

## عنوان مقاله:

تحلیل توزیع فضایی مراکز درمانی (درمانگاه ها) منطقه 4 شهرداری مشهد

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس ملی برنامه ریزی و مدیریت شهری با تاکید بر مولفه های شهر اسلامی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

## نویسندگان:

محمد اجزاء شکوهی - دانشیار گروه جغرافیا دانشگاه فردوسی مشهد

سیدمحمد باخرزی - گروه مشاوران جوان شهرداری مشهد، کارشناس جغرافیا برنامه ریزی شهری دانشگاه فردوسی

زینب علیزاده - کارشناس جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

دسترسی یکسان و مناسب به کاربریهای بهداشتی- درمانی در شهر ضامن سلامت جامعه است و جامعه سالم ضامن رشد و بالندگی بیشتر، و پراکنش جغرافیایی عادلانه مراکز درمانی، دستیابی به این امر را تسهیل و تسریع خواهد نمود. در این مقاله به تحلیل توزیع درمانگاه های منطقه 4 شهر مشهد از منظر عدالت فضایی پرداخته شده است. ابتدا با برداشت میدانی مکان هر یک از درمانگاه های منطقه مشخص و اقدام به تشکیل پایگاههای اطلاعاتی GIS شد، سپس لایه های مسکونی، تراکم جمعیتی و شبکه معابر و... جهت انجام تحلیل های لازم در محیط نرم افزار ArcGIS باهم ترکیب شدند. با استفاده از مدل های تحلیل مکانی، تحلیل تاپسن، شعاع دسترسی، بافرینگ و نیز ماتریس سازگاری، نتایج تحلیل فضایی توزیع واحدهای درمانگاه در این منطقه نشان داد که توزیع مراکز درمانگاه در بین نواحی سه گانه این منطقه ناهمگون با جمعیت، نامتعادل در توزیع، و سطح دسترسی و مکان گزینی آنها با توجه به وضع موجود نامناسب است هم چنین بیش از 50% این مراکز با کاربریهای مجاور خود ناسازگار هستند.

## کلمات کلیدی:

درمانگاه، شهر مشهد، توزیع فضایی، سیستم اطلاعات جغرافیایی، ماتریس سازگاری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/349518>

