

عنوان مقاله:

بررسی میزان شیوع و برخی عوامل مرتبط با آبسه های کبدی در گاوهای کشتار شده در کشتارگاه شیراز

محل انتشار:

فصلنامه دامپزشکی، دوره 26، شماره 4 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

جواد تاجیک - استادیار گروه علوم درمانگاهی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان

عبداله درخشنده - استادیار گروه پاتوبیولوژی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز، شیراز

علی رستمی - دانش آموخته دکتری عمومی دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز، شیراز، ایران

لیلی خواجویی - دانش آموخته دکتری عمومی دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز، شیراز

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی میزان شیوع آبسه های کبدی در گاوهای کشتار شده در کشتارگاه شیراز، کبد 435 رأس گاو (242 رأس دام نر و 193 رأس دام ماده) که بصورت تصادفی انتخاب شده بودند، مورد بررسی قرار گرفت. در کبدهای مورد بررسی تعداد، اندازه و موقعیت آبسه های کبدی و نیز سن و جنس دام ها تعیین و ثبت گردید. 34 کبد (28 / 8 درصد) دارای جراحات قابل مشاهده بودند، که 28 کبد (44 / 6 درصد) دارای آبسه بودند (20 کبد دارای آبسه 8 کبد دارای اسکار به جای مانده از آبسه)، و 6 کبد (38 / 1 درصد) تلانژیکتازی مشاهده گردید. از نظر میزان شیوع آبسه های کبدی بین دو جنس نر و ماده اختلاف معنی داری وجود نداشت (6 / 6 درصد در گاوهای نر و 22 / 6 درصد در گاوهای ماده). میانگین تعداد آبسه مشاهده شده در کبدهای مبتلا 0.253 ± 0.93 بود و از این نظر بین دو جنس اختلاف معنی داری وجود نداشت ($p > 0.05$). همبستگی نسبتاً معنی دار منفی بین سن و تعداد آبسه مشاهده شده در کبد دام های مبتلا وجود داشت ($r = -0.344$ ، $P = 0.06$). دام ها به سه گروه سنی (زیر دو سال، بین دو تا 5 سال و بیشتر از 5 سال) تقسیم شدند. میزان شیوع آبسه های کبدی در گاوهای با سن بیش از پنج سال بصورت معنی دار بیش از دو گروه سنی دیگر بود ($p > 0.01$). بیشترین موارد آبسه مشاهده شده (6 / 47 درصد) در لوب چپ و سپس در سطح دیافراگماتیک کبد (8 / 23 درصد) بود که از این نظر بین دو جنس و گروه های سنی مختلف اختلاف معنی داری وجود نداشت.

کلمات کلیدی:

آبسه کبدی، گاو، کشتارگاه، شیراز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/543156>

