

CLOSANTEL

دسته دارویی: آنتی ترما تود

مکانیسم اثر: کلوزانتل از طریق افزایش نفوذپذیری میتوکندری سلول انگل به عنوان مانع فسفوریلاسیون اکسیداتیو عمل میکند. این داروی ضدانگل یکی از داروهای رایج در دامپزشکی برای درمان بیماری های انگلی در دام های بزرگ نظیر گاو و گوسفند است.

فارماکوکینتیک: کلوزانتل از راه خوراکی به خوبی جذب می-شود. بیش از ۹۹٪ دارو به پروتئین-های پلاسما و عمدتاً به آلبومین متصل می-شود. نیمه عمر پلاسمایی آن حدود ۱۵ روز می-باشد. این باقی-مانده دارویی در گوسفندان باعث جلوگیری آنها به همونکوس تا ۶۰ روز پس از درمان می-شود. ۸۰٪ از دارو بدو از مدفوع و کمتر از ۰/۵٪ از طریق ادرار دفع می-شود.

موارد مصرف: کلوزانتل برای درمان و کنترل فاسیولیاژیس «دستوماتوز» مزمن و تحت حاد ناشی از فاسیولاهپاتیک-های بالغ و نابالغ در گوسفند و گاو استفاده می-شود. این دارو بر علیه فاسیولوئوز مگنا از راه خوراکی یا تزریقی موثر است. این دارو بر علیه کرم همونکوس کنتورتوس گوسفند نیز موثر است. این دارو را می-توان بر علیه شکل بالغ انکیلوستوما کانینوم استفاده نمود.

کلوزانتل دارای اثراتی بر کرم--های نواری و بندپایان انگلی نظیر عامل گال و کنه در گوسفند گاو می-باشد.

۰۲۱۸۸۶۳۱۰۱۱_ ۰۲۱۸۸۵۵۴۱۱۳



۰۲۱۸۸۷۰۴۵۶۷



www.kimiapharmame.ir



info@kimiapharmame.ir

