

عنوان مقاله:

ارزیابی مدیریت درد در بیماران مبتلا به سرطان در یک مرکز شیمی درمانی

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 27، شماره 150 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

ابراهیم صالحی فر - Professor, Department of Clinical Pharmacy, Thalassemia Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

رزا حاذق پسند - Pharmacy Student, Student Research Committee, Faculty of Pharmacy, Ramsar International Unit, Mazandaran University of Medical Sciences, Ramsar, Iran

شهربانو کیهانیان - Associate Professor, Faculty of Medicine, Islamic Azad University, Tonekabon Branch, Tonekabon, Iran

شهرام علا - Professor, Department of Clinical Pharmacy, Pharmaceutical Sciences Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

نعمت اله آهنگر - Associate Professor, Department of Toxicology and Pharmacology, Pharmaceutical Sciences Research Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: با توجه به اهمیت مدیریت درد در بیماران مبتلا به سرطان، این تحقیق با هدف بررسی شیوع درد و شدت آن، داروهای مصرفی و میزان کنترل درد در بیماران مبتلا به سرطان در یکی از مراکز درمانی شمال ایران انجام شد. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی، ۱۰۰ بیمار مبتلا به سرطان که در سال ۱۳۹۴ به بیمارستان امام سجاد (ع) رامسر مراجعه کرده بودند، به صورت آینده نگر در مطالعه قرار گرفتند. علاوه بر ثبت اطلاعات دموگرافیک و بالینی، نوع مسکن های مصرفی بیماران و شدت درد بر اساس Numeric Rating Scale (NRS) (از ۰ بدون درد تا ۱۰ شدیدترین دردی که تا به حال تجربه کرده) در دو ویزیت مجزا به فاصله سه هفته تعیین شد. یافته ها: میانگین سنی شرکت کنندگان 54 ± 3 سال بود. داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی (۹۸ بیمار، ۹۸ درصد) و اپیوئیدها (۴۹ بیمار، ۴۹ درصد) شایع ترین مسکن های مصرف شده بوده و در بین اپیوئیدها، کدئین (۳/۶۷ درصد) و مورفین (۵/۲۴ درصد) شایع ترین مصرف را داشتند. نمره درد در ویزیت اول، $44/3 \pm 342/0$ و با مصرف مسکن ها، $65/3 \pm 316/0$ بود ($P = 0.02/0$). در بیماران تحت درمان با اپیوئیدها، نمره درد در ویزیت اول، $290/4 \pm 530/0$ و در ویزیت دوم $840/3 \pm 506/0$ بود ($P = 0.07/0$). استنتاج: علی رغم کاهش آماری نمره درد با مصرف مسکن ها، میزان کاهش از نظر بالینی قابل توجه نبوده است و همچنان بیماران از دردی که در محدوده بین ۳ و ۴ در معیار NRS بود، رنج می بردند. توجه بیش از پیش به مدیریت درد و به خصوص استفاده از گایدلاین های استاندارد در این زمینه توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

cancer, pain management, opioid, NSAIDs, سرطان، مدیریت درد، اپیوئیدها، داروهای ضد التهابی غیر استروئیدی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1786952>

