

عنوان مقاله:

بررسی میزان آلودگی به انگل پدیکلوز (شپش سر) در دانش آموزان دبستان روستای تاریک دره بالا

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی علوم و مدیریت محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سهیلا ساکی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط . آدرس پستی: دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت محیط، کرمانشاه، ایرا

سیدعلیرضا موسوی - مدرس گروه مهندسی بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت محیط، کرمانشاه، ایران. شماره

خلاصه مقاله:

شپش سر یک انگل واگیردار است که آلودگی آن در سطح جهان مطرح بوده و همه جوامع از جمله کشورهای توسعه یافته و در حالت توسعه را در بر می گیرد. این مطالعه با هدف تعیین میزان آلودگی به شپش سر و عوامل زمینه ساز آن در دانش آموزان مدرسه ابتدایی روستای تاریک دره بالا از توابع شهرستان نهاوند مورد بررسی قرار گرفته است. در این مطالعه 50 دانش آموز نوبت صبح در دی ماه مورد بررسی قرار گرفتند و دانش آموزان آلوده به انگل پدیکلوزیس شناسایی شدند. تشخیص آلودگی بر اساس استاندارد موجود، (کتابچه راهنمای مبارزه با شپش در مدارس، منتشره از سوی معاونت سلامت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی) وجود تخمزنده، نمف و یا بالغ بوده است. موها (خصوصاً در نواحی پشت گوش و بالای گردن) در حضور نور کافی و به مدت حدود 4 دقیقه بررسی شدند. در این تحقیق 50 دانش آموز دختر و پسر در یک بازدید مورد بررسی قرار گرفتند که از این تعداد 28 دانش آموز دختر و 22 دانش آموز پسر بودند. از این تعداد 5 دانش آموز، 3 دانش آموز دختر (10.7%) و 2 دانش آموز پسر (9.09%)، مبتلا به یکی از مراحل زیستی انگل (تخم، نمف و یا بالغ) و با وجود تخم شپش در فاصله یک اینچ از پوست سر بودند. با توجه به یافته های این مطالعه افزایش آگاهی روستاییان از اقدامات بهداشت فردی و عمومی گامی موثر در جهت بهبود وضعیت خواهد بود. استفاده از مربی بهداشت مدرسه، آموزش دانش آموزان و حتی والدین آنها به کنترل بیماری های واگیر از جمله پدیکلوزیس منجر خواهد شد.

کلمات کلیدی:

اپیدمیولوژی، دانش آموزان، شپش سر، مناطق روستایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/432259>

