

عنوان مقاله:

شیوع انگل های روده ای در بیماران مراجعه کننده به آزمایشگاه های شهرستان مسجدسلیمان در سال 1393

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

راحیل کیانپوررجوئی - دانشجوی کارشناس ارشد میکروبیولوژی- علوم پایه- دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد - شهرکرد- ایران

ساتتا بابادی اوره گانی - دانشجوی کارشناس ارشد میکروبیولوژی- علوم پایه- دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد - شهرکرد- ایران

الهه صابری - دانشجوی کارشناس ارشد ژنتیک- علوم پایه- دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد - شهرکرد- ایران

خلاصه مقاله:

انگل های روده ای به عنوان مهمترین مشکل بهداشتی و اقتصادی در اغلب نقاط دنیا می باشند و دارای انتشار جهانی بوده به طوری که می توان گفت هیچ نقطه ای از دنیا را نمی توان یافت که گرفتار چند نوع بیماری انگلی نباشند. مطالعه حاضر به منظور ارزیابی فراوانی آلودگی های انگلی در بیماران مراجعه کننده به آزمایشگاه های شهرستان مسجدسلیمان در سال 9313 انجام گرفت. در این مطالعه مقطعی، طی 91 ماه تعداد 1191 نمونه مدفوع بیماران مراجعه کننده به آزمایشگاه های سطح شهرستان به روش مستقیم و چسب اسکاچ به ترتیب از نظر آلودگی تک یاخته ای و کرمی مورد بررسی قرارگرفت. درکل شیوع انگل های روده ای 17/2 درصد بود 1724/9989 از 9989 نمونه آزمایش شده 4844 نفرمرد و 5145 نفر زن بودند 16/5 درصد مردان 877/4844 و 15/7 درصد زنان 847/5145 آلوده تشخیص داده شد. و بیشترین موارد آلوده مربوط به زیاردیا لامبلیا 65/6 درصد انتاموبا کلی 17/3 درصد بود آلودگی به انتاموبا هیستولیتیکا 8 درصد بلاستوسیسیتیس 1/7 درصد، چیلو ماستیکس مسنیلی 0/3 درصد ترکوموناس 0/46 درصد گزار ش شددرحالیکه آلودگی کرمی اندک شامل انتریبیوس ورمیکولاریس 4/06 درصد و هیمنولپیس نانا 0/46 درصد بود بالاترین میزان آلودگی در شهریور ماه دیده شد $P < 0005$ بین میزان آلودگی و جنس رابطه معنی داری مشاهده نشد $P > 0005$ یافته مهم در این مطالعه فراوانی قابل توجه زیاردیا لامبلیا و انتاموبا کلی در بین موارد آلوده بود، که احتمال به دلیل بهداشت فردی ضعیف، دفع غیر بهداشتی فاضلاب و استفاده از منابع آبی و غذایی آلوده بوده است

کلمات کلیدی:

انگل های روده ای، شیوع، آزمایشگاه، مسجدسلیمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/398110>

