

## بررسی آماری و ضعیت سرطان در ایران

مطابق باگزارش سال ۲۰۱۴ سازمان جهانی بهداشت، در کشور ایران با درآمد بالاتر از متوسط، امید به زندگی ۷۴ سال است که میزان مرگ و میر در سال ۲۰۱۴ برابر با ۲۰۱۴ میلیون نفر در سراسر جهان بر اثر ناشی از سرطان در کشورهایی با درآمد پایین و متوسط رخ می‌دهد. سرطان ریه، پروستات، روده‌بزرگ، معده و کبد از جمله شایع‌ترین سرطان‌ها در مردان هستند. در حالی که سرطان سینه، روده‌بزرگ، ریه، دهان‌رحم و معده از شایع‌ترین سرطان‌ها در زنان می‌باشند (جدول ۱). حدود یک سوم از مرگ و میرهای ناشی از سرطان به علت عوامل پرخطر رفتاری و رژیم‌غذایی مانند؛ شاخص توده‌بدنی بالا، مصرف کم سبزیجات، عدم فعالیت‌بدنی، مصرف دخانیات و الکل است. مصرف دخانیات از جمله عوامل پرخطر منجر به سرطان است که حدود ۲۰ درصد از مرگ‌های ناشی از سرطان و حدود ۷۰ درصد از مرگ‌های ناشی از سرطان ریه در جهان به سبب مصرف دخانیات می‌باشد.

در جهان حدود ۱۰۰ نوع سرطان وجود دارد که هر قسمت از بدن را می‌تواند مبتلا کند. سالانه ۸/۲ میلیون نفر در سراسر جهان بر اثر ابتلا به سرطان جان خود را از دست می‌دهند که ۷۰ درصد مرگ و میر ناشی از سرطان در کشورهایی با درآمد پایین و متوسط رخ می‌دهد. سرطان ریه، پروستات، روده‌بزرگ، معده و کبد از جمله شایع‌ترین سرطان‌ها در مردان هستند. در حالی که سرطان سینه، روده‌بزرگ، ریه، دهان‌رحم و معده از شایع‌ترین سرطان‌ها در زنان می‌باشند (جدول ۱). حدود یک سوم از مرگ و میرهای ناشی از سرطان به علت عوامل پرخطر رفتاری و رژیم‌غذایی مانند؛ شاخص توده‌بدنی بالا، مصرف کم سبزیجات، عدم فعالیت‌بدنی، مصرف دخانیات و الکل است. مصرف دخانیات از جمله عوامل پرخطر منجر به سرطان است که حدود ۲۰ درصد از مرگ‌های ناشی از سرطان و حدود ۷۰ درصد از مرگ‌های ناشی از سرطان ریه در جهان به سبب مصرف دخانیات می‌باشد.

سرطان سبب عفونت‌های ویروسی مانند HPV/HCV می‌شود که بیش از ۲۰ درصد از مرگ و میرهای ناشی از سرطان در کشورهای کم‌درآمد و با درآمد متوسط بدنی علت است. سالانه بیش از ۶۰ درصد از کل موارد جدید سرطان در جهان، در آفریقا، آسیا و آمریکای جنوبی و مرکزی بروز می‌کند. برآورد شده است که این مناطق ۷۰ درصد از مرگ و میرهای ناشی از سرطان را در جهان تشکیل می‌دهند.

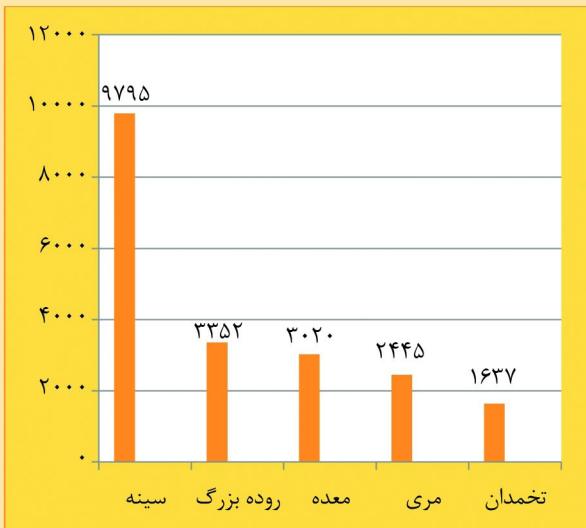
شایع‌ترین سرطان‌های منجر به مرگ و میر؛ ریه (۱/۵۹ میلیون مرگ و میر)، کبد (۲۴۵,۰۰۰ مرگ و میر)، معده (۲۲۳,۰۰۰ مرگ و میر)، روده‌بزرگ (۶۹۴,۰۰۰ مرگ و میر)، سینه (۵۲۱,۰۰۰ مرگ و میر) و سرطان مری (۴۰۰,۰۰۰ مرگ و میر) است.



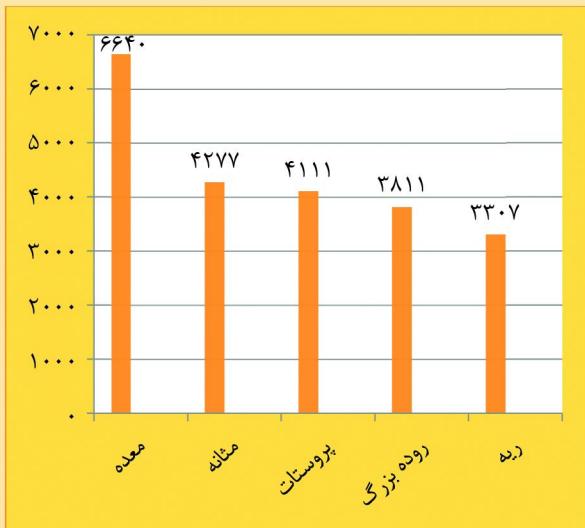
نمودار ۱. توزیع درصد فراوانی مرگ و میر ناشی از سرطان بر حسب جنسیت در ایران در سال ۲۰۱۴

جدول ۱. درصد ابتلا به سرطان‌های شایع در جهان براساس جنسیت

جنسیت	نوع سرطان	میزان مبتلایان (درصد)
مردان	سرطان ریه	۱۶/۷
	سرطان پروستات	۱۵
	سرطان روده بزرگ	۱۰
	سرطان معده	۸/۵
	سرطان کبد	۷/۵
	سرطان سینه	۲۵/۲
زنان	سرطان روده بزرگ	۹/۲
	سرطان ریه	۸/۸
	سرطان دهانه رحم	۷/۹
	سرطان معده	۴/۸



نمودار ۳. میزان بروز سرطان های شایع در زنان ایرانی در سال ۲۰۱۴



نمودار ۲. میزان بروز سرطان های شایع در مردان ایرانی در سال ۲۰۱۴

خود اختصاص داده‌اند. هچنین در میان زنان، در مقایسه با آمار جهانی در گروه زنان میزان ابتلا به سرطان دهانه رحم در ایران ناچیز می‌باشد. شایان ذکر است مطابق با گزارش سازمان جهانی بهداشت در سال ۲۰۱۴، سیاست‌ها و برنامه‌ریزی‌های شایسته‌ای در ایران در زمینه پیشگیری و درمان از سرطان به منظور تشخیص زودهنگام و همچنین مراقبت‌های درمانی صورت پذیرفته است که باعث کاهش ابتلا و مرگ و میر ناشی از سرطان در ایران شده است.

بیشترین میزان بروز سرطان در ایران در سال ۲۰۱۴ در میان مردان ناشی از سرطان معده، مثانه، پروستات، روده بزرگ و ریه بود، در حالی که بیشترین میزان بروز سرطان در میان زنان ناشی از سرطان روده بزرگ، معده، مری و تخدمدان بود (نمودار ۲ و ۳). شواهد براساس آمارهای گزارش شده در ایران و جهان نشان می‌دهد که سرطان مری و مثانه در مردان از جمله سرطان‌های شایع در ایران در گروه مردان می‌باشد که در جهان رتبه‌های پایین‌تری را به

لطفاً به این مقاله از ۱ تا ۲۰ امتیاز دهید و به شماره پیامک مجله (۳۰۰۰۷۸۳۸) ارسال فرمایید.

نحوه امتیازدهی: امتیاز-شماره مقاله  
کد مقاله: ۶۹۱۶

## REFERENCES

1. World Cancer Report 2014. Cancer country profiles, 2014. Available from: <http://www.who.int/nmh/countries/en/>
2. de Martel C, Ferlay J, Franceschi S, et al. Global burden of cancers attributable to infections in 2008: a review and synthetic analysis. The Lancet Oncology. 2012;13: 607-615.