



دانشگاه علوم پزشکی کرمان

دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

پایان نامه مقطع کارشناسی ارشد رشته اقتصاد بهداشت

عنوان :

برآورد تابع تقاضای خدمات دندان پزشکی خانوار شهری کرمان، ایران، ۱۳۹۳

توسط : محجوبه السادات میرتاج الدینی گوکی

استاد راهنما: دکتر محسن بارونی

اساتید مشاور: دکتر یونس جهانی، دکتر علیرضا قربانی

سال تحصیلی: ۹۵-۱۳۹۴

چکیده :

تحلیل تقاضا نقش مهمی در بررسی های اقتصادی جدید ایفا می کند یکی از اهداف تحلیل تقاضا در بخش بهداشت و درمان تعیین عواملی است که تاثیر عمده ای بر مصرف خدمات بهداشتی درمانی دارند. در واقع تحلیل تقاضا می تواند مبنای سیاست گذاری های کلان بخش بهداشت و درمان باشد. این مطالعه بدنبال بررسی تاثیر متغیرهای دموگرافیک سرپرست خانوار بر میزان تقاضای خدمات دندان پزشکی می باشد .

این مطالعه از نوع توصیفی- تحلیلی می باشد ، از نظر انجام پژوهش مقطعی می باشد و از نظر نتایج در ردیف طرح های کاربردی قابل تقسیم بندی است . داده ها با استفاده از پرسشنامه جمع آوری شدند. پس از گردآوری اطلاعات، داده ها وارد نرم افزار آماری STATA شدند و تابع تقاضای خدمات دندان پزشکی خانوار با استفاده از مدل رگرسیون دو مفدارى لاجیت برآورد شد.

با توجه به نتایج این پژوهش مشخص شد که از بین متغیرهای پژوهش مشخصه های پوشش بیمه ای سرپرست خانوار، سطح تحصیلات خانوار شهری، هزینه همسر و فرزند سرپرست خانوار، هزینه اجاره مسکن و سن سرپرست خانوار بر متغیر وابسته یعنی تقاضای خدمات دندان پزشکی خانوار تاثیر مثبت و معناداری در سطح ۹۵ درصد دارند .

باتوجه به نتایج ، خدمات بهداشتی و درمانی دندان پزشکی و اینکه این خدمات به طور عمده در زمره کالاهای ضروری به شمار می آیند، ارائه دهندگان خدمات درمانی می توانند با بازارهای مطمئنی مواجه باشند و دولت می تواند با برنامه ریزی و ارائه خدمات مطلوب، نیازهای مصرف کنندگان را مرتفع نماید.

واژه های کلیدی : تابع تقاضا ، خدمات دندان پزشکی ، رگرسیون لجستیک ، کشش درآمدی

Estimate the demand for dental services in urban households in Kerman, Iran; 2014**Abstract:**

Introduction: Demand analysis in health sector has a key role on policy making. Although, dental cares are a branch of public health services, but their economy could be distinguished from the other health services due to some reasons. This study was aimed to estimate demand function for family dental services, and to determine their influential factors

Methods: This cross sectional study carried out on 789 households of kerman city. Data collected by using a questionnaire, and demand function estimated by two- stage Logit regression model. vices, and to determine their influential factors.

Results : The result showed that among the research variables, the characteristics of insurance coverage of the head of households, the level of education of urban households, the expenditure of spouse and children, the cost of rental housing and the age of household head have positive and significant effect at 95% on the dependent variable means the demand of dental cares.

Conclusion: According to the results and with regards to the theory that mentions the dental care services are mainly categorized to the essential goods, the health care providers could interact with certain markets and the government could improve the needs of consumers with planning and providing services.

Keyword: Demand Function, Dental Services, logistic regression, Income elasticity

