

عنوان مقاله:

مطالعه اختلالات اندامهای حرکتی چند گاو داری در شهرستانهای شیراز و مرودشت

محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات دامپزشکی، دوره 60، شماره 4 (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

عبدالحمید میمندی پاریزی - گروه علوم درمانگاهی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز، شیراز- ایران

سیدمحمدعلی حسینی - دانش آموخته دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز، شیراز- ایران

خلاصه مقاله:

هدف: بررسی میزان اختلالات اندامهای حرکتی چندگاو داری در شهرستانهای شیراز و مرودشت. طرح: توصیفی. حیوانات: تعداد 624 رأس گاو در شش گاو داری در شهرستانهای شیراز و مرودشت. روش: گاو داریهای مورد نظر بر اساس تمایل و همکاری صاحب گاو داری، نوع بهره برداری و غالب بودن نژادی انتخاب شدند. گاوها همه از نژاد هلستاین و شیری بودند. برای هر گاو داری ابتدا یک پرسشنامه عمومی تکمیل می شد. در صورت وجود گاو مبتلا برای هر مورد یک پرسشنامه انفرادی با توجه به تاریخچه، مشاهدات ظاهری و معاینات بالینی تکمیل می گردید. گاو داریهای مزبور هر 15 روز یک بار مورد بررسی و بازدید قرار می گرفتند و این کار در طول یک سال انجام گرفت. تجزیه و تحلیل آماری: این مطالعه بصورت توصیفی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج: با انجام این بررسی مشخص شد که 13/74 درصد گاوهای مورد مطالعه مبتلا به اختلالات اندامهای حرکتی بودند که از این میزان 4/8 درصد در فصل زمستان، 4 درصد در فصل بهار، 2/34 درصد در فصل تابستان و 2/7 درصد در فصل پاییز بود. در این بررسی گاوهای شیروار نسبت به گاوهای خشک و گوساله ها بیشترین میزان ابتلاء را نشان دادند. از نظر حساسیت سنی 2 تا 5 سال با 90/7 درصد از کل موارد ابتلاء بیشترین میزان را شامل گردید. در این بررسی ناحیه انگشتان پیشین با 89/55 درصد، اندامهای حرکتی پسین با 72/1 درصد، انگشتان خارجی اندام پسین با 46/48 درصد بیشترین میزان وقوع ضایعات را نشان دادند. نتیجه گیری: در گاو داریهای مورد مطالعه، وضعیت بستر، سن، مدیریت اصلاح سم، عدم وجود حمام پا، عدم فعالیت بدنی کافی و مرحله شیرواری فاکتورهای تعیین کننده در بروز بیماریهای اندامهای حرکتی ارزیابی گردید که در مجموع سوء مدیریت مهمترین علت می باشد. مجله دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، (1384)، دوره 60، شماره 4، 339-345.

کلمات کلیدی:

گاو، اختلال اندام حرکتی، فصل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/350247>

