

## اپیدمیولوژی سرطان‌های کارديا در استان اردبیل

دکتر عباس یزدانبد<sup>۱</sup>، دکتر منوچهر ایران پرور<sup>۲</sup>، دکتر سولماز سيفي<sup>۳</sup>

### چکیده

**زمینه و هدف:** طبق گزارشات وزارت بهداشت و درمان سرطان معده بالاترین علت مرگ ناشی از سرطان در کشور ایران است و سرطان‌های ناحیه کارديا شایع ترین نوع سرطان‌های دستگاه گوارش فوقانی می‌باشند. هدف از مطالعه حاضر بررسی اپیدمیولوژیک سرطان‌های ناحیه کارديا در استان اردبیل بود.

**روش کار:** اين مطالعه بصورت توصيفي-مقطعي به مدت چهار سال (۱۳۷۹-۸۲) در تنها کلينيك فوق تخصصي ارجاعي اردبیل انجام شد. نتایج حاصل از آندوسكوپي بيماران شامل تعیین دقیق توپوگرافی سرطان‌های ناحیه کارديا و جمع‌آوري اطلاعات کلي بيماران ثبت گردید و اطلاعات جمع‌آوري شده به کمک برنامه آماري SPSS نسخه ۱۰ مورد تجزيه و تحليل قرار گرفت.

**یافته‌ها:** از مجموع ۴۳۵۶ آندوسكوپي انجام شده، ۵۳۳ مورد سرطان معده و مری که تشخيص آنها از طريق پاتولوژي تأييد شده بود وجود داشت. از ۲۴۲ مورد سرطان که در محل اتصال مری به معده قرار داشت، ۸۲ مورد (٪۳/۹) در ديسطال مری و E-G junction ۱۳۰ مورد (٪۵/۷) در ناحیه کارديا و ۳۰ مورد (٪۱۲/۴) در پروگزيمال معده قرار داشت. ۱۳۰ مورد تومورها در سمت راست کارديا قرار داشتند و طبق طبقه‌بندی بورمن ۸/۴۳٪ آنها از نوع اولسرو انفيльтراتيو بودند.

**نتيجه‌گيري:** در تحلييل آماري، نوع و توپوگرافی سرطان با ديسفالزی، کاهش وزن و درد اپی گاستر ارتباط معنی دار آماري داشت ( $p < 0.05$ ). همچنين بين انواع سرطان‌ها و توپوگرافی آنها بيز با طبقه‌بندی بورمن ارتباط معنی دار بود ( $p = 0.001$ ). بنابراین انجام مطالعات بيشتر در جهت کشف علت سرطان‌های کارديا در استان اردبیل پيشنهاد می‌گردد.

**واژه‌های کلیدی:** سرطان کارديا، طبقه‌بندی بورمن، E-G junction