



# بهره‌مندی از خدمات سلامت در کشور، ۱۳۹۳

روشنک علی‌اکبری صبا و محدثه صفاکیش



## ❶ مقدمه

هدف این طرح همه‌ی خانوارهای کشور به جز خانوارهای معمولی غیر ساکن (از جمله عشاير کوچنده) و خانوارهای مؤسسه‌ای (از قبیل افراد ساکن در پادگان‌ها و پانسیون‌ها) بوده است.

نتایج آمارگیری نشان می‌دهد حدود ۹۰ درصد افراد جامعه معادل  $690,893,80$  نفر، تحت پوشش بیمه‌های خدمات درمانی، تأمین اجتماعی، نیروهای مسلح، کمیته‌ی امداد یا سایر بیمه‌ها قرار دارند. این درصد در جمعیت روستایی بیش از جمعیت شهری و در بین زنان بیش از مردان است. همچنین در بین بیمه‌های مختلف برای افراد جامعه با ملیت ایرانی درصد پوشش بیمه‌ی تأمین اجتماعی با پوشش  $4299$  درصد از افراد و خدمات درمانی روستایی با پوشش  $2131$  درصد بیش از سایر بیمه‌ها است. علاوه بر این حدود  $20$  درصد افراد جامعه‌ی هدف تحت پوشش بیمه تکمیلی بوده‌اند که این درصد در جمعیت شهری و روستایی به ترتیب  $25/6$  و  $7/1$  درصد بوده است.

بهداشتی درمانی تهران، در کل کشور اجرا شد.

هدف اصلی این آمارگیری شناسایی میزان پوشش بیمه‌ی پایه و تکمیلی، شناسایی نیازهای خدمات سرپایی و بستری، بررسی حجم و کیفیت خدمات سرپایی و بستری، آگاهی از میزان رضایت‌مندی بیماران از خدمات سلامت سرپایی و بستری، ارزیابی تقاضا برای خدمات سرپایی و بستری توسط اعضای خانوار و علل عدم مراجعته برای دریافت خدمات، بررسی علل عدم دریافت خدمات سرپایی و بستری پس از مراجعته به ارائه‌کنندگان خدمات سلامت، بررسی متوسط هزینه‌ی پرداخت شده برای دریافت خدمت سرپایی و بستری و در نهایت بررسی تأثیر اجرای طرح تحول سلامت بر هزینه‌ها، حجم و کیفیت خدمات سرپایی و بستری دریافت شده توسط افراد در جامعه بوده است. این آمارگیری در دی ماه سال  $1393$  با نمونه‌ای به اندازه  $22470$  خانوار در سطح کل کشور به اجرا درآمد. جامعه‌ی

ایجاد نظام خدمات سلامت برای بهبود سطح ارائه‌ی خدمات و برقراری عدالت در سلامت افراد جامعه با سطوح اقتصادی و اجتماعی مختلف، از اهداف اصلی سیاست‌گذاران بخش بهداشت و درمان کشورها است. از این رو توجه به نظام سلامتی که با امکانات و شرایط موجود بهترین خدمات را در اختیار عموم مردم جامعه قرار دهد از اهمیت بالایی برخوردار است. بر این اساس در سال‌های اخیر طرح تحول سلامت در کشور با هدف افزایش دسترسی افراد جامعه خصوصاً افشار آسیب‌پذیر به خدمات سلامت، طراحی و اجرا شده است. به منظور سنجش تقاضا و بهره‌مندی عموم افراد جامعه از خدمات سلامت، در سال  $1393$  آمارگیری بهره‌مندی از خدمات سلامت در کشور، توسط پژوهشکده‌ی آمار و با همکاری مرکز آمار ایران و مؤسسه‌ی ملی تحقیقات سلامت وابسته به دانشگاه علوم پزشکی و خدمات

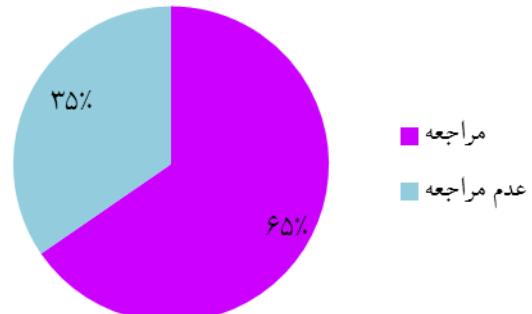
روشنک علی‌اکبری صبا عضو هئیت علمی و مدیر گروه پژوهشی طرح‌های فنی و روش‌های آماری پژوهشکده‌ی آمار است.  
محدثه صفاکیش کارشناس گروه پژوهشی طرح‌های فنی و روش‌های آماری پژوهشکده‌ی آمار است.

رفع آن‌ها مراجعه‌ای برای دریافت خدمت صورت گرفته است.

به طور متوسط برای هر نیاز سرپایی ۱۳۷ بار مراجعه برای دریافت خدمات سرپایی بهداشتی (از جمله واکسیناسیون یا مراقبت از کودک سالم)، درمانی، دندان‌پزشکی، پاراکلینیک، مشاوره‌ی روانی یا خدمات مراقبتی الراهمی (مانند آزمایشات ازدواج یا استخدامی) صورت می‌گیرد که بیشترین بار مراجعه مربوط به کودکان زیر یک سال با ۱۷۲ بار است. متوسط دفعات مراجعه برای هر نیازی که برای رفع آن خدمتی دریافت شده است، ۲/۱۵ بار بوده است. در بین گروه‌های سنی بیشترین بار مراجعه برای هر نیازی که برای رفع آن خدمت دریافت شده

مراجه و دریافت خدمت سرپایی داشته‌اند که از این تعداد نیاز، برای رفع ۶۵٪ نیاز (۱۴۲۴۸۵۷۳) درصد کل نیازهای سرپایی، مراجعة برای دریافت خدمت صورت گرفته است (شکل ۱). از ۱۴۲۴۸۵۷۳ نیازی که برای رفع آن‌ها مراجعة ای که برای رفع آن‌ها مراجعة ای دریافت شده است که این نیازها ۶۳۸۲ درصد کل نیازهای سرپایی افراد و ۹۷۵۸ درصد نیازهایی را تشکیل داده‌اند که برای

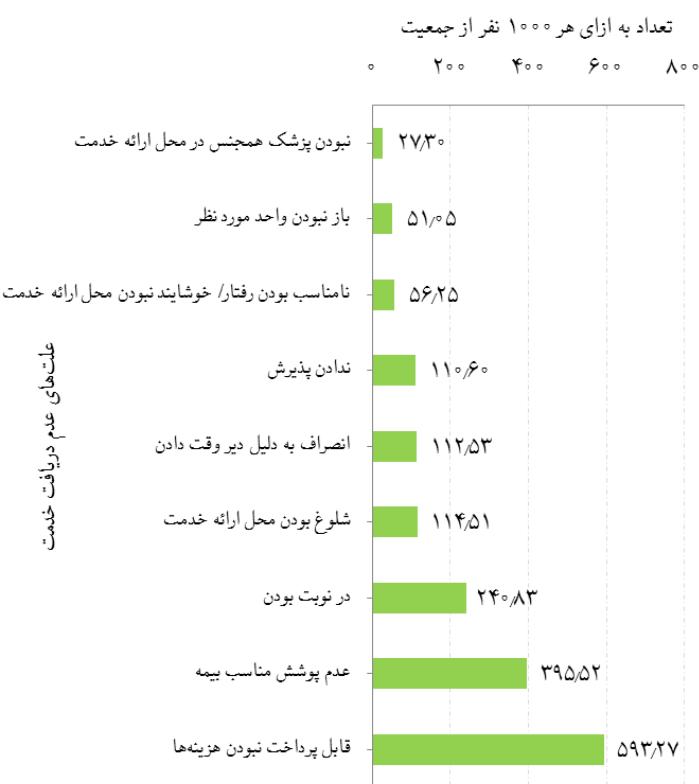
شکل ۱- وضعیت مراجعة افراد جامعه برای دریافت خدمت و رفع نیازهای سرپایی



مأخذ داده‌ها: پژوهشکده‌ی آمار، دادگان آمارگیری بهره‌مندی از خدمات سلامت در کشور، ۱۳۹۳

## ◎ شاخص‌های بهره‌مندی از خدمات سرپایی

شکل ۲- علت‌های عدم دریافت خدمت سرپایی در میان افرادی که احساس نیاز داشته‌اند و اقدام برای دریافت خدمت انجام داده‌اند.



مأخذ داده‌ها: پژوهشکده‌ی آمار، دادگان آمارگیری بهره‌مندی از خدمات سلامت در کشور، ۱۳۹۳

خدمات سرپایی آن‌دسته از مراقبت‌های بهداشتی، درمانی ارائه شده توسط پزشکان یا سایر ارائه‌کنندگان خدمات در مراکز بهداشتی درمانی، مطب پزشکان، پلی‌کلینیک‌ها، واحدهای سرپایی، بیمارستان‌ها، بخش اورژانس بیمارستان‌ها، کلینیک‌های بهداشتی در کارخانجات صنعتی و مدارس و ... به افرادی است که در بیمارستان‌ها یا سایر مراکز بسترسی‌کننده با تسهیلات بهداشتی درمانی بسترسی نشده‌اند. بر اساس این تعریف، از کل ۷۶۹۶۲۶۶ نفر عضو جامعه در زمان اجرای آمارگیری، ۲۳۵۳ درصد (۱۸۱۱۲۰۹۳ نفر) احساس نیاز به مراجعة و دریافت خدمت سرپایی در طول دو هفته پیش از اجرای آمارگیری داشته‌اند. بیشترین درصد افراد دارای احساس نیاز به گروه سنی ۶۶ سال و بالاتر با ۳۹/۴۸ درصد (۱۸۰۷۶۵۹ نفر) و بعد از آن به کودکان زیر یک سال با ۲۹/۹۶ درصد (۲۶۷۱۵۸ نفر) تعلق داشته است.

جمعیت ۱۸۱۱۲۰۹۳ نفری دارای احساس نیاز به مراجعة و دریافت خدمت سرپایی، در مجموع ۲۱۷۸۶۷۵۰ احساس نیاز به

۱۷۱ روز، دندانپزشکان ۵۶۹ روز و ماماهای ۱۶۱ روز بوده است.

۱۰/۴۴ درصد از افرادی که فاقد بیمه پایه بوده‌اند در طول دو هفته پیش از اجرای آمارگیری برای دریافت خدمت به ارائه‌دهنده‌گان خدمت مراجعه داشته‌اند. در بررسی درصد مراجعه‌کننده‌گان برای دریافت خدمت، بر حسب انواع بیمه‌های مورد استفاده‌ی بیمه کمیته‌ی امداد با ۲۱/۶۳ درصد، بیشترین درصد و بیمه‌ی خدمات درمانی روستایی با ۱۵/۵۸ درصد، کمترین درصد را به خود اختصاص داده‌اند.

در خصوص هزینه‌های پرداخت شده به وسیله‌ی مراجعه‌کننده‌گان به محل‌های ارائه‌دهنده‌ی خدمات سرپایی، بیشترین هزینه‌ها به اقدامات درمانی (از جمله رادیوتراپی، شیمی درمانی یا برداشتن خال در داخل مطب یا مرکز درمانی) با ۷۰/۴۳۸ تومان و در ردیف بعدی، اقدامات تشخیصی (از جمله انجام آزمایش، رادیوگرافی، سونوگرافی، سی تی اسکن، ام. آر. آی، آندوسکوپی و نمونه‌برداری) با ۵۳/۵۵۰ تومان تعلق دارد. در مجموع، هر فرد دریافت‌کننده‌ی خدمت به‌طور متوسط ۹۰/۶۹۸ تومان برای دریافت هر خدمت سرپایی پرداخت می‌کند. بیشترین پرداخت‌های مستقیم در طول سال به دندانپزشکان تجربی، متخصص یا عمومی در محل‌های خصوصی با ۳۷۰/۹۱۶ تومان و پژوهشگاه مخصوص در محل‌های خصوصی با ۱۵۷۰/۸۸ تومان اختصاص داشته است.

۴۰/۳۸ درصد از کل مراجعه‌کننده‌گان برای دریافت خدمات سرپایی به بیمه‌ی کامل رسیده‌اند و مشکل آن‌ها حل شده است در حالی که مشکل ۶/۹۶ درصد از مراجعه‌کننده‌گان به‌طور کامل حل نشده است. مشکل ۲۱/۶۴ درصد از کل مراجعه‌کننده‌گان به‌طور نسبی حل شده و درمان ۳۰/۰۵ درصد از مراجعه‌کننده‌گان نیاز به ادامه داشته است.

دریافت خدمت برای نیازهای سرپایی خود دارند (۱۲/۲۶ بار در مقابل ۸/۱۰ بار). مراجعه‌ی زنان جامعه به ارائه‌دهنده‌گان بخش خصوصی حدود ۱/۵ برابر مردان است.

در مقایسه‌ی بین گروه‌های سنی، بیشترین متوسط بر مراجعه در طول سال برای گروه سنی ۶۵ ساله و بیشتر با ۱۸/۲۲ بار و پس از آن به ترتیب برای گروه‌های سنی ۵۰ تا ۶۴ ساله با ۱۵/۰۸ بار و گروه سنی کمتر از یک ساله با ۱۳/۹۲ بار و گروه سنی ۱ تا ۴ سال با ۱۲/۵۴ بار مراجعه است.

تعداد مراجعه‌ها برای رفع نیازهای سرپایی به محل‌های ارائه‌ی خدمت بخش خصوصی برای همه‌ی گروه‌های سنی بیش از محل‌های ارائه‌ی خدمت بخش دولتی است.

شایان ذکر است افرادی که از هیچ‌یک از بیمه‌ها استفاده نمی‌کنند در طول سال ۶/۲۶ بار برای دریافت خدمت، مراجعه به محل‌های ارائه‌ی خدمت دارند، این در حالی است که افراد دارای بیمه حداقل ۹ بار در طول سال برای دریافت خدمت به محل‌های ارائه‌دهنده مراجعه دارند.

بیشترین مراجعه‌ها به ارائه‌دهنده‌گان خدمت برای معاینه و دریافت نسخه یا دارو صورت می‌گیرد و تزریقات یا پانسمان و آموزش، راهنمایی و مشاوره و مراجعه برای اقدام تشخیصی تصویربرداری یا آزمایشگاه در ردیف بعدی قرار دارند. مراجعه به پزشکان متخصص در اغلب ردیفهای خدمات بیش از پزشکان عمومی است.

در بین ارائه‌دهنده‌گان خدمت، زمان لازم برای دریافت نوبت از پزشکان عمومی به‌طور متوسط ۳/۵۸ روز، پزشکان متخصص ۲/۴۴ روز، دندانپزشکان ۲/۲۷ روز و ماماهای ۱/۲۳ روز است. همچنین زمان لازم برای دریافت پاسخ خدمات تشخیصی (از جمله آندوسکوپی، بیوپسی و نمونه‌برداری داخل مطب یا مرکز درمانی) از پزشکان عمومی به‌طور متوسط ۴/۰۵ روز، پزشکان متخصص

است، در گروه سنی ۵۰ تا ۶۵ سال با ۲/۲۷ بار صورت گرفته است. همچنین به ازای هر فرد از جامعه (صرف نظر از وجود یا نبود نیاز) ۳/۹۰ بار مراجعه برای دریافت خدمت صورت گرفته است که بیشترین سرانه مراجعه متعلق به سالمندان بالای ۶۵ سال با ۰/۷ بار مراجعه است.

در سطح کل جامعه، ۶۳ درصد از افرادی که برای نیاز خود اقدامی انجام نداده‌اند، علت عدم مراجعه خود را خود درمانی بیان کرده‌اند. دو علت رایج بعدی برای عدم اقدام به دریافت خدمت، قابل پرداخت نبودن هزینه‌ها و عدم پوشش مناسب بیمه بوده است. مهم‌ترین دلایل عدم دریافت خدمت در بین افرادی که برای نیاز خود اقدامی انجام داده‌اند در شکل ۲ ارائه شده است.

هر فرد از جامعه در طول سال به‌طور متوسط ۱۰/۱۶ بار برای دریافت خدمت به محل‌های مختلف مراجعه داشته که ۶/۰۳ بار مراجعه به ارائه‌دهنده‌گان بخش خصوصی، ۴/۰۵ بار مراجعه به ارائه‌دهنده‌گان بخش دولتی و ۰/۸ بار به سایر ارائه‌دهنده‌گان خدمات بوده است. مقایسه‌ی بین تعداد مراجعه‌های زنان و مردان نشان می‌دهد زنان به‌طور قابل ملاحظه‌ای بیش از مردان مراجعه برای

هر فرد از جامعه در طول سال به‌طور متوسط ۱۰/۱۶ بار برای دریافت خدمت به محل‌های مختلف مراجعه داشته که ۶/۰۳ بار مراجعه به ارائه‌دهنده‌گان بخش خصوصی و ۴/۰۵ بار مراجعه به ارائه‌دهنده‌گان بخش دولتی بوده است.

مختلف به گروه سنی ۶۶ سال و بالاتر با ۰٪ و پس از آن به گروه سنی ۵۰ تا ۶۵ سال با ۱۱٪ بار اختصاص داشته است. در کل بیمارستان‌ها حدود ۵۲/۱۲ درصد از افراد مراجعه‌کننده در همان روز مراجعه و ۳۷/۷۷ درصد از افراد در شش روز باقی‌مانده از اولین هفته پس از مراجعه بستری می‌شوند. میانگین زمان در نوبت بودن برای بستری برای کل بیمارستان‌ها ۲۹۶ روز است که بیشترین زمان در نوبت بودن به بیمارستان‌های وابسته به تأمین اجتماعی با ۳۹۸ روز و کمترین زمان به خیریه‌ها با ۲۹۵ روز اختصاص دارد. زمان در نوبت بودن برای بستری در بیمارستان‌های نقاط روستایی کشور اندکی کمتر از بیمارستان‌های نقاط شهری است. بخش‌های جراحی مردان و زنان با ۲۵/۴۸ درصد، زنان و زایمان با ۲۲/۱۷ درصد و داخلی مردان و زنان با ۱۷/۱۹ درصد به ترتیب بیشترین درصد بستری‌ها را به خود اختصاص داده‌اند. متوسط طول مدت بستری تقریباً ۴ روز است که بیشترین متوسط طول مدت بستری نیز به بخش‌های

اعضای خانوارهای نمونه به بستری شدن در بیمارستان (مرکز درمانی) از پاییز ۱۳۹۲ تا زمان آمارگیری سوال شده و در صورت وجود احساس نیاز، نام نیازها، زمینه‌ی به وجود آمدن (احساس بیمار یا راهنمایی پزشک) و نحوه برخورد با هر یک از آن‌ها تعیین شده است. بر اساس نتایج آمارگیری ۷/۸ درصد از کل افراد جامعه (معادل ۵۶/۹۱۲۶ نفر) از پاییز ۱۳۹۲ تا زمان آمارگیری نیاز به بستری در بیمارستان‌ها ۸۴/۶٪ داشته‌اند که ۱ تعداد و درصد نیازهای بستری از پاییز ۱۳۹۲ را به تفکیک سن، محل سکونت و جنس این جدول بیشترین درصد افرادی که نیاز به بستری داشته‌اند به ترتیب به گروه‌های سنی ۶۶ سال و بالاتر با ۱۸/۸۳ درصد (۸۶/۲۴۲۴ نفر)، ۵۰ تا ۶۵ سال با ۱۱/۵۱ درصد (۱۳/۳۶۴۶ نفر) و زیر یک سال با ۸/۸۰ درصد (۷۸/۴۶۹ نفر) متعلق بوده‌اند. بیشترین میانگین تعداد دفعات بستری در طول سال برای افراد با گروه‌های سنی

۰/۲ درصد از مراجعه‌کنندگان نیز درمان را ادامه نداده‌اند. ۰/۰۳ درصد برای ادامه‌ی درمان به سطوح بالاتر ارجاع داده شده‌اند. ۰/۲۱ درصد نیاز به مراجعه برای دریافت خدمات بهداشتی و ۰/۵۳ درصد نیاز به مراجعه برای انجام خدمات تشخیصی داشته‌اند.

در مجموع بیش از ۷۰ درصد از مراجعه‌کنندگان از خدمات سرپایی دریافت‌شده رضایت بالا (خوب یا بسیار خوب) و حدود ۵ درصد رضایت پایین (ضعیف) داشته‌اند. در بررسی رضایت خیلی بالا در بین محل‌های ارائه‌دهنده خدمات بیشترین درصد به بیمارستان‌های تأمین اجتماعی و دولتی غیر وابسته به وزارت بهداشت و کمترین درصد به کلینیک‌های جراحی محدود تعلق داشته است.

## ◎ شاخص‌های بهره‌مندی از خدمات بستری

در این آمارگیری با توجه به نیازهای آماری موجود، در مورد احساس نیاز تک تک

جدول ۱- تعداد و درصد نیازهای بستری از پاییز سال ۱۳۹۲ به تفکیک سن، محل سکونت و جنس

گروه	تعداد افراد گروه	درصدی از افراد که نیاز به بستری داشته‌اند	درصدی از افراد با نیاز به بستری که بستری شده‌اند
افراد زیر یک سال	۸۹۱۷۰۵	۸/۸۰	۸۵/۷۳
افراد ۱ تا ۴ سال	۴۴۰۴۰۳۰۵	۶/۵۱	۹۱/۱۶
افراد ۵ تا ۱۴ سال	۱۱۵۴۳۰۲۰	۲/۵۷	۸۴/۰۲
افراد ۱۵ تا ۴۹ سال	۴۴۱۱۷۵۲۱	۶/۴۲	۸۶/۳۶
افراد ۵۰ تا ۶۵ سال	۱۱۵۹۰۹۱۲	۱۱/۵۱	۸۲/۴۴
افراد ۶۶ سال و بالاتر	۴۵۷۹۱۹۸	۱۸/۸۳	۸۰/۱۸
کل افراد	۷۶۹۶۲۶۶۰	۷/۳۸	۸۴/۶۰
شهری	۵۵۸۵۸۵۶۲	۷/۲۶	۸۴/۸۰
روستایی	۲۱۱۰۴۰۹۸	۷/۶۹	۸۴/۱۲
مرد	۳۸۹۹۶۲۲۷	۶/۳۸	۸۳/۸۲
زن	۳۷۹۶۶۴۳۲	۸/۴۱	۸۵/۲۲

مأخذ داده‌ها: پژوهشکده‌ی آمار، دادگان آمارگیری بهره‌مندی از خدمات سلامت در کشور، ۱۳۹۳

۷۷ درصد بدون تغییر بوده و وضعیت سلامت حدود ۱ درصد از بسته شدگان نیز بر اساس اظهار آنها بدتر شده است. درصد بهبودی کامل در نقاط شهری بیش از نقاط روستایی بوده است. در بین گروههای سنی مختلف، کمترین درصد بهبودی کامل به بسته شدگان ۶۶ سال و بالاتر با ۲۶/۱۲ درصد تعلق داشته است.

برای تأمین هزینه‌های بسته از انسواع بیمارستان‌ها ۲۲/۲۵ درصد از بسته شدگان از پاییز ۱۳۹۲ تا زمان آمارگیری از بیمه‌ی درمان استفاده کرده‌اند که خیریه‌ها با ۳۲/۴۹ درصد بیشترین درصد استفاده از بیمه‌ی درمان را به خود اختصاص داده‌اند. همچنین ۵۲/۳۶ درصد از بسته شدگان از درامد جاری خانوار برای پرداخت هزینه‌ها استفاده کرده‌اند. کمترین درصد دریافت از بیمه‌ی درمان و بیشترین درصد استفاده از درامد جاری خانوار به بسته شدن در بیمارستان‌های دولتی وابسته به وزارت بهداشت تعلق داشته است. هزینه‌های بیمارستان برای ۳۱/۲۴ درصد از بسته شدگان درحدی بالا بوده است که آنان را مجبور به استفاده از پس‌انداز، فروش وسائل خانه یا قرض گرفتن از دوست، فامیل یا غریبه کرده است. این درصد برای بیمارستان‌های خصوصی بیش از سایر بیمارستان‌ها بوده است (۴۰/۳ درصد).

همچنین بر اساس پاسخ بسته شدگان، هزینه‌ی بسته بر هزینه‌ی خوارک ۶۴/۳ درصد از خانوارهای کل این جامعه تأثیرگذار بوده است.

با اجرای طرح تحول نظام سلامت حدود ۲۷۸ درصد به درصد استفاده کنندگان از بیمه‌های درمان برای پرداخت هزینه‌های بسته افزوده شده و حدود ۲/۵۵ درصد نیز از درصد استفاده از درامد جاری خانوار به عنوان منبع تأمین هزینه‌های بسته کاسته شده است. همچنین حدود

هزینه‌های قبل و بعد از اجرای این دو طرح نشان می‌دهد اجرای این طرح‌ها در مجموع منجر به کاهش حدود ۲۳ درصد هزینه‌ها در کل کشور، (۲۱ درصد در نقاط شهری و ۲۹ درصد در نقاط روستایی) شده است. شایان ذکر است تأثیر اجرای این طرح‌ها بر هزینه‌های بسته زنان در بیمارستان‌ها (۱۲ درصد کاهش) با توجه به نوع خدمات دریافت‌شده، کمتر از هزینه‌های بسته مدد مردان (درصد کاهش) بوده است.

**هر فرد از جامعه در صورت بسته شدن از پاییز سال ۱۳۹۲ تا زمان آمارگیری، به طور متوسط ۱۵۶۵۳۳۰ تومان در مجموع بسته های خود (حداکثر تا سه بسته) از جیب پرداخت کرده است.**

اجرای طرح تحول نظام سلامت و تغییر تعریف‌ها همچنین منجر به کاهش ۱۵ درصد در متوسط طول مدت بسته در بیمارستان‌ها شده است.

هر فرد از جامعه در صورت بسته شدن از پاییز سال ۱۳۹۲ تا زمان آمارگیری، به طور متوسط ۱۵۶۵۳۳۰ تومان در مجموع بسته های خود (حداکثر تا سه بسته) از جیب پرداخت کرده است. این مبلغ برای مردان حدود ۲۶ درصد بیش از زنان و در نقاط شهری نیز حدود ۳۷ درصد بیش از نقاط روستایی است. بیشترین پرداخت به افراد ۵۰ تا ۶۵ سال اختصاص داشته است. ۴۸/۸ درصد از کل بسته شدگان در طول بسته خود به بهبودی کامل و ۴۱/۲۸ درصد به بهبودی نسبی رسیده‌اند. نتیجه‌ی بسته

ICU و CCU و قلب به ترتیب با ۹/۶ روز و ۶/۱ روز تعلق داشته است. همچنین متوسط تعداد کل اقدامات دریافتی در این دو بخش بیش از سایر بخش‌های بسته بوده است.

هر فرد از جامعه در صورت بسته شدن در بیمارستان یا مرکز درمانی از پاییز سال ۱۳۹۲ تا زمان آمارگیری، به طور متوسط ۱۴۴۶۲۱۴ تومان برای یکبار بسته در بیمارستان هزینه شده است. هزینه‌ی کلی که صرف بسته در بیمارستان شده است شامل هزینه‌ی بیمارستان، ملزمات پزشکی، دارو و خدمات تشخیصی خارج از بیمارستان و پرداخت مستقیم به بیمارستان است. هر فرد در صورت بسته شدن، به طور متوسط ۸۷۰۴۵۳ تومان به بیمارستان و ۱۰۹۱۴۶۷ تومان مستقیماً به پزشک پرداخت کرده است. اختلاف قابل ملاحظه‌ای در پرداخت‌های صورت‌گرفته در نقاط شهری و روستایی کشور وجود داشته به طوری که با وجود اینکه طول مدت بسته در بیمارستان در نقاط شهری کمتر از نقاط روستایی بوده است، ولی متوسط کل پولی که خرج بسته در بیمارستان‌های نقاط شهری شده حدود ۴۰ درصد بیش از نقاط روستایی بوده است. همچنین متوسط کل پولی که خرج بسته در بیمارستان برای مردان شده حدود ۳۸ درصد بیش از زنان بوده است که یکی از دلایل آن می‌تواند مدت زمان بیشتر بسته شدن مردان نسبت به زنان در بیمارستان باشد.

اجرای طرح تحول نظام سلامت در تاریخ ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۳ منجر به کاهش حدود ۳۰ درصد هزینه‌های بسته در کل کشور شده است. پس از آن با اجرای طرح تغییر تعریف‌ها در تاریخ ۱۵ آبان ماه ۱۳۹۳، هزینه‌های بسته در کل کشور حدود ۱۰ درصد افزایش یافته و تعریف‌ها تعديل شده‌اند. در نهایت مقایسه‌ی

۳/۱۲ درصد از مواردی که منجر به استفاده از پسانداز، فروش وسائل خانه یا قرض گرفته از دوست، فامیل یا غریبه گردد (هزینه‌های کمرشکن) کاسته شده است. درصد افرادی که اظهار نموده‌اند هزینه‌ی بسترهای خوراک آن‌ها تأثیرگذار بوده نیز ۳۳۱ درصد کاهش یافته است.

با اجرای طرح تحول سلامت رضایت بالا (خیلی خوب و خوب) از خدمات بسترهای در سطح کل بیمارستان‌ها با اندکی افزایش از ۷۷/۶۴ درصد به ۷۹/۸۲ درصد رسیده است. همچنین درصد رضایت ضعیف از خدمات بسترهای نیز اندکی کاهش یافته و از ۵/۶۷ درصد به ۵/۰۶ درصد رسیده است.

## جمع‌بندی

نتایج آمارگیری بهره‌مندی از خدمات سلامت تصویر روشنی از نیازهای سرپایی و بسترهای افراد و وضعیت دریافت خدمات سلامت را در جامعه نشان می‌دهد. بر اساس این نتایج بیشترین درصد افراد دارای احساس نیاز در بخش خدمات سرپایی به افراد گروه سنی ۶۶ سال و بالاتر و بعد از آن به کودکان زیر یک‌سال تعلق داشته است. تعداد مراجعه‌ها برای رفع نیازهای سرپایی به محل‌های ارائه‌ی خدمات بخش خصوصی برای همه‌ی گروه‌های سنی بیش از محل‌های ارائه‌ی خدمت بخش دولتی است. همچنین افرادی که از هیچ‌یک از بیمه‌ها استفاده نمی‌کنند به طور چشمگیری نسبت به افراد دارای بیمه مراجعه کمتری برای دریافت خدمات سرپایی دارند.

در بخش خدمات بسترهای بیشترین درصد افرادی که نیاز به بسترهای داشته‌اند به ترتیب افراد گروه سنی ۶۶ سال و بالاتر و بعد از آن افراد در گروه سنی ۵۰ تا ۶۵ سال و کودکان

