

## بررسی شیوع عفونتهای انگلی روده ای در بیماران دچار ضعف سیستم ایمنی در مقایسه با افراد سالم مراجعه کننده به مراکز درمانی شهر یزد

آزاده تیمورزاده بابلی

### چکیده

**زمینه و هدف:** هدف از انجام این مطالعه، تحقیق بر شیوع عفونت های انگلی روده ای در بیماران دچار ضعف سیستم ایمنی در مقایسه با افراد سالم مراجعه کننده به مراکز درمانی شهر یزد است.

**روش بررسی:** تمامی افراد دچار ضعف سیستم ایمنی در گروه ۱ (۱) و افراد سالم در گروه ۲ (شاهد)، برای انجام آزمایشات انگل شناسی از تیر تا اسفندماه ۱۳۹۴ قرار گرفتند.

**یافته ها:** شیوع کلی انگل های روده ای گروه ۱ و گروه ۲ به ترتیب ۳۴/۲٪ و ۴/۱٪ بوده که تفاوت معنی داری بین دو گروه وجود دارد. فراوانی عفونت برای تک یاخته های بیمارزایا در هر دو گروه به شرح زیر است: ژیا ردیا لامبلیا (۲۶/۶٪)، آنتاموبا هیستولیتیکا (۱۳/۳۳٪)، بلاستوسیتیس هومینیس (۶/۶۶٪)، شیلوماستیکس مسیلی (۱۰/۱۰٪)، اندولیماکس نانا (۱۶/۶۶٪)، آنتاموبا کلی (۱۳/۳۳٪) عفونت توام (۱۳/۳۳٪).

**نتیجه گیری:** نتایج این مطالعه بر ضرورت توجه ویژه بر عفونت های انگلی در بیماران دچار ضعف سیستم ایمنی در ایران، تاکید دارد.