

دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

پایان نامه مقطع کارشناسی ارشد رشته اقتصاد سلامت

## عنوان:

بررسی عدالت در توزیع مراکز بهداشتی- درمانی و خانه های بهداشت در سطح شهرستان های کشور بر اساس ضریب جینی طی سال های ۱۳۹۱–۱۳۸۹

توسط: روح الله علايي

استاد راهنما: دكتر محسن باروني

استاد مشاور: دكتر اسماء صابر ماهاني

سال تحصيلي: ١٣٩٥–١٣٩٤

### چکیده

مقدمه: امروزه بحث های عدالت در سطوح مختلف سیستم مراقبت های بهداشتی و درمانی در جریان است و با توجه به اینکه کارائی تنها معیار قضاوت در باره توزیع منابع نیست، اقتصاددانان و سایر تحلیل گران سیاسی بهداشت باید عدالت و انصاف را به عنوان یک معیار مهم در مراکز بهداشتی و درمانی نیز در نظر بگیرند. مطالعه حاضر با هدف تعیین عدالت در توزیع مراکز بهداشتی – درمانی و خانه های بهداشت در سطح شهرستان های کشور بر اساس ضریب جینی طی سال های ۱۳۹۱ به انجام رسید.

روش کار: مطالعه حاضر از نوع توصیفی-تحلیلی بود که به بررسی برابری یا نابرابری توزیع مراکز بهداشتی- درمانی و خانه های بهداشت در سطح شهرستان های استان کشور پرداخت. جهت این کار تعداد مراکز بهداشتی-درمانی و خانه های بهداشت به تفکیک هر شهرستان و هر سال از مرکز مدیریت توسعه شبکه معاونت سلامت وزارت بهداشت دریافت شد. جهت تخمین میزان شاخص ها، جمعیت شهرستان ها نیز بر اساس سرشماری مشخص گردید و سپس اطلاعات وارد نرم افزار Dasp ورژن ۲.۱ شده و مقدار ضریب جینی آن با استفاده از مولفه های جمعیت و فراوانی مراکز و خانه های بهداشت مشخص شد.

یافته ها: ضرایب جینی حاصل از توزیع خانه های بهداشت بین ۱/۱۰ تا ۱/۰۸۰ ، مراکز بهداشتی – درمانی روستایی المار ۱/۰۲۰ تا ۱/۰۸۰ و مراکز بهداشتی – درمانی شهری ۱/۰۹۰ تا ۱/۰۸۰ در شهرستانهای استانهای مختلف کشور به دست آمد. همچنین ضرایب جینی حاصل از توزیع خانه های بهداشت و مراکز بهداشتی –درمانی روستایی در استان ها طی ۳ سال مختلف بین ۱/۰۵ تا ۱/۰۶ به دست آمد که از عدالت بیشتری نسبت به توزیع مراکز بهداشتی –درمانی شهری با ضریب جینی بین ۱/۰۵ تا ۱/۰۶ برخوردار بود. با این وجود و با توجه به اعداد حاصل از محاسبه ضرایب جینی می توان عنوان کرد که در مراکز بهداشتی و درمانی شهری نیز بر حسب جمعیت توزیع مراکز تا حدودی عادلانه بوده و عدالت در توزیع رعایت شده بود.

**نتیجه گیری:** نتایج مطالعه حاضر حاکی از این است که توزیع خانه های بهداشت و مراکز بهداشتی از وضعیت نسبتا عادلانه ای برخوردار است. با این حال ضروریست تا سیاستگذاران امر، پایش های مکرری در این رابطه صورت دهند و بر اساس آن ها به بررسی توزیع امکانات بهداشتی و درمانی بپردازند.

کلید واژه ها: مراکز بهداشتی درمانی، خانه های بهداشت، ضریب جینی، عدالت، توزیع مراکز بهداشتی درمانی



# **Kerman University of Medical Sciences**

## Faculty of management and medical informatics

In Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree MSc

Title: Distribution of Health Center and Health House in townships of Iran

Based on Gini index During the ۲۰۱۰-۲۰۱۳

By: Ruhollah Alaei

**Supervisor:** 

**Mohsen Baroni** 

**Advisor:** 

**Asma Saber Mahani** 

Year: March Y.17

## **Abstract**

#### Introduction.

Today the subject of justice is underway at different levels of health care system.considering that efficiency is not the only criterion of judgment about inadequate distribution.the economists and other politicians have consider justice and fairness as an important criterion in health care centers. The aim of this study was to determine justice in the distribution of health centers and health houses in the towns of country according to the gini coefficient in the years of Y · Y · - Y · Y · Y.

#### Method.

## Finding.

Respectively ginicoefficient of distribution of health centers, rural health centers':/urban health centers in cities of different provinces was obtained 'TtoTA percent; 'TtoTA percent, '9to F percent.

Otherwise the gini coefficient of the distribution of health centers and rural health care centers in provinces during different three years is obtained Yoto Ynpercent that have more justice than urban health centers with the gini coefficient between Yo to Ynpercent. However and according to the numbers of calculation of gini coefficient can be said that centers distribution in urban health centers somewhat fair based on population and justice is respected in the distribution.

### Conclusion

The results show that health centers and health houses distribution is relatively fair.however it is necessary that policy makers do frequent monitoring in this regard.and according to this they check distribution of health facilities.

#### Key words.

Health care centers, health houses, gini coefficient, justice, distribution of health care centers.