

عنوان مقاله:

درمان پرکنی در یک قطعه کاسکوی چهار ساله ارجاعی به درمانگاه طیور دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی نوآوری در کشاورزی، علوم دامی و دامپزشکی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

سیده عالمه حسینیان - عضو هیات علمی بخش بهداشت و بیماریهای طیور، گروه علوم درمانگاهی، دانشکده دامپزشکی، دانشگاه شیراز

خلاصه مقاله:

پرکنی (Feather plucking) یکی از مشکلات شایع و رایج رفتاری در پرندگان زینتی به خصوص در خانواده طوطیسانان است. علل و عوامل مختلف عفونی و غیر عفونی در ایجاد آن نقش دارد. تشخیص عامل اولیه سخت و نیازمند انجام معاینه کامل فیزیکی و انجام آزمایش های مختلف خونی، رادیولوژی، تهیه اسمیر مدفوع و رنگ آمیزی گرم است. جهت درمان پرکنی باید ابتدا عامل اولیه شناسایی و سپس برنامه درمانی بر اساس آن تنظیم شود. درمان های مدیریتی شامل اصلاح جیره، فراهم کردن محیط مناسب، توصیه به برقراری ارتباط صحیح بین صاحب پرنده و پرنده بیمار و همچنین رفع عوامل استرس زای محیطی است. به عنوان آخرین اقدام از درمان دارویی جهت برطرف کردن ناهنجاری رفتاری در پرنده ها استفاده می شود. در پاییز 1399، یک کاسکوی چهار ساله به درمانگاه پرندگان زینتی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شیراز ارجاع داده شد. پرنده دارای تاریخچه ای شامل کندن و قیچی کردن پرهای نواحی مختلف بدن به خصوص شکم و سینه از سه ماه قبل بود. در معاینه فیزیکی هیچ گونه التهاب پوستی با منشا باکتریایی، قارچی و انگلی مشاهده نشد. در اسمیر رنگامیزی شده مدفوع نیز هیچ گونه حضور باکتری غیر طبیعی و عدم توازن فلور باکتریایی روده مشاهده نشد. در نهایت، عدم توجه کافی از طرف صاحب پرنده و عدم تغذیه با جیره متوازن به عنوان عامل اولیه پرکنی تشخیص داده شد. جهت درمان پرنده مبتلا اصلاح جیره غذایی، فراهم نمودن وسایل سرگرمی درون قفس پرنده و استفاده از گردنبند الیزابت توصیه شد. همچنین از درمان دارویی با کلومیپرامین به مدت یک ماه نیز بهره برده شد. در نهایت با انجام روش های درمانی و توصیه های مدیریتی، بعد از 40 روز پرنده بهبود یافت.

کلمات کلیدی:

پرکنی، ناهنجاری رفتاری، کاسکو، اصلاح جیره، کلومیپرامین، درمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1181013>

