

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی به ژیا ردیا و سارکوسیتیس در سگ سانان منطقه کاشان طی سال های 79-1377

محل انتشار:

دوماهنامه فیض، دوره 5، شماره 3 (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محسن اربابی - دانشگاه علوم پزشکی کاشان - گروه انگل شناسی

عباس درودگر - دانشگاه علوم پزشکی کاشان - گروه انگل شناسی

حسین هوشیار - دانشگاه علوم پزشکی کاشان - گروه انگل شناسی

محمدعلی اسدی - دانشگاه علوم پزشکی کاشان - گروه انگل شناسی

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: با توجه به نقش و اهمیت ژیا ردیا و سارکوسیتیس مخازن حیوانی در انتقال آلودگی به انسان و دام های اهلی و شیوع متفاوت آن ها و عدم اطلاع از وضعیت آلودگی سگ سانان در کشور، این مطالعه به منظور تعیین شیوع آلودگی به تک یاخته های جنس ژیا ردیا و سارکوسیتیس در سگ سانان طی سال های 79-1377 در منطقه کاشان صورت پذیرفت. مواد و روش ها: تحقیق به روش توصیفی (Descriptive) و تصادفی بر روی 142 گوشتخوار که طی چهار فصل سال از نقاط مختلف کاشان با گوله تفنگ مورد هدف قرار گرفته بودند انجام گرفت. حیوانات را بلافاصله پس از صید در محل کالبد گشایی کرده، روده بزرگ و کوچک آن ها را جدا نموده و در ظرف حاوی فرمالین 10 درصد قرار داده می شد و جهت تشخیص ژیا ردیا و سارکوسیتیس به آزمایشگاه انگل شناسی دانشکده پزشکی منتقل می گردید. اطلاعات مربوط به سگ سانان از قبیل: نوع، جنس، سن براساس فرمول دندان و نتیجه آزمایش میکروسکوپی محتویات روده در فرم اطلاعاتی ثبت می گردید. داده های فرم اطلاعاتی طبقه بندی و فاصله اطمینان (Confidence Interval) شیوع با احتمال 95 درصد برای کل سگ سانان منطقه برآورد گردید.

کلمات کلیدی:

ژیا ردیا کاتیس، سارکوسیتیس، سگ سانان، شیوع

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/946840>

