

## عنوان مقاله:

تقاضا و کشش جغرافیایی خدمات بستری سلامت در استان اصفهان با کمک سیستم اطلاعات جغرافیایی

## محل انتشار:

مجله مدیریت اطلاعات سلامت، دوره 10، شماره 7 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

الهام معظم - متخصص، پزشکی اجتماعی، مرکز تحقیقات مدیریت و اطلاعات سلامت، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران

فرامرزی غلامی - کارشناس ارشد، برنامه ریزی شهری، دانشکده ی جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران

نفیسه توکل - کارشناس، آمار، معاونت درمان، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران

رفعت زاهدی فر - کارشناس ارشد، مدارک پزشکی، دانشکده ی مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران

## خلاصه مقاله:

مقدمه: تامین دسترسی عادلانه به خدمات سلامت در قالب سطح بندی خدمات و نظام ارجاع از اهداف مهم توسعه ی کشور می باشد. این مطالعه با هدف تعیین الگوی تقاضا و کشش جغرافیایی خدمات بستری در منطقه ی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در جهت کمک به سیاست گذاری مبتنی بر شاهد جهت نیازسنجی، تخصیص بهینه ی منابع بستری و سطح بندی خدمات انجام گرفت. روش بررسی: با انجام یک مطالعه ی توصیفی- مقطعی، اطلاعات مربوط به ۲۴۸۴۴ بیمار بستری شده در بیمارستان های منطقه ی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در شهریور ماه ۱۳۸۷ شامل سن، جنس، علت و بخش بستری، آدرس محل سکونت، نوع ارجاع و پوشش بیمه با کمک چک لیست خودساخته استخراج شد. اطلاعات مورد نظر توسط نرم افزار SPSS مورد تحلیل ابتدایی قرار گرفت. بانک اطلاعاتی داده ها به ویرایش ۳/۹ نرم افزار GIS (ArcGIS: Geographic Information System) منتقل شد و با کمک طیفی از قابلیت های تصویری GIS نمایش و تحلیل گردید. یافته ها: از بیماران مورد مطالعه ۱۱۸۳۲ بیمار (۶/۴۷ درصد) مرد و ۱۲۹۸۴ بیمار (۳/۵۲ درصد) زن بودند. ۷/۵۶ درصد از بیماران زیر ۳۵ سال سن داشتند. به عبارتی تقاضای بستری در خانم ها و گروه های سنی جوان بیش تر بود. بیش ترین علل بستری را سرفصل بارداری و زایمان در خانم ها (۵/۲۹ درصد) و حوادث در آقایان (۳/۲۷ درصد) تشکیل می داد. مردم تقاضای بیش تری برای دریافت خدمات از بخش دولتی داشتند. بیش ترین بار خدمات بستری را دو بیمارستان الزهرا (س) و کاشانی (۲۱ درصد کل مراجعات) بر عهده داشتند. بیماری بستری در شهرستان های سمیرم، نجف آباد و لنجان از سایر شهرستان ها بالاتر بود (به ترتیب ۳/۹، ۶/۷ و ۳/۷ در هزار نفر جمعیت). خدمات بستری مرکز استان برای شهرستان ها از کشش جغرافیایی قابل توجهی برخوردار بود. بیماران ساکن در شهرستان های مجاور شهر اصفهان مانند برخوار، شاهین شهر، فلاورجان و خمینی شهر گرایش بیش تری برای دریافت خدمت از مرکز استان داشتند. نتیجه گیری: کشش زیاد خدمات بستری در مرکز استان باعث افزایش بار مراکز ارجاعی شهر اصفهان شده است. مدیریت هدف مند این تقاضا به سمت مراکز بلوک، از طریق تقویت این مراکز، فرهنگ سازی در جامعه و استقرار پزشک خانواده امکان پذیر است. واژه های کلیدی: کشش تقاضا؛ تقاضا و نیاز خدمات بهداشتی؛ سیستم های اطلاعات جغرافیایی؛ اصفهان

## کلمات کلیدی:

کشش تقاضا، تقاضا و نیاز خدمات بهداشتی، سیستم های اطلاعات جغرافیایی، اصفهان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1800424>



