

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی تریکومونیاژیس در برخی پرندگان زینتی شهرستان بابل

محل انتشار:

فصلنامه هیستوبیولوژی دامپزشکی، دوره 3، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

جعفر حسین زاده مرناکی - عضو باشگاه پژوهشگران جوان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل

عبدالهادی شجاعی - دانش آموخته دانشکده دامپزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل

خلاصه مقاله:

تریکوموناس گالینه یک انگل تازک دار مخصوص حیوانات خون گرم است که منحصر در پرندگان و بیشتر در کبوتر و قمریافت می شود. هرچند ممکن است پرندگان دیگر نیز آلوده شوند. تریکوموناس گالینه اساسا انگل قسمت های بالایی سیستم گوارش و تنفس تعداد بسیار زیادی از پرندگان است. این مطالعه در سال 1395 بر روی 140 پرنده شامل: 60 کبوتر، 40 مرغ عشق، 20 قناری، 10 قرقاول، 10 بلدرچین صورت گرفت. پس از ارزیابی آلودگی به انگل تریکوموناس با تهیه سوآپ از ناحیه دهان و حنجره و با گسترش مرطوب روی لام انجام گرفت. از بین 140 پرنده مورد مطالعه، 35 کبوتر (58.3%)، 15 مرغ عشق (25%)، 8 قناری (13.3%)، 2 قرقاول (3.3%) آلوده بودند اما هیچ کدام از 10 بلدرچین به تریکوموناس آلوده نبودند. میزان آلودگی این پرندگان در فصل گرم (75%) نسبت به فصل سرد (25%) بیشتر بود. نهایتا در این بررسی مشخص شد آلودگی به تریکوموناس در بین پرندگان شهرستان بابل نسبتا شایع است، که جهت کنترل این آلودگی لازم است راهکارهای لازم اعمال شود.

کلمات کلیدی:

تریکوموناس، پرندگان زینتی، شهرستان بابل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/792967>

