

گزارش یک مورد ولولوس روده کوچک در یک رأس اسب

افشین جعفری دهکردی^۱، کیوان غنی زاده^{۲*}

۱. دانشیار گروه علوم درمانگاهی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد
۲. رزیدنت بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد

keyvan.ghanizadeh73@gmail.com

دریافت مقاله: ۲۰ تیر ۱۴۰۰؛ پذیرش نهایی: ۲۵ شهریور ۱۴۰۰



JOURNAL OF VETERINARY CLINICAL RESEARCH

دوره سیزدهم، شماره یک، بهار و تابستان ۱۴۰۱

پیچیدن روده باریک حول محور طولی مزانتر به میزان حداقل ۱۸۰ درجه را ولولوس روده کوچک می‌گویند. ولولوس روده کوچک در اسب یکی از متداول‌ترین علل انسداد اختناقی در روده محسوب می‌شود. یک رأس اسب ۵ ساله با علائم کولیک فوق حاد مورد معاینه قرار گرفت. در معاینات بالینی تعداد ضربان قلب ۹۵ ضربه در دقیقه، تعدا تنفس ۳۲ در دقیقه، CRT در حدود ۸ ثانیه، عدم وجود صدای روده‌ها در دو طرف محوطه بطنی، مخاطات پر خون و سیانوتیک مشاهده گردید. در هنگام استفاده از لوله معدی رفلاکسی وجود نداشت و در معاینه رکتال وجود روده کوچک متسع لمس گردید. در نهایت بر اساس شدت بیماری، عدم پاسخ به درمان‌های انجام شده (فلونکسین، رامپون، مایع درمانی، خوراندن پارافین) و نیز نشانه‌های بالینی و معاینه رکتال به ولولوس روده کوچک مشکوک و به جراحی ارجاع داده شد که متأسفانه به دلیل وخامت بیماری قبل از مداخله جراحی اسب تلف گردید. در کالبدگشایی وجود ولولوس در ایلئوم مورد تأیید قرار گرفت.

واژگان کلیدی: اسب، ولولوس، روده کوچک