

## عنوان مقاله:

بررسی رابطه تاثیر اقلیم بر بیماری پرفشاری خون در شهرستان شهرکرد

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

مجید غیاث - دانشگاه اصفهان، مرکز بهداشت

شهره مرادپور - دانشگاه اصفهان، دانشکده جغرافیا

## خلاصه مقاله:

طرح مسیله : تاثیر عوامل محیطی بر بروز یا شیوع بسیاری از بیماری ها باعث می شود که پراکندگی جغرافیایی یکسانی نداشته باشند این ویژگی در مورد بیماری پرفشاری خون که علت ناشناخته دارند اهمیت زیاد دارد. پر فشاری خون از شایع ترین بیماری های سیستم قلبی - عروقی می باشد که در صد زیادی از افراد جامعه رامبتلا می سازد. ضرورت تحقیق: با توجه به اینکه مطالعات در مورد تاثیر اقلیم بر روی بیماری فشارخون کم می باشد و از آنجا که پرفشاری خون خود می تواند زمینه ساز و مساعد کننده بروز سایر بیماری های قلبی- عروقی باشد. لازم دانستیم تاثیر اقلیم بر روی این بیماری رامورد بررسی قرار دهیم. روشها: در این مطالعه آمار ثبت شده مربوط به مبتلایان به پرفشاری خون در شهرستان شهرکرد در طی سالهای 85-91 و امارمربوط به هواشناسی از سازمان هواشناسی و مرکز بهداشت استان جمع آوریشد. و با استفاده از تحلیل آماری نرم افزار SPSS 16 رابطه بین اقلیم و پرفشاری خون مورد بررسی قرار گرفت. یافته ها: بین فشارخون با رطوبت، بارش و فشارجو هیچ گونه همبستگی وجود نداشت. ولی بین دما و این بیماری رابطه معنا داری وجود دارد. جدول همبستگی بیماری پرفشاری خون در شهرستان شهرکرد نشان میدهد که ارتباط معنا داری بین پارامتر دما با کاهش و افزایش فشارخون وجود دارد

## کلمات کلیدی:

پرفشاری خون، شهرستان شهرکرد، اقلیم، نرم افزار SPSS16

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/656292>

