

عنوان مقاله:

بررسی فراوانی تک یاخته های رودهای و عوامل دموگرافیک مرتبط با آن در مادران مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان همدان طی سال های 1392-1393

محل انتشار:

مجله پزشکی بالینی ابن سینا، دوره 22، شماره 3 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مرضیه اسدی - کارشناسی ارشد انگل شناسی مرکز پژوهش دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان

امیرحسین مقصود - دانشیار گروه انگل شناسی و قارچ شناسی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان

خلاصه مقاله:

مقدمه و هدف: امروزه آلودگی به عفونت های انگلی یکی از مهم ترین معضلات بهداشتی در سراسر جهان، به خصوص در کشورهای در حال توسعه محسوب می شود. با عنایت به نقش مادران به عنوان رکن اساسی در حفظ سلامت خانواده، این مطالعه باهدف تعیین میزان شیوع انگل های روده ای و عوامل دموگرافیک مرتبط با آن در مادران مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهری و روستایی شهرستان همدان صورت گرفت. روش کار: این مطالعه توصیفی - مقطعی بر روی 253 مادر (128 مادر روستایی و 125 مادر شهری) مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان همدان انجام پذیرفت. پس از کسب رضایت آگاهانه، اطلاعات دموگرافیک، نوع آب آشامیدنی، سابقه تماس با دام، نحوه شستشوی سبزیجات، میزان تحصیلات، شغل و ... مادران در پرسشنامه ثبت و نمونه های مدفوع باروش فرمالین- اتر، رنگ آمیزی های تریکروم و زیل نلسون اصلاح شده مورد بررسی قرار گرفتند. اطلاعات بدست آمده باآزمون آماری مربع کای و آزمون دقیق فیشر مورد واکاوی قرار گرفتند. نتایج: از کل مادران مورد مطالعه 52 نفر (20/55%) مبتلا به آلودگی های تک یاخته ای بودند. میزان آلودگی در ساکنین شهر 14/40% و در ساکنین روستا 26/56% مشاهده شد ($P=0/02$). شایعترین آلودگی انگلی مربوط به بلاستوسیستیس هومینیس با 14/62% و سپس انتامیبا کولی 5/92% بود. همچنین آلودگی به ژیا ردیا لامبلیا تنها در 0/79% موارد مشاهده شد. آزمون های آماری بین میزان آلودگی به انگل ها و تماس مستقیم با حیوان، سطح تحصیلات، محل سکونت و شغل رابطه معنی داری را نشان دادند. نتیجه نهایی: نتایج این مطالعه شیوع بالای آلودگی انگلی را در مادران ساکن مناطق روستایی در مقایسه با مناطق شهری نشان داد. بنابراین لزوم ارتقای سطح بهداشت و آگاهی های بهداشتی به خصوص در ساکنین مناطق روستایی به منظور کاهش عفونت های انگلی احساس می شود.

کلمات کلیدی:

بهداشت خانواده، جمعیت نگاری، عفونت های تک یاخته ای همه گیری شناسی، مادران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/570543>

