

بررسی میزان شیوع جیاردیازس نزد افراد مراجعه کننده به شفاخانه ابوعلی سینای بلخی

سید لعل شاه لنگر^۱

^۱ استاد دیپارتمنت میکروبیولوژی دانشکده طب دانشگاه بلخ

چکیده

زمینه و هدف: جیاردیازس یکی از مریضی های شایع بوده که شیوع آن در نقاط مختلف دنیا از ۱٪ تا ۲۵٪ متفاوت گزارش شده است. با توجه به اهمیت مریضی فوق، مطالعه حاضر جهت بررسی میزان شیوع جیاردیازس در نزد افراد مراجعه کننده به شفاخانه ابوعلی سینا شهر مزار شریف انجام شده است.

مواد و روش: مطالعه حاضر به روش توصیفی، با نمونه گیری تصادفی بالای ۲۵۰ نفر از افراد مراجعه کننده به شفاخانه ابوعلی سینای بلخی شهر مزار شریف در سال ۱۳۹۹ انجام شد و اطلاعات فوق در نرم افزار SPSS 24 ثبت و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها: بررسی علایم کلینیکی در افرادی که نتایج مدفوع آن ها مثبت (آلوده به جیاردیازس) گزارش شد نشان داد که از بین ۲۰۰ نفر مبتلا به جیاردیازس ۷۶ نفر دارای علایم که از این جمله ۲۸ نفر مرد و ۴۸ نفر زن بودند که این اختلاف از لحاظ آماری معنی دار بود. از بین افرادی دارای علایم کلینیکی، ۵۰ نفر دلبدی، ۳۸ نفر درد بطن، ۲۲ نفر ضعف و ۱۲ نفر اسهال داشتند. بعضی از افراد چند علامت کلینیکی را همزمان بروز داده بودند. شایع ترین علایم کلینیکی حالت دلبدی بود که در ۷۷٫۶٪ افراد دارای علامت وجود داشت و کمترین میزان بروز علامت مربوط به اسهال با ۲۰٪ در افرادی دارای علامت بود.

نتیجه گیری: نتایج نشان داد که اکثر افراد دارای یک علامه بودند که درد بطن در ۵۵٪ افراد دارای علایم کلینیکی وجود داشت. با توجه به شیوع ۱۰٫۱٪ جیاردیازس در افراد مراجعه کننده به لابراتوارهای مرکز شهر مزار شریف، تشخیص، تداوی مریضان و ارتقا سطح حفظالصحه عمومی می تواند در پیشگیری و کنترل این پرازیت مؤثر باشد.

واژه های کلیدی: جیاردیازس، شیوع، دلبدی، درد بطن، مزار شریف