

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر ضد انگل لومبیزول - تریکلاندازول خوراکی بر روی تعداد حذفی کیدگوساله های پرواری نژاد تالشی

محل انتشار:

مجله تحقیقات آزمایشگاهی دامپزشکی، دوره 4، شماره 1 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده:

- رضا قبولی مهربانی^{۱*}، ناصر بیگدلی^۲، نادر قبولی مهرب

خلاصه مقاله:

مقدمه و هدف: از انگل های کیدی معروف میتوان به فاسیولا هپاتیکا و فاسیولا ژیگانتیکا اشاره کرد این انگل ها در تمام جهان پراکنده است و باعث به بار آمدن خسارات اقتصادی در گاو و گوسفند می شود. این انگل ها معمولاً در بافت کیدی و مجاری صفراوی انسان، گاو و گوسفند و سایر حیوانات اهلی یافت می شود. انسان به عنوان میزبان اصلی انگل در مسیر آلودگی قرار میگیرد و ضایعات کیدی و مخاطرات بهداشتی در جوامع انسانی به بار می آورد. آلودگی گاو و گوسفند با بلعیدن مرحله عفونت زای انگل در مراتع مرطوب و پایین تر از سطح دریا ایجاد می شوند. بنابراین هدف از این مطالعه بررسی تاثیر ضد انگل لومبیزول - تریکلاندازول خوراکی بر روی تعداد حذفی کیدگوساله های پرواری نژاد تالشی می باشد. مواد و روش کار: در این بررسی تعداد ۴۵۵ راس گوساله پرواری که وزن آنها بین ۱۷۰-۱۵۰ کیلوگرم از گوساله های بومی استان گیلان بود انجام گرفته است. این گاوها به ۳ گروه تقسیم شده اند. گروه اول ۱۸۴ راس گوساله هایی که بدون استفاده از ضد انگل پروار شده اند. گروه دوم ۱۸۵ راس گوساله هایی که یک مرتبه ۴۰ میلی لیتر شربت دو کاره لومبیزول - تریکلاندازول استفاده شده است. گروه سوم ۸۶ راس گوساله هایی که دو مرتبه ۴۰ میلی لیتر لومبیزول - تریکلاندازول استفاده شده است. نتایج و بحث: گوساله ها پس از یک دوره پروار به کشتارگاه انتقال داده شده اند و بعد از کشتار کید گاوهای مورد نظر مورد بررسی قرار گرفت. گروه اول بعد از کشتار تمام کیدها انگلی بودند که کید ها حذف شدند. گروه دوم که یک سری لومبیزول - تریکلاندازول خوراکی خورانده شده بودند ۳۰ راس انگلی که کید ها حذف شدند و ۱۵۵ راس کید آنها سالم بودند و برای مصرف انسانی تایید شدند. و گروه سوم که دو سری لومبیزول - تریکلاندازول خوراکی استفاده شده بود ۵ راس کید انگلی و ۸۱ راس کید سالم قابل مصرف گزارش شد. بنابراین استفاده از لومبیزول - تریکلاندازول خوراکی باعث کاهش بارزی در انگل های کیدی گوساله های پرواری نژاد تالشی می شود.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2074026>

