

چکیده پایان‌نامه شماره: کارشناسی ارشد انگل شناسی دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی، دانشگاه ارومیه.

سال تحصیلی 1402-03

نگارنده: نفس رفیعیان

عنوان پایان‌نامه: بررسی انگل‌های خارجی آلوده کننده سگ های شهرستان اصفهان

آلودگی سگ به انگل‌های خارجی به دلیل انتقال عوامل بیماری زا در سراسر جهان و در ایران از اهمیت پزشکی و دامپزشکی برخوردار است. مطالعه حاضر با هدف تعیین فراوانی و تنوع گونه‌های انگل‌های خارجی در سگ‌های شهرستان اصفهان انجام شد. در مجموع 138 سگ (38 قلابه سگ گله و 57 قلابه سگ بی خانمان و 43 سگ خانگی)، از تابستان 1402 تا تابستان 1403 به‌طور تصادفی انتخاب و مورد بررسی قرار گرفتند. سطح بدن از نظر انگل‌های خارجی شامل کنه‌های سخت، جرب‌ها و کک و شپش بررسی شد. انگل‌های خارجی از سطح بدن سگ‌های مورد بررسی جمع‌آوری و شناسایی شد. نتایج نشان داد که از مجموع 138 قلابه سگ مورد مطالعه، 54 قلابه (39/13 درصد) آلوده به انگل‌های خارجی بودند. از 54 قلابه سگ آلوده به انگل‌های خارجی، 31 قلابه (57/4 درصد) آلوده به کنه، 14 قلابه (25/92 درصد) آلوده به جرب، 6 قلابه (11/11 درصد) آلوده به کک و 3 قلابه سگ (5/55 درصد) آلوده به شپش بودند. فراوانی آلودگی به انگل‌های خارجی با سن و جنس سگ‌های آلوده رابطه آماری معنی داری نشان داد ($p < 0/05$). در این مطالعه بیشترین میزان آلودگی به انگل‌های خارجی در فصل بهار دیده شد. نتایج این مطالعه نشان داد که آلودگی انگل‌های خارجی در سگ‌های منطقه شایع می‌باشد که این انگل‌ها می‌تواند به انسان منتقل شوند و به عنوان ناقلی برای انتشار عوامل عفونی در منطقه عمل کنند.

کلمات کلیدی: انگل‌های خارجی، سگ، شهرستان اصفهان