صورتی که طول دوره خشکی از ۵ هفته کمتر باشد، ۲۴ ساعت (۲ وعده شیردوشی) می باشد.

موارد احتیاط:

در مواردی واکنش از دیاد حساسیت مشاهده شده است. در حیواناتی که به سفالوسپورین ها یا پنی سیلین ها حساسیت دارند تجویز نگردد. همراه با سایر آنتی بیوتیک های باکتریواستات تجویز نگردد.

در گاوهای شیری شیرورار استفاده نشود. به دلیل روش تجویز توصیه شده احتمال مسمومیت به علت مصرف بیش از اندازه بسیار بعید است. دور از دسترس کودکان نگهداری شود.

شرایط نگهداری:

در دمای کمتر از ۲۵ درجه سلسیوس و دور از نور نگهداری شود.

از یخ زدگی جلوگیری شود.

بسته بندی:

سطل ۴۸ تایی حاوی سرنگ های ۱۰ میلی لیتری

تولید کننده:

شرکت سیوا- اسپانیا

