



چرخش کولون متعاقب انباشتگی مکنونیوم در یک کره نوزاد: گزارش موردی

امید آذری*^۱، سید مهدی قمصری^۱، علی روستایی^۱، امید کوهستانی^۲، احد حسنی^۳

۱ گروه جراحی و رادیولوژی، دانشکده دامپزشکی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.
۲ دانش آموخته دکترای حرفه ای، دانشکده دامپزشکی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.
۳ دکترای حرفه ای دامپزشکی، دامپزشک طب اسب، استان تهران، تهران، ایران.

چکیده

یک کره اسب، ۳۶ ساعت پس از تولد با علائم اولیه درد شکمی و عدم توانایی دفع که به درمان پاسخ نمی داد؛ به بیمارستان ارجاع گردید. در طی معاینه اتساع شکم، افزایش خفیف ضربان قلب، افزایش سرعت تنفس و دمای بالای رکتوم مشخص شد. بررسی های رادیوگرافی و اولتراسونوگرافی انباشتگی مدفوع و درگیری روده بزرگ را تایید کرد. سپس سلیوتومی اکتشافی به شکل اورژانسی با رهیافت خط وسط صورت گرفت. مشاهدات اولیه در طی عمل اتساع کولون کوچک و بزرگ و همچنین سکوم را نشان داد. در طی بررسی چرخش ۳۶۰ درجه کولون چپ که همراه با انباشتگی مدفوع در کولون کوچک بود کاملاً آشکار شد. بعد از اصلاح وضعیت آناتومی، از طریق انتروتومی در کولون کوچک مدفوع انباشته شده، خارج گردید. کره اسب طی دو هفته بعد از جراحی تحت نظر قرار گرفت و در طول این مدت هیچگونه عارضه ای را نشان نداد. این مطالعه نشان می دهد که عدم توانایی در دفع مدفوع می تواند باعث بروز مشکلات گوارشی متعدد ثانویه گردد.

واژگان کلیدی

کره نوزاد، انباشتگی مکنونیوم، چرخش کولون، کولیک

* نویسنده مسئول: امید آذری
omid.azari@ut.ac.ir