

## عنوان مقاله:

عوامل موثر بر مدت اقامت بیماران در بخش عفونی بیمارستان رازی شهر اهواز

## محل انتشار:

مجله مدیریت اطلاعات سلامت، دوره 11، شماره 6 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

ابوالقاسم پوررضا - استاد، اقتصاد سلامت، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران

صدیقه صلواتی - دانشجوی دکتری، سیاست گذاری سلامت، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز و دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران

سمیه صادقی درویشی - کارشناس، مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، واحد اعتبار بخشی معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی لرستان، لرستان، ایران

مهديه صالحی نسب - دانشجوی کارشناس ارشد، مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران

حامد تابش - استادیار، آمار زیستی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران

فاطمه ممیوند - BSc Student, health services management, Ahvaz Jundishapur University of Medical Sciences, Ahvaz, Iran

زهرا کیشی زاده - دانشجوی کارشناسی، مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، اهواز، ایران

## خلاصه مقاله:

مقدمه: بیمارستان ها برای رویارویی با چالش هزینه های روزافزون، مجبور به اتخاذ استراتژی هایی برای استفاده کارا از منابع هستند. متوسط طول مدت اقامت شاخصی مهم و کاربردی در ارزیابی کارایی بیمارستان ها است. این مطالعه به هدف تعیین عوامل موثر بر مدت اقامت بیماران در بخش عفونی بیمارستان رازی شهر اهواز انجام گرفت. روش بررسی: این پژوهش مطالعه ای تحلیلی بود که به روش مقطعی در سال ۱۳۹۱ انجام شد. جامعه آماری، بیماران بستری در بخش عفونی بیمارستان رازی شهر اهواز و نمونه برابر با کل پرونده های مربوط به بیماران بستری در بخش عفونی در سال ۱۳۹۰ و شش ماه اول ۱۳۹۱ بود (۱۰۰۰ پرونده). داده ها با استفاده از فرم ثبت اطلاعات گردآوری شد. تحلیل داده ها با استفاده از آزمون های Kruskal-wallis، mann whitney، Spearman correlation، و Logistic Regression انجام و از نرم افزار SPSS نسخه ۱۶ استفاده شد. یافته ها: میانگین و میانه مدت اقامت بیماران به ترتیب برابر با  $4/9 \pm 1/8$  و ۷ روز بود. متوسط مدت اقامت بیمار با متغیر های وضعیت بیمار هنگام ترخیص، نوع بیمه بیمار، تعداد ویزیت ها، محل سکونت بیمار، تعداد کل آزمایش های انجام شده و تعداد کل سایر خدمات تشخیصی ارتباط معناداری داشت ( $p < 0/05$ ). تنها متغیر با ارزش برای پیش بینی مدت اقامت بیمار، تعداد آزمایش های انجام شده بود. نتیجه گیری: توجه به ضرورت و تناسب انجام برخی آزمایشات و خدمات تشخیصی و ویزیت ها مفید به نظر می رسد. همچنین طراحی فرآیندهایی جهت کوتاه تر کردن اجرای آزمایشات تشخیصی می تواند در کاهش مدت اقامت بیماران موثر باشد. واژه های کلیدی: مدت اقامت؛ بیماران؛ بیمارستان ها.

## کلمات کلیدی:

متوسط مدت اقامت، مدلسازی، بخش عفونی

