原著

医療サービスの公平性測定に関する一考察ー 医療費の所得階層別分析 -

斎藤観之助

川崎医療福祉大学 医療福祉学部 医療福祉学科

1996-11-20 00:00:00+09受理

A Study on the Measurement of Equity in the Medical Care Service An Analysis of Medical Care Costs among Income Groups

Kannosuke SAITO

Department of Medical Social Work Faculty of Medical Welfare Kurashiki, 701-01, Japan

(Accepted 1996-11-20 00:00:00+09)

Key words:equity of medical care service, Lorenz curve, Gini's coefficient, Atkinson measure, income groups

Abstract

Considered from the viewpoint of welfare policy, medical care service should be delivered equally to persons in equal need of medical treatment irrespective of age, status, income level, etc. This paper offers some methodologies to measure the equity in the delivery of medical care service among income groups. After a presentation of a theoretical model, which contains a sort of Lorenz curve of the cumulative proportion of medical care service, Gini's coefficient and Atkinson measure, the equity in the medical insurance system of Japan is examined as an empirical study. This paper shows that Japan's system has succeeded in achieving equal treatment in medical care. This paper also shows that the determination of equity depends on the value judgement about each individual in the society.

要約

福祉政策の観点から考えると、同じ治療を必要とする人には、年齢、地位、所得等に関わりなく、 医療サービスが平等に提供されるべきである。本稿では、医療サービス提供の所得階層間の公 平性を測定するいくつかの方法を提示している。累積度分布曲線やジニ係数、あるいはアトキン ソン尺度などから構成される理論モデルを提示した後、実証分析としてわが国の医療保険制度に おける公平性を測定している。 分析の結果、わが国の医療サービス体制は公平性を達成するよ うにうまく機能していること、また、公平性の測定値は、社会を構成する個人に関する価値判断の 基準に依存することが分かった。