

## فراوانی نسبی عفونت هلیکوباکتریپیلوری در بیماران مبتلا به لنفوم اولیه معده در مراجعین به مراکز پاتولوژی شهر یزد

دکتر فریبا بینش<sup>۱\*</sup>، دکتر پرینا رشتیان<sup>۲</sup>

### چکیده

**مقدمه:** لنفومها گروهی از سرطانها هستند که هفتمین علت شایع مرگ ناشی از سرطان را تشکیل می دهند و معده یکی از شایعترین مکانهای لنفوم اولیه خارج گرهی می باشد. از سوی دیگر برخی از اطلاعات جدید نشان می دهد که لنفوم های MALT معده به درمان آنتی بیوتیکی ضد هلیکوباکتریپیلوری پاسخ می دهند. لذا بر آن شدیم فراوانی نسبی عفونت هلیکوباکتر در بیماران مبتلا به لنفوم اولیه معده در مراجعین به مراکز پاتولوژی شهر یزد را بررسی نماییم و ارتباط آنرا با جنس، سن و شکایت بیمار و یافته های آندوسکوپی در افراد مورد مطالعه به دست آوریم.

**روش بررسی:** مطالعه انجام شده به صورت Case series صورت گرفت. جمعیت مورد مطالعه را بیماران مراجعه کننده به مراکز پاتولوژی شهر یزد (بیمارستان شهید رهنمون، بیمارستان مادر، بیمارستان مجیبیان، بیمارستان شهید صدوقی) تا سال ۱۳۸۳ که در این مراکز تشخیص لنفوم اولیه معده برای آنان مطرح شده بود تشکیل می دادند و اطلاعات لازم با بررسی گزارش پاتولوژی و پرونده بیمارستانی بیماران جمع آوری شد. همچنین بلوکهای نمونه بافتی از نظر وجود هلیکوباکتریپیلوری مجدداً بررسی شد. بعد از تکمیل پرسشنامه، یافته ها از نظر آماری با نرم افزار SPSS و آزمونهای ANOVA و فیشر مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

**نتایج:** تعداد افراد مورد مطالعه ۲۸ بیمار بود. فراوانی نسبی عفونت هلیکوباکتریپیلوری بیماران با لنفوم اولیه معده در مراکز پاتولوژی شهر یزد ۴۳/۵ به دست آمد. موارد عفونت هلیکوباکتریپیلوری در لنفوم اولیه معده در زنان و در گروه سنی بالای ۴۴ سال بیشتر بود. همچنین عفونت هلیکوباکتریپیلوری در شکایت دیس پپسی و نمای آندوسکوپی زخم شایعتر از بقیه موارد بود. به علاوه گرید بالای لنفوم اولیه معده در میان گریدهای مختلف شیوع بیشتری داشت.

**نتیجه گیری:** در این بررسی ارتباط معنی داری بین لنفوم اولیه معده و عفونت با هلیکوباکتریپیلوری به دست نیامد. با توجه به نتایج به دست آمده توصیه می شود شیوع گریدهای مختلف لنفوم و ارتباط آنها با هلیکوباکتریپیلوری مجدداً با تعداد نمونه بیشتر در شرایط اقلیمی متفاوت با یزد بررسی شود.

**واژه های کلیدی:** هلیکوباکتریپیلوری، لنفوم معده، لنفوم مالت، شهر یزد

### مقدمه

لنفوم اولیه معده توموری نادر بوده و تقریباً کمتر از ۵٪ از بدخیمی های اولیه معده را تشکیل می دهند<sup>(۱-۵)</sup>. اما این تومور

شایعترین لنفوم خارج از غدد لنفاوی (Lymphoma Extranodal) بوده و حدود ۲۰-۴٪ از کل این تومورها را تشکیل می دهد<sup>(۶،۷)</sup>.

در خاورمیانه، معده شایعترین محل درگیری این بیماری در دستگاه گوارش با میزان بروزی مشابه سایر گزارشات در منابع غربی می باشد<sup>(۸-۱۱)</sup>. اما در ترکیه و هند لنفوم های روده شایعتر از لنفوم های معده گزارش شده اند<sup>(۱۲،۱۳)</sup>. لنفوم های معده در بیماران مسن تر از ۵۰ سال شایعترند و حتی در دهه دوم زندگی

\* نویسنده مسئول: استادیار گروه پاتولوژی

تلفن همراه: ۰۹۱۳ ۱۵۱ ۹۶۰۹؛ ۰۳۵۱ ۸۲۲۴۱۰۰

Eamil: Dr.F.Binesh@yahoo.com

۲- پزشک عمومی

۲۰۱- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد

تاریخ دریافت ۱۳۸۴/۹/۲۰ تاریخ پذیرش: ۱۳۸۴/۱۱/۲۷