

عنوان مقاله:

بررسی علائم بالینی و خصوصیات هیستوپاتولوژیک بیماران مبتلا به لوسمی مراجعه کننده به بیمارستان امام خمینی تهران

محل انتشار:

هشتمین همایش ملی راهکارهای ارتقای سلامت و چالش ها (با محوریت سرطان) (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

جمشید یزدانی چراتی - دانشیار، گروه آمار زیستی، مرکز تحقیقات علوم بهداشتی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ساری، ایران

افسانه فندرسکی - دانشجوی دکتری آمار زیستی، دانشکده پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

رضاعلی محمدپور تهمتن - دانشیار آمار زیستی، گروه آمار زیستی و اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی مازندران

سید رضا صفایی - کارشناس ارشد پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی مازندران

ابراهیم حاجی زاده - استاد آمار زیستی، دانشکده علوم پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

مقدمه: بیماری های سرطانی از جمله مهم ترین مشکلات سیستم خدمات بهداشتی و درمانی هستند. سرطان خون پنجمین سرطان شایع جهان است که حدود 8% کل سرطان ها را شامل می شود. هدف: هدف از انجام این مطالعه بررسی علائم بالینی و خصوصیات هیستوپاتولوژیک بیماران مبتلا به لوسمی مراجعه کننده به بیمارستان امام خمینی تهران است. روش کار: در مطالعه توصیفی تحلیلی حاضر، اطلاعات مربوط به 150 بیمار مبتلا به لوسمی حاد مراجعه کننده به بیمارستان امام خمینی تهران طی سال های 1390 تا 1392 به صورت سرشماری مورد بررسی قرار گرفته و تا سال 1395 پیگیری شد. داده های این پژوهش از طریق چک لیستی که توسط متخصصان تایید شده، از پرونده های بیماران در بخش بایگانی بیمارستان جمع آوری و با استفاده از نرم افزار SPSS 24 و رگرسیون لجستیک تجزیه و تحلیل شد. متغیر های مورد بررسی در این مطالعه شامل نوع لوسمی، جنسیت، سن، شاخص توده بدنی، علائم بالینی، نتایج اولین آزمایش CBC و ... بود. نتایج: 35% و 52 نفر از بیماران از نوع ALL و 65% و 98 نفر از نوع AML بودند. 65 درصد بیماران مرد بودند. میانگین سن هنگام تشخیص مردان $15/5 \pm 34/2$ و در زنان $15/7 \pm 37/2$ سال بود. میانگین تعداد گلبول های سفید $103 \times$ در بیماران مبتلا به ALL برابر $76/75 \pm 49/03$ و در بیماران AML برابر $115/49 \pm 58/27$ بود. 58 درصد بیماران کمتر از 5 سال پس از تشخیص بیماری فوت کردند که این میزان در بیماران مبتلا به ALL به طور معنی داری بیشتر از بیماران AML بود $P < 0.05$ شایع ترین علائم بالینی شامل ضعف و بیحالی 62% تب و لرز 50% و خونریزی یا کبودی 49% بود. همچنین شایع ترین علائم بر اساس معاینات فیزیکی شامل تورم غدد لنفاوی 26% و بزرگی طحال 24% بود. متغیر های سن (نسبت شانس برابر 0/96)، نوع لوسمی (نسبت شانس ALL برابر 5/4)، داشتن کم خونی نسبت شانس برابر 2/7 و تعریق (نسبت شانس برابر 0/32) با شانس فوت بیماران ارتباط معنی داری داشتند $P < 0.05$ کاربرد در بالین: با توجه به نتایج، این بیماری سلامت جمعیت جوان جامعه را بیشتر تحت تاثیر قرار می دهد و همچنین باید به علائم بالینی و خصوصیات هیستوپاتولوژی بیماران توجه شود

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/982804>



