

عنوان مقاله:

بررسی شیوع سرمی استرونتیلوئیدیازیس در بیماران مصرف کننده داروهای سرکوبگر سیستم ایمنی در بوشهر، ایران در سال ۱۳۹۱

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره ۲۷، شماره ۱۴۹ (سال: ۱۳۹۶)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۵

نویسندگان:

مرادعلی فولادوند - Bushehr University of Medical Sciences

افشین برازش - Bushehr University of Medical Sciences

رحیم طهماسبی - Bushehr University of Medical Sciences

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: استرونتیلوئیدیازیس یک عفونت نماتودی انسان با انتشار جهانی است. افراد آلوده اغلب فاقد علائم مشخص بالینی هستند ولی در بیماران با سیستم ایمنی تضعیف شده، در صورت عدم درمان تا بیش از ۸۰ درصد مرگ و میر را به دنبال دارد. از این رو تشخیص دقیق و به موقع این عفونت می تواند از مرگ بیمار جلوگیری کند. بررسی حاضر به منظور تعیین شیوع استرونتیلوئیدیازیس در دو گروه از افراد تحت شیمی درمانی و همودیالیزی شهرستان بوشهر صورت گرفت. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی مقطعی، تمامی بیماران تحت شیمی درمانی و همودیالیزی شهر بوشهر در فاصله زمانی مهرماه ۱۳۹۰ لغایت شهریورماه ۱۳۹۱، با استفاده از روش الایزا از نظر وجود آنتی بادی IgG ضد استرونتیلوئیدس مورد بررسی قرار گرفتند. یافته ها: از مجموع ۲۱۴ بیمار مورد بررسی، ۴ نفر (۱/۹ درصد) از بیماران تحت شیمی درمانی و ۳ نفر (۴/۱ درصد) از بیماران همودیالیزی از نظر آنتی بادی IgG ضد استرونتیلوئیدس مثبت بودند. استنتاج: استرونتیلوئیدیازیس به عنوان یک ریسک فاکتور تهدید کننده حیات در افراد تحت شیمی درمانی و همودیالیزی مطرح می باشد، لذا پیشنهاد می شود این بیماران قبل از تجویز داروهای سرکوب کننده ایمنی بدن، دیالیز و نیز قبل از عمل پیوند کلیه، تحت غربالگری استرونتیلوئیدیازیس قرار گیرند.

کلمات کلیدی:

strongyloidiasis, chemotherapy, hemodialysis, Bushehr, Iran
درمانی، بوشهر، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1786971>

