

عنوان مقاله:

گزارش یک مورد استفاده از سیم های سرکلاژ و پلیت استخوانی برای بازسازی شکستگی استخوان تیبيوتارسال در یک بهله عقاب طلایی

محل انتشار:

فصلنامه هیستوبیولوژی دامپزشکی، دوره 7، شماره 2 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مسعود خاک زدایه - دپارتمان تخصصی بهداشت و بیماری پرندگان دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد ایران

هادی بیننده - دکتری عمومی دپارتمان تخصصی جراحی دامپزشکی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد ایران

موسی جاودانی - دانشیار دپارتمان تخصصی جراحی دامپزشکی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد ایران

رسول رحیمی جوفقانی

خلاصه مقاله:

عقاب طلایی جزء پرندگان شکاری بزرگ ساکن مناطق کوهستانی و مرتفع ایران به شمار می آید. علل مختلفی بامنشا انسانی یا طبیعی باعث بروز مشکلات مختلفی برای این گونه گردیده است. دراین گزارش تک کیس، یک بهله عقاب طلایی از سازمان محیط زیست استان چهارمحال بختیاری به کلینیک دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد ارجاع گردید. علایم بالینی شامل بی حالی، عدم توانایی پرواز، زخم های سطحی و عمقی و نیز لنگش شدید در پای راست مشاهده گردید. تصویر رادیوگرافی شکستگی در استخوان های رادیوس و اولنا در بال و تیبيوتارسوس درپا را نشان داد. دراین جراحی ازمتد جراحی پین گذاری برای بال و روش پلیت گذاری استخوانی و سیم های سرکلاژ استفاده گردید. بعد از دوازده هفته مراقبت و انجام فعالیت های بازتوانی پرنده در محیط زندگی خود آزاد گردید. ارزیابی محیط زیستی حاکی از بهبود کامل و توانایی پرواز وشکار این عقاب در زیستگاه خود بود.

کلمات کلیدی:

عقاب طلایی، پلیت گذاری، سیم کلاژ، جراحی استخوان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/993679>

