

تعیین فراوانی سرطان‌های نوع تک گیر و خانوادگی دستگاه گوارش در استان آذربایجان غربی (سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴)

دکتر میرداود عمرانی^۱، دکتر آیدا غیبی^۲، دکتر ویدا اسدی‌راد^۳، مرتضی باقری^۴، دکتر محمدحسین یوسفی‌راد^۵

تاریخ دریافت 86/11/29 تاریخ پذیرش 87/03/08

چکیده

پیش زمینه و هدف: میزان بروز و فراوانی سرطان‌های دستگاه گوارش به‌طور محسوسی طی دهه‌های اخیر در حال تغییر می‌باشد. میزان شیوع بدخیمی‌ها در قسمت‌های بالایی دستگاه گوارش به‌طور وسیع به تفاوت‌های جغرافیایی، نژاد و وضعیت اقتصادی وابسته است. در این مطالعه فراوانی سرطان‌های نوع تک گیر و خانوادگی دستگاه گوارش در استان آذربایجان غربی از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴ تعیین می‌شود.

مواد و روش کار: در این مطالعه گذشته نگر با بازخوانی پرونده ۱۵۰۰ بیمار مبتلا به سرطان، ۹۸۳ بیمار با سرطان دستگاه گوارش که اطلاعات پزشکی و سابقه ارثی آنها مشخص بود، انتخاب و وارد مطالعه شدند. تشخیص و طبقه بندی این بیماران براساس یافته‌های بالینی و پاراکلینیکی انجام شده بود. تمام بیماران انتخاب شده دارای نمونه‌های بیوپسی و لام رنگ آمیزی شده به‌روش هماتوکسیلین و انوزین بودند.

یافته‌ها: نتایج بررسی نشان داد ۹۶/۹۵٪ (۹۵۳) از بیماران به‌صورت تک گیر و ۳/۰۵٪ (۳۰) از بیماران به فرم خانوادگی سرطان مبتلا بودند. ۶۳/۰۷٪ (۶۲۰) از بیماران مذکر و ۳۶/۹۲٪ (۳۶۳) مونث بودند. میزان شیوع سرطان معده در بین مردان مبتلا نسبت به زنان مبتلا به طرز معنی‌داری بیشتر بود. سن متوسط افراد در دو گروه تک گیر و خانوادگی به‌ترتیب ۶۱/۹۶±۱۲/۶ و ۶۲/۶۲±۱/۷ می‌باشد.

بحث و نتیجه گیری: نتایج این مطالعه نشان می‌دهد فراوانی سرطان‌های دستگاه گوارش در استان آذربایجان غربی در مقایسه با سایر نقاط کشور بالا می‌باشد و بین سن بیماران و شانس ابتلا به سرطان‌های مختلف دستگاه گوارش ارتباط قوی وجود دارد.

کلید واژه‌ها: سرطان‌های دستگاه گوارش، بیوپسی، سرطان، تک گیر و خانوادگی

مجله پزشکی ارومیه، سال نوزدهم، شماره سوم، ص ۲۳۰-۲۲۴، پاییز ۱۳۸۷

آدرس مکاتبه: ارومیه، خیابان کاشانی، بیمارستان مطهری بخش ژنتیک، تلفن: ۰۴۴۱ ۲۲۴۰ ۱۶۶

E-mail: davood_omrani@umsu.ac.ir.

مقدمه

میر می‌گردند. سرطان معده به‌عنوان یک بیماری در سراسر جهان از مشکلات اساسی برای سلامت انسان‌ها می‌باشد. در سال ۱۹۸۰، سرطان معده به‌عنوان رایج‌ترین نئوپلاسم به‌میزان ۱۰/۵ درصد از میان کل سرطان‌های دیگر تعیین گردید.

سرطان‌های نوع خانوادگی معمولاً در بسیاری از اعضای بدن نظیر پستان، روده، پروستات، ریه و معده دیده می‌شود (۱-۳). بسیاری از اطلاعات جمع‌آوری شده در مورد سرطان‌ها براساس یافته‌های حاصله از طریق مصاحبه و اطلاعات کسب شده از خانواده‌های مستعد خطر و یافته‌های پاراکلینیکی به‌دست آمده است (۴). در بسیاری از موارد، سرطان‌های دستگاه گوارش منجر به مرگ و

^۱ دانشیار ژنتیک، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه (نویسنده مسئول)

^۲ پزشک عمومی

^۳ پزشک عمومی

^۴ مربی ژنتیک، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

^۵ استادیار گوارش، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه