

عنوان مقاله:

اهمیت بهداشتی و میزان شیوع سیستمی سرکوس بوویس در کشتارگاه پرتوی استان قم در سال 1391

محل انتشار:

سومین همایش ملی امنیت غذایی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سعید کریمی - دانشجوی کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه سمنان، سمنان، ایران

اشکان جبلی جوان - گروه پاتوبیولوژی دانشکده دامپزشکی، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران

شورش کریمی - دانشجوی کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه سمنان، سمنان، ایران

فاطمه حامدی - دانشجوی کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه سمنان، سمنان، ایران

خلاصه مقاله:

سیستمی سرکوس بوویس مرحله نوزادی انگل تنیا ساژیناتا می باشد که در فارسی به آن کرم کدو و در انگلیسی کرم نواری گاو morw epae fe eb گفته می شود. تنیا ساژیناتا انگل مشترک بین انسان و گاو است. انسان بر اثر خوردن گوشت گاو آلوده به مرحله نوزادی این انگل به صورت خام یا نیم پخته به تنیا ساژیناتا مبتلا می شود گاو با مصرف علوفه آغشته به مدفوع انسان آلوده به تنیا ساژیناتا به مرحله نوزادی این انگل مبتلا می شود. در ایران آلودگی انسان به کرم بالغ و آلودگی گاو به مرحله نوزادی انگل تنیا ساژیناتا از نواحی مختلف ایران گزارش شده است. هدف از این طرح بیان اهمیت بهداشتی و میزان شیوع سیستمی سرکوس بوویس می باشد. لذا در این بررسی میزان شیوع کشتارگاهی سیستمی سرکوس بوویس در عضلات کتفی و قلبی گاوهای کشتار شده در کشتارگاه صنعتی قم در سال 1391 با قرار گرفتن در مسیر بازرسی لاشه دام های کشتاری و مشاهده لاشه دام های الوده مورد بررسی قرار گرفت. میزان شیوع سیستمی سرکوس بوویس در موضع عضلات کتف و قلب گاوهای کشتار شده در استان قم در طی سال 1391 به ترتیب 11.03 و 3.9 درصد به ازای 2067 راس کشتار گاو و گوساله تعیین و گزارش می گردد. در بازرسی ها هم مرحله کیست حاوی برتواسکولکس و کیست آهکی سیستمی سرکوس بوویس مشاهده گردید.

کلمات کلیدی:

سیستمی سرکوس بوویس، تنیا ساژیناتا، عضلات مخطط، روده باریک، انسان، گاو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/303500>

