

بررسی تاثیر سیستم رجیستری سرطان پروستات بر کیفیت فرآیندهای درمانی بیماران و میزان مرگ و میر بیماران

فاطمه آذریو، مریم ربیعی ۲

۱- کارشناس فناوری اطلاعات سلامت، بیمارستان بین المللی قائم^(عج)، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران. (fatemeh.azaryou@gmail.com)

۲- کارشناسی ارشد زیست شناسی، واحد توسعه تحقیقات بالینی قائم، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، رشت، ایران.

مقدمه: ثبت بیماری نقش موثری در تشخیص و اندازه‌گیری میزان گسترش یک بیماری خاص و یا یک رویداد بهداشتی در جامعه دارد و نظام بهداشتی را قادر می‌سازد بر کیفیت خدمات بهداشتی ارائه شده نظارت بهتر و موثرتری داشته باشد. هدف از مطالعه حاضر بررسی تاثیر سیستم رجیستری سرطان پروستات بر کیفیت فرآیندهای درمانی بیماران بعد از تشخیص و درمان و بررسی میزان مرگ و میر افراد می‌باشد.

مواد و روشها: این مطالعه که در سال ۱۳۹۷ در بیمارستان بین‌المللی قائم^(عج) شهر رشت انجام شد، یک مطالعه تحلیلی (گذشته‌نگر) است. جامعه آماری پژوهش، بیماران مبتلا به سرطان پروستات در این بیمارستان بودند که با استفاده از روش تمام شماری ۳۶ نفر در این مطالعه وارد شدند. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه محقق ساخته با محور و ۱۹ سوال بود که روایی آن از طریق اعتبار محتوا و پایایی آن به روش ضریب آلفای کرونباخ (۰/۷۱) بررسی گردید. پس از تکمیل پرسشنامه، داده‌ها به وسیله نرم‌افزار spss19 و با بهره‌گیری از آزمون t و ANOVA مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: میانگین سنی بیماران در این مطالعه (۷۴/۹۶٪) سال بود که مطابق با یافته‌های به دست آمده (۹۱/۶٪) افراد بالای سن ۶۰ سال و (۸/۳۳٪) افراد زیر سن ۶۰ سال بودند. همچنین بیشترین آمار سرطان پروستات مربوط به سرطان پروستات بدخیم اولیه (۶۳/۸٪) و کمترین تعداد سرطان مربوط به سرطان پروستات بدخیم ثانویه (۲۲/۲٪) بود که از این تعداد (۱۶/۶٪) یعنی ۶ مورد منجر به فوت گردید و تعداد (۶۱/۱٪) یعنی ۲۲ بیمار به روش شیمی درمانی با وضعیت بهبود نسبی از بیمارستان ترخیص شدند.

نتایج: نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که اطلاعات افراد نسبت به سرطان پروستات، ریسک فاکتورها و روش‌های غربالگری سرطان پروستات با توجه به سن افراد مورد مطالعه، بالا بودن درصد سرطان پروستات بدخیم اولیه و بهبود نسبی حاصل شده در زمان ترخیص، پایین بوده است. علیرغم پیشرفت‌های اخیر، به دلیل عدم اطلاع‌رسانی و یا عدم اهمیت‌دادن به بررسی‌های اولیه پیشگیرانه، باعث بروز مشکلات جبران‌ناپذیر و هزینه‌های گزافی جهت درمان در افراد شده‌است. لذا باید برنامه‌های به منظور ثبت و گزارش‌دهی سرطان در کشور به منظور پایش و پیگیری وضعیت افراد اجرا شود و در واقع با ثبت اطلاعات می‌توان بر اهدافی چون میزان شیوع و نرخ رشد بیماری پی برد و پس از آن برنامه‌هایی به منظور پیشگیری، کنترل و مهار سرطان تدوین نمود.

کلید واژه: سرطان پروستات، سیستم رجیستری، ثبت بیماری.