

پایان نامه

دوره دکتری عمومی در رشته پزشکی

عنوان

بررسی اپیدمیولوژی بیماران سرطان پروستات در شهر اراک در طی سال های ۱۳۹۷

تا ۱۴۰۳

استاد راهنما

دکتر رسول جعفری

استاد مشاور

دکتر ملیحه صفری

پژوهش و نگارش

محمد شاه ویسی

زمستان ۱۴۰۳

باتشکر و سپاس فراوان از:

- ✓ معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی اراک به سبب مساعدت در تصویب پروپوزال و حمایت در طول اجرای طرح
- ✓ پایگاه توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان ولی عصر
- ✓ جناب آقای دکتر رسول جعفری استاد راهنما پایان نامه به سبب زحمات بی دریغشان در یکایک مراحل پژوهش
- ✓ سرکار خانم دکتر ملیحه صفری استاد مشاور پایان نامه
- ✓ با تشکر از پدر و مادرم که در تمام مراحل زندگی مرا یاری و مساعدت نموده اند .
- ✓ همچنین از تمامی افرادی که در مراحل اجرای تحقیق و نگارش پایان نامه همکاری های لازم را مبذول فرمودند، کمال تشکر و قدر دانی را دارم.

چکیده

مقدمه:

با توجه به افزایش چشمگیر خطر ابتلاء به سرطان پروستات با افزایش سن و پیر شدن جمعیت و عدم انجام پژوهشی مشابه در شهر اراک، مطالعه حاضر به علت اهمیت موضوع و جهت شناخت بهتر روند اپیدمیولوژی این نوع سرطان در شهر اراک انجام خواهد شد. این مطالعه یک ارزیابی جامع از اپیدمیولوژی سرطان پروستات در شهر اراک در یک دوره شش ساله از سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۳ ارائه می‌کند. این روند به ویژه با توجه به آگاهی نسبتاً پایین از سرطان پروستات در میان جمعیت محلی نگران‌کننده است، که ممکن است به تأخیر در تشخیص و درمان کمک کند. بررسی اپیدمیولوژیک این نوع بیماری می‌تواند به آموزش مردم در مورد عوامل خطر و علائم سرطان پروستات جهت تسهیل تشخیص زودهنگام و شروع سریع درمان کمک کند. لذا تلاش‌های مشترک بین متخصصان مراقبت‌های بهداشتی، سیاست‌گذاران، و سازمان‌های اجتماعی در رسیدگی به چالش‌های ناشی از تغییر اپیدمیولوژی سرطان پروستات در شهر اراک ضروری است.

مواد و روش‌ها:

این مطالعه، یک مطالعه توصیفی - مقطعی می‌باشد که به بررسی اپیدمیولوژی بروز سرطان پروستات در جمعیت شهر اراک طی یک دوره شش ساله از سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۳ خواهد پرداخت. پس از ثبت پروپوزال و اخذ مجوزهای لازم از دانشکده پزشکی و پس از هماهنگی با مسئولان محترم شبکه بهداشت و درمان شهر اراک و استفاده از سیستم اطلاعات (HIS)^۱ و پرونده بالینی بیماران به اطلاعات بیماران دسترسی پیدا خواهیم کرد. اطلاعات دموگرافیک و بالینی بیماران مبتلا به سرطان پروستات در سال‌های مورد مطالعه استخراج و در فرم از پیش طراحی شده وارد گردید. داده‌های جمع‌آوری شده با استفاده از آزمون‌های آماری تجزیه و تحلیل خواهد شد.

نتایج:

یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که سن، وضعیت تأهل، شغل، سابقه خانوادگی، مصرف دخانیات و محل سکونت از جمله عوامل تأثیرگذار بر بروز و پیشرفت سرطان پروستات هستند اما اثر متغیرهای سابقه خانوادگی، مصرف دخانیات و گرید بیماری معنی‌دار نیست. همچنین، تحلیل بقا نشان داد که میانگین زمان بقا در بیماران مبتلا به این بیماری ۵۹ ماه است. این یافته‌ها می‌توانند به سیاست‌گذاران و متخصصان بهداشت کمک کنند تا راهکارهای مؤثرتری برای پیشگیری، تشخیص زودهنگام و درمان بهینه سرطان پروستات تدوین کنند.

کلمات کلیدی: سرطان پروستات (Cancerprostate)، اپیدمیولوژی (Epidemiology)، بروز (Incidence)

¹Hospital Information system