تحليل هزینه خدمات بهداشتی درمانی در خانه های بهداشت
و مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی استان زنجان

دکتر محمد خانم *، سید حسین حسینی **

استادیار، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زنجان

** رئیس کمیته مدیریت هزینه و سیاستهای مرکز بهداشتی استان زنجان

چکیده
سابقه و هدف: با توجه به اهمیت هزینه های خدمات بهداشتی درمانی در کیفیت ارائه این خدمات و عدم اطلاع از میزان
این هزینه ها و به منظور تعیین هزینه های جدید خدمات بهداشتی درمانی اولویت در خانه های بهداشت، مراکز بهداشتی
درمانی روستایی و شهری به تفکیک نوع هزینه، این تحقیق در خانه های بهداشت و مراکز بهداشتی درمانی
شهری و روستایی استان زنجان در سال 1380 انجام گرفت.

مواد و روشها: تحقیق به روش توصیفی در 27 خانه بهداشتی، 6 مراکز بهداشتی روستایی و 5 مراکز بهداشتی
درمانی شهری که به روش نمونه گیری تصادفی انتخاب شدند، انجام گرفت. هزینه خدمات به تفصیل واحدهای ارائه کننده
و نوع خدمات و همچنین به تفکیک نوع هزینه تعیین گردید. به این ترتیب هزینه هر واحد خدمات به تفکیک هزینه های
لازم و مواد مصرفی عمومی و اختصاصی، تجهیزات اختصاصی، تجهیزات اداری دارویی، مصرفی، استهلاک ساختمان، استهلاک و سایر تجهیزات،
مصرف عمومی و پرسنل تعیین شد و با توجه به جمعیت تحت
پوشش و ضریب زمانی تعیین وارده گردید.

پایه‌ها: هزینه پک خانه بهداشت حدودا 29 میلیون ریال، هزینه خدمات بک مراکز بهداشتی درمانی و روستایی
330 میلیون ریال و هزینه مرکز بهداشتی درمانی شهری 347 میلیون ریال بود. مهم‌ترین هزینه‌های در همه سطوح ارائه خدمات
مرتبط به هزینه های پرسنلی بود که برای خانه های بهداشت 27/7 درصد بود و برای مراکز بهداشتی درمانی روستایی
3/1 درصد. برای مراکز بهداشتی درمانی شهری 31/3 درصد. کل هزینه را تشکیل می‌دهد.

نتیجه‌گیری و توصیه‌ها: هزینه خدمات بهداشتی درمانی سریالی به مرحله بررسی از اعتبارات فیلم تخصصی توسط
سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی در بهزیستی جاری برای این مراکز است. عدم توجه به مسائل مدیریتی این مراکز باعث
گرانی هزینه‌ها می‌گردد و گرانی هزینه‌ای این خدمات با سیاست قراردادی آنها نسبت مستقیم دارد. انجام تحقیق مشابه در سایر
شبکه‌های بهداشتی درمانی کشور توصیه می‌شود.

واژه‌گان کلیدی: خانه بهداشت، مراکز بهداشتی درمانی روستایی، مرکز بهداشتی درمانی شهری، هزینه
مقدمه
یکی از مشکلات بخش بهداشتی و درمانی مقدمه
مقدمه درمانی هسته‌های ممکن که از خدمات بهداشتی درمانی است. طریقه‌گرایی گزارش دفتر اقدام بهداشت سازمان جهانی بهداشت (WHO) در سال 1977
نشان می‌دهد مصنوعی سازنده بهداشتی در کشور آمریکا 423 دلار است (1) در صورتی که این سازمان در
کشور ما، فقط 420 دلار است و اگر این مبلغ هزینه‌های مورد نظر برای ایجاد خدمات این بخش را
تأمل‌ناک باعث نزول کیفیت خدمات بهداشتی درمانی
می‌گردد که عوارضі شاخصهٔ این ایجاد به‌همگان روسیه
است (2).

اولین راه حل کاربردی این است که واحد
هزینه‌های سازنده بهداشتی درمانی سرای سلیمان
 fotograf و نیاز به نمونه‌گیری چگونه انجام گرفته و
یک ویژگی از بهداشت و مرکز
بهداشتی درمانی شهری و روستایی در سال چقدر است و
چگاه سهمیه‌های این سازمان فوقد را این واحدها که
بیشترین نقص را در تامین سلامتی مورد دانش به خود
اختصاص می‌دهند؟

در این مقاله، به منظور تعیین هزینه‌های خدمات
بهداشتی درمانی خانه بهداشتی و مرکز بهداشتی درمانی
شهری و روستایی این تحقیق در سال 1380 در استان
زنگان انجام گرفته است. لازم بذکر است هزینه‌ها بر
این قیمت‌های سال 1379 محاسبه شده است.

مواد و روش‌ها

این تحقیق به روش مقطعی انجام گرفت. لیست کلیه
خانه‌های بهداشتی استان تهیه گردید و از روی لیست به
روش نمونه‌گیری خماییتی، 15 دامنه خانه‌های
بهداشتی انتخاب شدند. از روی لیست مراکز بهداشتی
درمانی فعال، 15 دامنه آنها به روش نمونه‌گیری
تصادفی ساده انتخاب وارد مطالعه شدند. بهمین‌گونه
روی لیست مراکز بهداشتی درمانی شهری 20 دامنه
انتخاب وارد مطالعه شدند.

اطلاعات مورد نیاز برای استفاده از پرسشنامه و
دستورالعمل‌های تدوین شده توسط کارشناسان

یافته‌ها
در سال 1379 تعداد 34 خانه بهداشت به ارائه خدمات مشمول بودنده 24 عدد از آنها انجام و سایری شننده در جدول 1 انواع هزینه‌های به خانه بهداشت به تفکیک نوع خدمات که ارائه می‌دهد آورده شده است.
همانطور که مشاهده می‌شود بیشترین هزینه مربوط به جلسات جلسه مشارکت مطبشو و به میزان 518/5 هزار پرداخته و تریبون به میزان 739/8 هزار پرداخته و با کمی از هزینه‌های سایر این خدمات باید برای جلسات جلسه مشارکت مطبشو و کنترل بیماری‌های اسپهالی صرف می‌شود.
از تعداد 44 مرکز بهداشتی درمانی روساتیا، فعال در سال 1379 تعداد 5 مرکز مورد بررسی قرار گرفته و انواع هزینه‌های بهداشتی که مرکز بهداشتی روساتیا بطور تفکیک نوع خدمات آنها در جدول 2 ارائه شده است.
برخی از خدمات مربوط به جمع‌آوری انواع هزینه طبیعتی خانه بهداشتی به بعد از بهبودی متمایز و AB آرام‌شونده به مبلغ 158 هزار تولید و روان‌سازی بهداشت دهنده در مبلغ 474 هزار تولید و انواع خدمات آزمایشگاهی است. کم هزینه ترین خدمات مربوط به یک‌تیرین آرام‌شوندگان به مبلغ 739/8 هزارالب می‌باشد که کلیه خدمات این جدول 2 ارائه شده است.

""""یکی از خدمات مربوط به خدمات نیازمندان این کلیه خدمات که به آلمان آنها زیاد است از این انواع و

یکی از خدمات مربوط به خدمات نیازمندان این کلیه خدمات که به آلمان آنها زیاد است از این انواع و

یکی از خدمات مربوط به خدمات نیازمندان این کلیه خدمات که به آلمان آنها زیاد است از این انواع و

یکی از خدمات مربوط به خدمات نیازمندان این کلیه خدمات که به آلمان آنها زیاد است از این انواع و
جدول 1- انواع هزینه های خدمات در یک خانه بهداشت به تفکیک نوع خدمات، زنجان. ۱۳۷۹ (ارقام به ریال)

| عنوان خدمات | مراقبت از کودکان زیر پیکسل | مراقبت از کودکان ۲-۵ سال | مراقبت از کودکان ۶-۱۱ سال | مراقبت از کودکان ۱۲-۱۸ سال | مراقبت از کودکان بالاتر از ۱۸ سال | مراقبت از نوزادان | مراقبت از زایمان | تغذیه خانواده | پزشکی بیماری‌های ناشی از کم‌سالی | پیشگیری از اختلالات ناشی از کم‌سالی | بهداشت مصرفی | بیماری‌های ناشی از کم‌سالی | انواع بیماری‌های ناشی از قربانیت‌های متعدد | پیشگیری از اختلالات ناشی از قربانیت‌های متعدد | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به مرگ | بیماری‌های منجر به بررسی |
جدول 2 - انواع هزینه‌های خدمات در یک مرکز بهداشتی درمانی روسیه‌ای به تفکیک نوع خدمات، زنجان (قرمی به ریال)

<table>
<thead>
<tr>
<th>عنوان خدمات</th>
<th>پارسی</th>
<th>تعداد</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>IUD پای اسپرم و گیشا</td>
<td>5237</td>
<td>5346</td>
</tr>
<tr>
<td>جمع‌آوری اطلاعات جمع‌خانه‌ی یافته و تحلیل ز وج جمع‌خانه‌ی یافته</td>
<td>776</td>
<td>788</td>
</tr>
<tr>
<td>تنظیم زنجان و گیشا</td>
<td>68</td>
<td>1290</td>
</tr>
<tr>
<td>پارسی و گیشا</td>
<td>1026</td>
<td>1202</td>
</tr>
<tr>
<td>از نظر گیشا و پارسی</td>
<td>204</td>
<td>218</td>
</tr>
<tr>
<td>پارسی و گیشا</td>
<td>186</td>
<td>200</td>
</tr>
<tr>
<td>بهداشت مدارس</td>
<td>180</td>
<td>180</td>
</tr>
<tr>
<td>تحلیل جلسات آموزش کروی</td>
<td>14389</td>
<td>14935</td>
</tr>
<tr>
<td>صدور ناپایدار بهداشتی</td>
<td>298</td>
<td>299</td>
</tr>
<tr>
<td>کنترل آب آشامیدنی</td>
<td>343</td>
<td>343</td>
</tr>
<tr>
<td>نظرات باختر بهداشت بیمارستان</td>
<td>3859</td>
<td>3859</td>
</tr>
<tr>
<td>محاسبه</td>
<td>124</td>
<td>124</td>
</tr>
<tr>
<td>کنترل مواد غذایی</td>
<td>6146</td>
<td>6146</td>
</tr>
<tr>
<td>جمع‌آوری در اساتید آموز</td>
<td>865</td>
<td>865</td>
</tr>
<tr>
<td>بهداشت ماهی آب و هوای یادی</td>
<td>1948</td>
<td>1948</td>
</tr>
<tr>
<td>پیشگیری از همبستگی می‌باشد در مواقف ایدیم</td>
<td>116</td>
<td>116</td>
</tr>
<tr>
<td>جمع‌آوری اوری و تحلیل اطلاعات</td>
<td>5217</td>
<td>5217</td>
</tr>
<tr>
<td>نظرات بر خانم بهداشت از نظر آمار</td>
<td>1026</td>
<td>1026</td>
</tr>
<tr>
<td>بهداشت دندان</td>
<td>760</td>
<td>760</td>
</tr>
<tr>
<td>بهداشت دندان</td>
<td>143</td>
<td>143</td>
</tr>
<tr>
<td>بهداشت دندان</td>
<td>414</td>
<td>414</td>
</tr>
<tr>
<td>تغییرات بهداشتی بهداشت</td>
<td>3650</td>
<td>3650</td>
</tr>
<tr>
<td>نگهداری و پردازشی</td>
<td>15257</td>
<td>15257</td>
</tr>
<tr>
<td>جرم گروه</td>
<td>2587</td>
<td>2587</td>
</tr>
<tr>
<td>آموزش</td>
<td>2587</td>
<td>2587</td>
</tr>
<tr>
<td>نظرات بر خانم بهداشت از نظر آموزگاه</td>
<td>106</td>
<td>106</td>
</tr>
<tr>
<td>بهردی از کارگاه‌های</td>
<td>2828</td>
<td>2828</td>
</tr>
<tr>
<td>نگهداری از اینکه از کارگاه‌ها</td>
<td>323</td>
<td>323</td>
</tr>
<tr>
<td>انجام سابقه دروازه‌ای کارگاه</td>
<td>1484</td>
<td>1484</td>
</tr>
<tr>
<td>روانشناسی</td>
<td>120</td>
<td>120</td>
</tr>
<tr>
<td>آموزش رایت</td>
<td>107</td>
<td>107</td>
</tr>
<tr>
<td>آموزش و بالین</td>
<td>251</td>
<td>251</td>
</tr>
<tr>
<td>RPR</td>
<td>58</td>
<td>58</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خمست</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>------------</td>
<td>--</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>وزن مخصوص ادرار</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>اسم ادرار</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>پروتئین ادرار</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>تیغ‌سازی ادرار</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آب‌مای خلط</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آمارش کشته ادرار</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>بی‌سمی روبن ادرار</td>
<td>22</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آمارش مستقیم موی نظر قاری</td>
<td>127</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>میزان از نظر نمایانگر کبد</td>
<td>39</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>بررسی اورسیون</td>
<td>39</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آمارش مداوم به روش پلئتاسیون</td>
<td>157</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>لام مسطحی بزرگ مالیا</td>
<td>157</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آمارش خون</td>
<td>58</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>گلمندون</td>
<td>36</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>استرو</td>
<td>83</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>اسید اورین</td>
<td>36</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>پنلکس</td>
<td>36</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آمارش ASO</td>
<td>40</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>گواوردیک</td>
<td>97</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ESR</td>
<td>15</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>یوگوین</td>
<td>41</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>هیمالوتین</td>
<td>41</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>هیمالوتکتین</td>
<td>41</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>شمارش RBC و WBC</td>
<td>41</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>CBC</td>
<td>41</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>نتیجه گروه‌بندی و RH</td>
<td>48</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آمارش مداوم ان نظر پروتئوزا</td>
<td>76</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>فقد ادرار</td>
<td>34</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>پیکتی</td>
<td>99</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>جمع‌آوری اطلاعات و تهیه گزارش</td>
<td>277</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
جدول ۲- آنگاره‌های خدمات در یک مرکز بهداشتی درمانی شهری به تفکیک نوع خدمات. زنجان. ۱۳۷۹ (ارقام به روال)

<table>
<thead>
<tr>
<th>عنوان خدمات</th>
<th>مرکز از ازدواج</th>
<th>مرکز از زنگ باردار</th>
<th>مرکز از زایمان</th>
<th>تنظیم گل‌ناد</th>
<th>کنترل بیماری‌های سفیدی</th>
<th>IUD و غذاشتن</th>
<th>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</th>
<th>نظارت و کنترل امکان عمومی</th>
<th>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</th>
<th>بهداشت مدارس</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمات</td>
<td>مراقبت از ازدواج</td>
<td>مرکز از زنگ باردار</td>
<td>مرکز از زایمان</td>
<td>تنظیم گل‌ناد</td>
<td>کنترل بیماری‌های سفیدی</td>
<td>IUD و غذاشتن</td>
<td>مرکز از کودکان زیر ۲ سال</td>
<td>نظارت و کنترل امکان عمومی</td>
<td>بارداری از مرکز نهای مواجه غذایی</td>
<td>بهداشت مدارس</td>
</tr>
<tr>
<td>عنوان خدمت</td>
<td>1/36</td>
<td>2/36</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------------------------------</td>
<td>------</td>
<td>------</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش خون</td>
<td>54</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش مرض مجارا</td>
<td>555</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش زنجیره</td>
<td>580</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش کشته امارا</td>
<td>30</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>یکنیونده امارا</td>
<td>94</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش مستقیم مو از نظر قارچ</td>
<td>42</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>مدفوع از نظر نرم انسان و کبد</td>
<td>47</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>بررسی اوروسیلنیون</td>
<td>117</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش مدفوع به روش فلوتاسیون</td>
<td>316</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>لام مستقیم برای مالاریا</td>
<td>67</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش فند خون</td>
<td>113</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>کلسیترول</td>
<td>27</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>اوره اسید اوریک</td>
<td>83</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>بیلی روتین</td>
<td>361</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>آزمایش آسیو</td>
<td>2581</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>گراوپکس</td>
<td>156</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ESR</td>
<td>57</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>هموگلوبین</td>
<td>76</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>هم تودیت</td>
<td>42</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>شمارش RBC و WBC</td>
<td>122</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>CDC</td>
<td>49</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>تعیین کروهو خونی و W</td>
<td>135</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>RBC</td>
<td>40</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>کشته ریوی</td>
<td>31</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>مذدوع از نظر بیونیول</td>
<td>200</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ادار از نظر شیستوزومی</td>
<td>10</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>قند ادار</td>
<td>75</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>جمع آوری اطلاعات و گزارش دهی</td>
<td>1371</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

جدول 4- انواع هزینه‌های واحدهای ارائه‌دهنده خدمات به تفکیک نوع واحد، زنجان، سال 1379 (ارقام به ریال)

<table>
<thead>
<tr>
<th>واحد ارائه‌دهنده</th>
<th>لوازم تجهیزات</th>
<th>تجهیزات</th>
<th>خدمات استقبالی</th>
<th>خدمات پذیرشی</th>
<th>خدمات دارویی</th>
<th>خدمات عصبی</th>
<th>خدمات متخصصی</th>
<th>خدمات عمومی</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>مرکز بهداشتی</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>درمانی شهربانی</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>درمانی شهربانی</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>خانه بهداشتی</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

اماده دامبل برای هزینه درصد هستند.
بحث

تحقیق نشان می‌دهد هزینه جاری ارائه خدمات در خانه بهداشت حدود 49 میلیون ریال، در مرکز بهداشتی درمانی روانپزشکی حدود 320 میلیون ریال و در مرکز بهداشتی درمانی شهیر هزینه حدود 447 میلیون ریال است.

در بررسی پیشینه تحقیق فقط دسترسی به یک تحقیق میسر شد که به سیله دکتر نستعلی و همکاران در سال 1376 و روز 11 شهریور انجام گرفته. اما کارشناس کردند هزینه خانه بهداشت حدود 31/3 میلیون ریال، هزینه مرکز بهداشتی درمانی روانپزشکی حدود 143 میلیون ریال و مرکز بهداشتی درمانی شهیر حدود 205 میلیون ریال است (5). براساس گزارش سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی در سال 1379 برای هزینه بهداشت حدود 33 میلیون ریال، برای هر مرکز بهداشتی درمانی روانپزشکی 95 میلیون ریال و برای هر مرکز بهداشتی درمانی شهیر 300 میلیون ریال انتخاب جمع‌آوری شده است (6). یک‌درصدی مجموعه‌ی هزینه‌های محاسبه‌شده در این تحقیق است. تحقیق نماهای داده شده توسط سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی هماجی به کلیه خدمات ارائه‌شده در واحدهای شکله سلامت را به نگاه اندازه‌های هزینه محاسبه و بیان نمایند بعنوان مثال ارائه یک خدمت.

B.C.G واکنش‌سایر ایرانی هزینه همیشه متغیر با تحریریات مصرفی و غیر مصرفی است. در جنگ امکان محاسبه همه هزینه‌های از فیل هزینه‌های بالای‌رست سطوح مختلف وارز.

REFERENCES

1. واطح مهدی و همکاران. حساب‌رسی مالی بهداشت. وزارت بهداشت. درمان و آموزش پزشکی سال 1376، جلد اول، پیوست آخر.
2. سازمان مدیریت پزشکی رژی. قانون بودجه سال 1380، صفحات 688 تا 614.
3. پیشه ورودی سیروس شیکه بهداشت و درمان شهیرستان. تهران. انتشارات عقیق، سال 1378، صفحات 78 تا 148، 68 تا 146، 128 تا 128، 188 تا 188.
4. نظریه و دیدگاه باركر تحلیل هزینه در مراقبت‌های اولیه بهداشتی. متراجم: شادی‌پور کامل، جعفری سینکی عصمت، انتشارات عقیق، سال 1374، صفحات میان 121 تا 111.
5. نعمت رحمت، تقوی محسن. جزئی تعبیر هزینه خدمات و خدمات بهداشتی درمانی در سال 1374 در سطح شهرستان. وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی سال 1376، صفحات 134 تا 136، 122 تا 122، 182 تا 182، 82 تا 82، 84 تا 84، 122 تا 122، 122 تا 122.