



## مدیریت و اطلاع رسانی

جواب

کمتر شکن و فقرای سلامت بر حسب بیماری و بررسی عدالت در مشارکت مالی خانوار در نظام سلامت در استان آذربایجان شرقی، پرداخت از جیب و میزان مواجهه خانوارها با هزینه های

مُخاطبین

سیاستگذاران نظام سلامت کشور از جمله  
سیاستگذاران وزارت بهداشت، سازمانهای بیمه گر  
سنتولین دانشگاهی علوم پزشکی  
ماماندگان مجلس شورای اسلامی و سازمان برنامه و بودجه کشور

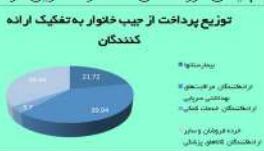
سیام اصلی

میزبان مواجهه خانوارها با هزینه های کمرشکن و فقرای سلامت موثر باشد.

الفته ها

افته های توصیفی پرداخت از جیب خانوار به تفکیک ارایه کننده: ر مجموعه پرداخت از جیب خانوار ۳۳۸۷۳ میلیارد ریال میباشد که هزینه به بیمارستانها پرداخت شده است و ۹۵٪۴ میلیارد ریال ایه کندگان مراقبتهای بهداشتی سریابی، ۸۸۳ میلیارد ریال ندامت کمک و ۸۶٪۹ میلیارد ریال هم به خرده فروشان و سایر ارایه کنندگان خانوارها پرداخت شده است.

درصد از خانوارهای شهری و ۱۰/۴۴ درصد از خانوارهای روستایی در سال ۱۳۹۷ ۱۳/۲۱٪ هزینه های کمرشکن سلامت شده اند. خط فقر شهری ماهنه ۱۳۹۶/۲۲۶ ریال و خط فقر روستایی ماهنه ۱۳۹۴/۸۷۶ ریال برای آذربایجان شرقی محاسبه شد. این مطالعه شان می دهد که ۸/۷۱ درصد از خانوارهای شهری و ۱۰/۳۲ درصد از خانوارهای روستایی به لطف هزینه های سلامت به زیر خط فقر انتقال یافته اند. وجود بیماری ها رابطه ای ثابتی با هزینه های کمرشکن و فقرزای سلامت داشتند و در بین بیماری ها بیشترین نریت تاثیر مربوط به بیماری های گروه چهارم (بیماری های غیر مسی) که در این طبقه به عنوان بیماری های مزمن هم در نظر گرفته شده (اند) می باشد. ۱۰/۷۲٪ درصد خانوارها دچار هزینه های کمرشکن شده اند. بیشترین درصد مواجه خانوار با هزینه های کمرشکن با ۳۶/۳٪ درصد مربوط به پنچ یعنی ثروتمندان است و کمترین درصد توزیع پراوایت از چهار خانوار به تغییر اراده واجه با ۱۱/۹۰٪ مربوط به پنچ دوم است.



کتر شیرین نصرت نژاد - دانشیار گروه اقتصاد سلامت  
کتر بهزاد نجفی  
سامم میری مهدوی

posratnejadsh@thzmed.ac.ir

عنوان

هزینه های مرتبط با سلامت شاغلین بنگاه های خصوصی  
منتخب استان آذربایجان شرقی

مخاطبین

## سیاستگذاران و تصمیم گیران حوزه سلامت و کارفرمایان صنایع خصوصی استان

پیام اصلی

با توجه به رقم پایین (۸۹/۵ میلیارد تومان) هزینه های سلامت شاغلین بنگاه های خصوصی استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۷ که حدود یک سوم میانگین کشوری برآورد گردیده است، لزوم درونی سازی اثرات مثبت خارجی سرمایه گذاری در سلامت شاغلین توسعه بنگاههای خصوصی استان در محاسبات و تحلیل های اقتصادی بیش از پیش مشهود می باشد.

سافتھا

نتایج بدست امده از تجزیه و تحلیل داده ها نشان داد که در مورد میانگین کل هزینه های سلامتی سالانه بنگاههای خصوصی برای کارکنان ۲۵۰ میلیون ریال محاسبه شد. کمترین میزان هزینه سلامتی کارکنان ۱۰ میلیون ریال و بیشترین میزان آن ۱۵ میلیارد ریال بود. هچنین میانگین سرانه هزینه های سلامتی برای بنگاه دارای هزینه سلامتی در سال مالی ۱۳۹۷ ۸,۱۹/۷۳۴ میلیون ریال محاسبه گردید. بیشترین میزان سرانه هزینه های سلامتی بنگاه در بین بنگاههای دارای هزینه سلامتی در یک سال مالی اخیر ۹۵,۰۵/۱۴۱ میلیون ریال و کمترین میزان سرانه هزینه های سلامتی بنگاه در بین بنگاههای دارای هزینه سلامتی در یک سال مالی اخیر ۹۰۹/۰۹۰ میلیون ریال بود. میانگین مخارج سلامتی شاغلین برای بنگاههای زیر ۵۰ نفر کارکن در سال ۱۳۹۷ برابر ۲۳۳/۳ میلیون ریال و میانگین مخارج سلامتی شاغلین برای بنگاههای بالای ۵۰ نفر کارکن در سال ۱۳۹۷ برابر ۱۶۹۹/۳ میلیون ریال برآورد گردید. برآورد کل هزینه مخارج سلامت شاغلین بنگاههای خصوصی استان آذربایجان شرقی برای ۸۹۶۶۰/۶ میلیون ریال (نزدیک ۸۹/۵ میلیارد تومان) برآورد گردید.

بر اساس نتایج بدست آمده از پژوهش، بر واضح است که به سبب تأثیر گذاری مستقیم سلامت بر رشد و تولید کل بینگاههای اقتصادی، شاخص های آن نیز از فاکتورهای مؤثر در این زمینه می باشند و با مشاهده بسیاری از شاخص های مرتبه به این بخش، بر واضح است که بینگاههای خصوصی در وضعيت سرمایه گذاری بر روی سلامت شاغلین خود در موقعیت مطابق قرار ندارند؛ از همین رو بررسی عوامل مؤثر در تخصیص بهینه منابع به سلامت شاغلین این بینگاهها و مشخص کردن تأثیر گذارترین این عوامل در این راستا به منظور توجه بیشتر به آنها، به عنوان اولویت های اصلی برآمده از این مطالعه معرفی شد.

دکتر علی ایمانی - استاد گروه اقتصاد سلامت

imania@tbzmed.ac.i



تبریز، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی ، کمیته ترجمان دانش

<https://mmi.tbzmed.ac.ir/> 

## حساب های ملی سلامت

عنوان  
هزینه های سلامت در استان آذربایجان شرقی

مخاطبین  
سیاستگذاران و برنامه ریزی کنندگان بخش سلامت در حوزه ملی و استانی

پیام اصلی  
سرانه هزینه های سلامت در استان نسبت به کل کشور پایین تر است اما سهم بیشتری از تولید ناخالص داخلی در استان نسبت به کل کشور صرف سلامت می شود. از طرف دیگر سهم پرداخت مستقیم از جیب در استان در مقایسه با کل کشور بالاست.

### یافته ها

به طور کلی در سال ۱۳۹۷ در استان آذربایجان شرقی ۵۹۹۳۶ میلیارد ریال در بخش سلامت هزینه شده است که به ازای هر نفر در این سال ۱۵۰۵۳۶۹ ریال هزینه شده است. این مقدار در کل کشور ۱۷۸۲۵۱۷۲ ریال می باشد. از کل تولید ناخالص داخلی استان حدود ۷٪ در بخش سلامت هزینه شده است در حالی که در سال ۱۳۹۷ این مقدار در کل کشور ۷/۵٪ بوده است.

به طور کلی منابع اصلی نظام سلامت از چهار منبع اصلی دولت (مرکزی و یا استانی)، بیمه های اجتماعی، بیمه های خصوصی یا مکمل و خانوارها تأمین می شود. به طور کلی منابع تأمین مالی در دو بخش قابل دسته بندی است: بخش عمومی و بخش خصوصی. از چهار منبع مذکور، دولت و بیمه های اجتماعی به عنوان بخش عمومی و سایر موارد در بخش خصوصی قرار می گردند. بر اساس آخرین نتایج حسابهای ملی سلامت سهم منابع اصلی مذکور در تأمین مالی نظام سلامت ایران به ترتیب عبارت است از پرداخت های مستقیم از جیب (۷۰٪)، بیمه های اجتماعی (۲۴٪)، شرکت مساقیم دولت (۱٪) و بیمه های خصوصی (۷٪). بیمه های اجتماعی (۷٪) و سایر منابع تأمین مالی (۷٪) می باشد. اما مقدار مذکور در استان آذربایجان شرقی متفاوت به صورت زیرین باشد:

پرداختهای مستقیم: ۴۵٪، بیمه های اجتماعی: ۳۴٪، شرکت مساقیم دولت: ۱٪، بیمه های خصوصی و مکمل: ۷٪ و سایر منابع تأمین مال از جمله موسسات غیرانتفاعی و شرکت های خصوصی: ۳٪ پرداخت مستقیم از جیب همچنان به عنوان اصلی ترین منبع تأمین مالی کشور و استان بوده و نیازمند مداخله جدی برای کنترل روند فرازینده آن می باشد. همچنین بخش خصوصی علیرغم سهم پایین در ارائه خدمات، بیش از ۵۰٪ از منابع نظام سلامت را تأمین می کند.



عنوان  
خارج بیمه های سلامت استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۷

مخاطبین  
سیاستگذاران در وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی، بیمه های اجتماعی و خصوصی سلامت، پژوهشگران

پیام اصلی  
سهم پایین مراقبت های اولیه در مخارج بیمه ها دلیل واضحی بر جایگاه نامناسب پیشگیری در مخارج سلامت بوده و نیازمند توجه جدی است. همچنین سهم پایین آموزش، تحقیق و توسعه در مخارج بیمه های سلامت به نظر می رسد سرمایه گذاری در این مهم خواهد توانست شواهد مناسبی برای بهبود عملکرد و افزایش کارایی نظام سلامت فراهم کند

### یافته ها

در مجموع ۲۵۴۱۶ میلیارد ریال (۲۵۴۱۶ میلیارد تومان) توسط بیمه های سلامت در سال ۱۳۹۷ هزینه شده است. ۲۱۶۷۶ میلیارد ریال (۸۵/۳ درصد) سهم بیمه های اجتماعی (تامین اجتماعی، سلامت ایران، نیروهای مسلح و کمیته امداد) و ۳۷۴۱ میلیارد ریال (۱۶/۷ درصد) سهم بیمه های خصوصی می باشد.

سهم ارایه کنندگان از بیمه های شامل بیمارستانها (۱۴۹۵۹٪)، ارایه کنندگان مراقبت سریابی (۲۸۵۷٪)، ارایه کنندگان خدمات کمکی (۹۶۷٪)، خرده فروشان و سایر ارائه کنندگان کالاهای پزشکی (۳۴۵۱٪)، مخارج مدیریت امور بیمه (۳۵۳۷٪) و ارایه دهنگان طبقه بندی نشده (۱۸۹ میلیارد ریال (۱٪) (نمودار).

سهم خدمات سلامت از بیمه های شامل مراقبت های درمانی (۱۵۴۴۴٪)، مراقبت های توانبخشی (۶۶٪)، مراقبت های بلندمدت صفر، خدمات کمکی (پاراکلینیک) (۱۹۹۳٪)، کالاهای پزشکی (۴۶۱٪)، مراقبت های پیشگیری (۶۲۵٪) و اداره ای امور تأمین مالی سلامت (۲۶۷۷ میلیارد ریال (۱٪)).



دکتر علیرضا محبوب اهری - دانشیار اقتصاد سلامت

mahboubahari@gmail.com

دکتر بهزاد نجفی- مدیر گروه اقتصاد سلامت



Bnadjafi59@gmail.com



تبریز، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، کمیته ترجمان دانش

<https://mmi.tbzmed.ac.ir/>

