

عنوان مقاله:

بررسی شیوع آلودگی به فاسیولا هیپاتیکا دیکروسلیوم دندریتیکوم در نشخوارکنندگان کوچک (گوسفند و بز) در استان اصفهان طی سالهای 1387-1385

محل انتشار:

شانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

علی ایروانی - دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران

علی خنجری - دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران

عقیل شریف زاده - دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران

سپیده عباس زاده - دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

فاسیولا هیپاتیکا دیکروسلیوم دندریتیکوم از انگلهای کبدی هستند که کبد تمام نشخوارکنندگان را در سراسر دنیا آلوده می کنند. آلودگی به این کرم های پهن سبب کاهش تولید کاهش وزن گیری ضبط کبدها در حیوانات کشتارگاهی می شود کشتارگاه ها مراکز مهمی جهت کسب اطلاعات برای دستیابی به میزان آلودگی به این انگل در تمام دنیا می باشند دراین مطالعه، از فروردین 87 تا اسفند 87 تمام کبدهای نشخوارکننده کوچک در استان اصفهان مورد بررسی قرار گرفت شیوع آلودگی به فاسیولا دیکروسلیوم بر اساس داده های ثبت شده، تنظیم گردید سپس داده ها با نرم افزار Epi info مورد تجزیه تحلیل قرار گرفت در مجموع 5305757 نشخوارکننده کوچک در کل استان اصفهان، از فروردین 85 لغایت اسفند 87 کشتار گردید طی این دوره سه ساله تعداد 133232 (2/51%) 2/48% (2/48%) 131862 از کبد ها به ترتیب به فاسیولا دیکروسلیوم آلوده بودند که از این میان، 83756 (62/86%) از کبد های آلوده به فاسیولا (98/48%) 129866 از کبد های آلوده به دیکروسلیوم، منجر به ضبط کامل کبد گردید. از کل تعداد دامهای کشتار شده در استان اصفهان، تعداد 75746 (1/42%) نیز به علت آلودگی همزمان به فاسیولا دیکروسلیوم، کبد آنها ضبط کامل گردید. در ایران، در برخی موارد کشتار نشخوارکنندگان کوچک، بدون نظارت دامپزشک صورت می گیرد؛ و با توجه به سهولت دسترسی گوشتخواران به ضمایم آلايش دامهای آلوده، به راحتی امکان تداوم چرخه بیماری وجود خواهد داشت لذا برنامه ریزی جهت کنترل این انگل لازم ضروریست. بنابراین با انجام این بررسی شناخت مقدماتی وضعیت آلودگی به این انگل در دامهای ارجاعی به کشتارگاه های اصفهان، می توان برنامه ریزی برای کنترل قطع چرخه مذکور را در این استان تدارک دید.

کلمات کلیدی:

شیوع فاسیولا هیپاتیکا، دیکروسلیوم دندریتیکوم، نشخوارکنندگان کوچک استان اصفهان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/841324>

