

عنوان مقاله:

آلودگی لاشه گاو ها به سیستمی سرکوس بویس به عنوان یک مخاطره امنیت غذایی

محل انتشار:

سومین همایش ملی امنیت غذایی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

امیر شاکریان - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی شهرکرد، چهارمحال و بختیاری، ایران

علی ملا افضل عرب - عضو انجمن علمی دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی شهرکرد، چهارمحال و بختیاری، ایران

علی سیف - دبیرانجمن علمی دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی شهرکرد، چهارمحال و بختیاری، ایران

فرناز محمودی - دبیرانجمن علمی علوم دامی دانشگاه آزاد اسلامی شهرکرد، چهارمحال و بختیاری، ایران

خلاصه مقاله:

سیستمی سرکوس بوویس ناشی از تنیا ساژیناتا یکی از انگل های مشترک بین انسان و حیوان می باشد و ابتلای انسان به این نگل با عوارض بهداشتی و اقتصادی همراه می باشد. بررسی حاضر برای تعیین میزان آلودگی به سیستمی سرکوزیس (سیستمی سرکوس بوویس) در گاو های کشتار شده در کشتارگاه اصفهان صورت گرفت. در این بررسی لاشه 455 راس گاو کشتار شده مورد آزمایش دقیق قرار گرفت. نتایج نشان داد که میزان آلودگی 0.44 درصد می باشد. همچنین نتایج آزمون های میکروسکوپی و ماکروسکوپی نیز صحت این درصد آلودگی را تایید می کند. لازم به ذکر است که هیچگونه ارتباط معنی دار آماری بین سن، جنسیت و نژاد و میزان آلودگی مشاهده نشد اما تفاوت معنی داری بین میزان آلودگی در اندام های مختلف دیده شد ($P < 0.05$)

کلمات کلیدی:

سیستمی سرکوس بوویس، تنیا ساژیناتا، گاو های کشتار شده، اصفهان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/303430>

