

## چکیده

امروزه اهمیت واردات تجهیزات پزشکی در نظام سلامت کشور جمهوری اسلامی کاملاً روشن و دارای اهمیت بسیار بالایی است.

تأمین مالی جهت واردات تجهیزات پزشکی از مهمترین وظایف وزارت بهداشت در کشور جمهوری اسلامی ایران است. این تحقیق با هدف شناسایی

تابع تقاضای واردات تجهیزات پزشکی کشور جمهوری اسلامی ایران در بازه زمانی ۱۳۹۷-۱۳۸۱ صورت گرفته است.

با توجه به فرضیات و سوالات مورد نظر در این تحقیق از روش ARMA استفاده شده است. جامعه آماری این پژوهش برای هشت دستگاه

متفاوت و در ۱۶ سال مختلف به صورت سری زمانی بوده است. اطلاعات واردات تجهیزات پزشکی گوناگون از سایت مرکز آمار ایران و سایت

گمرک ایران و همچنین از سایت اتاق بازرگانی تهران استخراج گردید. برای تشخیص ایستایی داده‌ها از آزمون دیگی فولر تعمیم یافته استفاده

شد و بر اساس تصریح مدل واردات تابعی از متغیرها درآمد ملی، قیمت‌های نسبی وارداتی (نسبت قیمت کالاهای وارداتی به داخلی) و نرخ ارز

است. درآمد ملی به‌عنوان یک متغیر مؤثر و تعیین‌کننده بر مقدار واردات است. سپس با تحلیلی که با نرم افزار Eviews صورت گرفت در این

پژوهش ثابت شده است که درآمد ملی رابطه مستقیم با واردات و قیمت‌ها رابطه عکس با واردات دارند وجود نظام تأمین ارز مناسب جهت

واردات تجهیزات پزشکی و برنامه ریزی مشخص برای تخصیص بهینه ارز در شرایط آشفته‌گی بازار ارز با توجه به نیاز روزافزون و حیاتی به تجهیزات

سرمایه‌ای پزشکی از مهم‌ترین نتایج این مطالعه می‌باشد.