



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دستورالعمل و راهنمای سامانه آمار و اطلاعات بیمارستانی (آواب)

پلت فرم جدید



تهیه کنندگان : دکتر رضا گل پیرا ، مهرانوش پروان ، دکتر فاطمه بهتاج ، فریبا لطفی گل‌میشه

گروه مدیریت آمار و برنامه های امور درمان

دفتر مدیریت بیمارستانی و تعالی خدمات بالینی

اردیبهشت 98

مشخصات کلی:

برنامه مذکور به صورت Web Base در محیط سیستم عامل MS windows و تحت Net Framework4 طراحی و پیاده سازی شده است. زبانهای بکارگیری شده asp و asp.net 2010 می باشند و از بانک اطلاعاتی ms SQL server 2008 استفاده شده است. ضمناً از تکنولوژی های Ajax و java script برای بهینه سازی سمت کلاینت استفاده شده است. مسائل امنیتی لازم نیز برای عدم نفوذ در این برنامه رعایت گردیده است.

طریقه استفاده از برنامه :

سخت افزار مورد نیاز : یک دستگاه کامپیوتر p4 با امکانات متوسط

نرم افزارهای موردنیاز : لازم است بر روی سیستم عامل دستگاه یک مرورگر اینترنتی نصب شده باشد . توصیه می شود که از سیستم عامل (MS windows Xp (Windows Vista یا سیستم عامل windows7 با مرورگر Mozilla و یا Firefox استفاده شود .

توسعه ساختار فنی نرم افزار :

- تغییرات ساختاری با حفظ اطلاعات موجود
- حفظ ساختار فنی و ارتباط با سایر نرم افزارها
- ساختار اطلاعاتی
- انطباق و توسعه پارامترهای اطلاعاتی
- توسعه گزارشات
- براساس نیازهای جدید و همچنین تنوع گزارشات
- تولید نرم افزار گزارش ساز
- توسعه ساختار فنی نرم افزار
- ارتقاء امنیتی و جلوگیری از حمله های اینترنتی

- یکپارچه سازی
- استفاده از مرورگرهای جدید (Firefox – Mozilla)
- تغییر اینترفیس برنامه (قابل استفاده توسط ابزارهای جدید تبلت – تلفن هوشمند)
- ایجاد ابزارهای جدید (تقویم – یادآوری – اخبار – پیام های کوتاه – جعبه ابزار رنگ آمیزی صفحه شخصی)

امور کاربری :

تعریف نام کاربری و کلمه عبور براساس ساختار جدید امنیت اطلاعات کاربران مبتنی بر پایه تکنولوژی Strong Password و سطح دسترسی ها براساس لایه های اطلاعاتی و Roll Base ایجاد شده است .

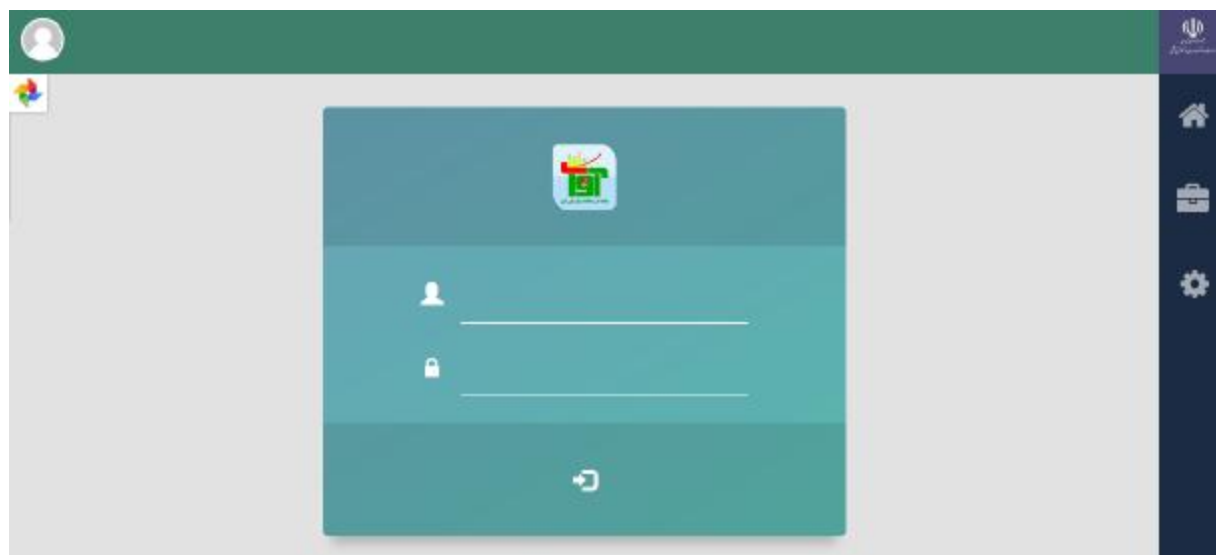
نحوه ورود به سامانه :

جهت ورود به سامانه مدیریت آمار و اطلاعات بیمارستانی آدرس ذیل را در قسمت آدرس صفحه مرور گر اینترنت خود وارد نمایید :

<http://avab.behdasht.gov.ir/avab/User/Login>

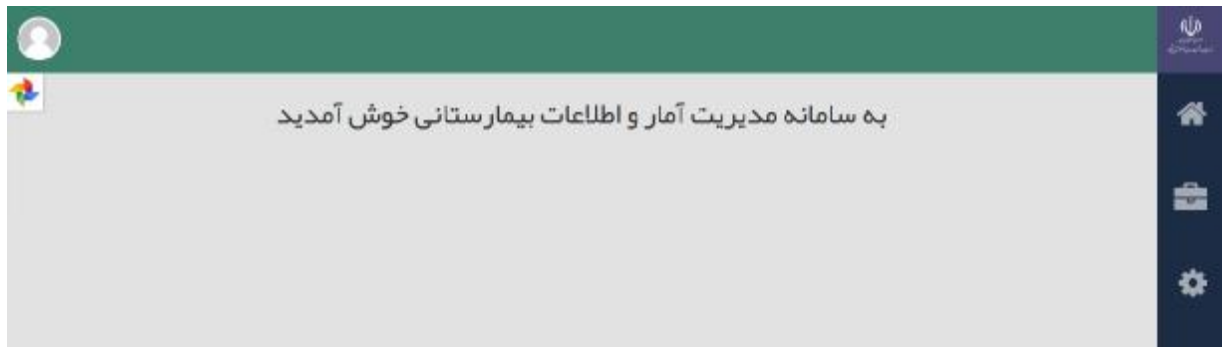
صفحه ورود به سامانه :

کد کاربری و کلمه عبور را در قسمت ورود به سیستم را تایپ کرده و بر روی دکمه " ورود " کلیک نمائید.



بعد از ورود صفحه زیر نمایش داده می شود :





توجه: دسترسی ها برای کاربران با سطوح متفاوت ایجاد شده است .



گزارشات:



امکانات :

برای دسترسی به سامانه های مربوط و تقویم بر روی دکمه امکانات کلیک نمائید .



مدیریت :

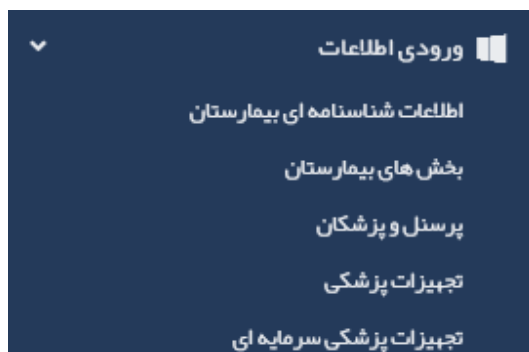


خروج :



توجه: جهت خروج کامل از سامانه لطفاً بر روی نشانه کلیک کرده و از گزینه خروج استفاده نمایید. (خروج از طریق صفحه مرور گر نشان دهنده خروج از سامانه نمی باشد)

بر روی خانه کلیک کرده و وارد قسمت ورودی اطلاعات شوید:



نحوه ورود اطلاعات:

اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان



برای ورود اطلاعات شناسنامه ای در منوی **ورود اطلاعات** آیتم "اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان" را انتخاب نمایید.

توجه: برای ورود اطلاعات یک بیمارستان جدید بر روی آیتم ثبت بیمارستان کلیک نمایید. البته این امکان فقط برای کاربران معاونت درمان دانشگاه وجود دارد. بنابراین ثبت بیمارستان جدید باید توسط معاونت درمان صورت گیرد.

با انتخاب آیتم ثبت بیمارستان جدید فرم زیر نمایش داده می شود :

توجه : لازم به ذکر است در تکمیل اطلاعات فرم فوق تکمیل کلیه آیتمها الزامی می باشد .

مشخصات عمومی بیمارستان :

کد بیمارستان :

تعریف: کد پستی 10 رقمی اختصاصی بیمارستان می باشد که از اداره پست دریافت و بر روی قبوض برق، تلفن و... مشاهده می گردد.

اهمیت: شناسایی بیمارستانها با این کد پستی واحد صورت می گیرد.

نحوه تکمیل: در پر کردن این قسمت دقت کافی را نمایند چون پس از ثبت اولیه به سادگی قابل تعویض و اصلاح نمی باشد.

کد پستی نباید به صورت تکرار اعداد مشابه یا به صورت 1234567890 ثبت شود.

نام بیمارستان :

حتماً باید از دو قسمت اسم بیمارستان و اسم شهرستان تشکیل شده باشد . (مثال : امام خمینی (ره) ارومیه)
توجه داشته باشید زمانی که نام بیمارستان به هر دلیلی تغییر پیدا کند باید حتماً در قسمت توضیحات نام قبلی به همراه تاریخ تغییر لحاظ گردد .

سازمان متبوع :

تعریف : سازمان تحت پوشش به سازمانی که بیمارستان وابسته به آن است و تامین منابع مالی و انسانی بیمارستان را برعهده دارد، گفته می شود.

این سازمان 51 درصد بودجه بیمارستان را تامین می نماید. مثال: بانک ها، کمیته امداد، آموزش و پرورش و
منظور از سایر سازمانها در کمیو باکس سازمان متبوع، سازمانهای غیر از موارد موجود در کمیو باکس مانند وزارت دادگستری، وزارت دفاع و ... می باشند.

نام سازمان: معرف سازمان متبوع بیمارستان می باشد. در مواردی که سازمان متبوع، سایر سازمانها باشد، نام سازمان حتماً باید ذکر گردد.

مثال:

سازمان متبوع: بانک ها نام سازمان: بانک ملی ایران

تاریخ: فرمت ثبت تاریخ در این نرم افزار به صورت زیر می باشد:

روز-ماه-سال 01 فروردین 1389

نوع فعالیت:

تعریف : بر اساس آموزشی و درمانی بودن فعالیت بیمارستان تعیین می گردد.

اهمیت: در سیاستگذاری های تخصیص فضا و منابع اهمیت می یابد.

بیمارستانهای آموزشی:

به بیمارستانهایی اطلاق میشود که زیر نظر دانشگاههای علوم پزشکی اداره میشوند و در کنار ارائه خدمات درمانی به بیماران به آموزش دانشجویان پزشکی و پرستاری و سایر تخصص ها و رشته های مرتبط با پزشکی میپردازند.

بیمارستانهای درمانی:

به بیمارستانهایی اطلاق میشود که زیر نظر دانشگاههای علوم پزشکی اداره می شوند ولی تنها خدمات درمانی به بیماران ارائه می گردد و آموزش دانشجویان در این بیمارستانها انجام نمی گیرند.

تعداد تخت:

این آیتم از تجمیع تعداد تختهای ثبت شده در مشخصات بخشهای بستری بیمارستانی، از طریق سامانه تکمیل می گردد و نیازی به تکمیل توسط کاربر ندارد.

هیات امنایی بودن بیمارستان: بیمارستان هایی هستند وابسته به دانشگاههای علوم پزشکی کشور که تحت نظر هیأت امناء خود با رعایت کلیه مقررات قانون و ضوابط، آئین نامه ها و دستورالعملهای وزارت و هیات امنای دانشگاه مربوطه اداره شده و کلیه اعضای هیأت علمی و پزشکان غیر هیأت علمی آنها تمام وقت جغرافیایی بوده و اعتبارات آنها بصورت تجمیعی و براساس قیمت واقعی، از محل منابع عمومی و یا از طریق درآمد اختصاصی حاصل می شود.

نوع مالکیت: براساس ملکی، استیجاری، وقفی، هلال احمر، وقفی، واگذاری موقت و نا معلوم تعیین می شود.

نوع بیمارستان:

بیمارستان عمومی: یک واحد بهداشتی و درمانی است و باید حداقل دارای چهار بخش بستری (داخلی - جراحی عمومی - زنان و زایمان - اطفال) و بخشهای آزمایشگاه، داروخانه، رادیولوژی، و فوریت های پزشکی (اورژانس) و تغذیه که همگی اجزای لاینفک بیمارستان می باشد.

بیمارستان تخصصی:

طبق تعریف سازمان جهانی بهداشت، بیمارستان تخصصی واحدی بهداشتی درمانی است که مسئولیت ارائه خدمت به بیماران یک ارگان خاص مثل چشم، گوش و حلق و بینی، ارتوپدی، مغز و اعصاب و ... یا بیماران با شرایط خاص مثل بیماریهای عفونی مانند سل، تصادفات و ... و یا گروه معینی از جمعیت مثل کودکان را برعهده دارد. طبق آیین نامه تاسیس بیمارستان وزارت بهداشت، بیمارستان تخصصی، یک واحد بهداشتی و درمانی است که در یک رشته تخصصی یا فوق تخصصی پزشکی فعالیت خواهد نمود.

درجه اعتبار بخشی و تاریخ آخرین اعتبار بخشی:

درجه اعتبار بخشی بیمارستان واجد کمبو باکسی است که در خود 6 عنوان را جای داده است: درجه عالی، درجه آ، درجه 2، درجه 3، درجه 4 و زیر استاندارد

در صورتی که بیمارستان سال اول بهره برداری خود را می گذراند درجه اعتبار بخشی آن برابر با درجه یک جدیدالتاسیس محسوب می‌گردد.

وضعیت فعالیت:

فعال: بیمارستان هایی که در در زمان ورود اطلاعات واجد امکانات پذیرش بیمار بستری می باشند.

در حال ساخت: بیمارستان هایی که هنوز به بهره برداری نرسیده اند ولی حداقل مرحله فونداسیون آنها به اتمام رسیده است.

در حال تعمیرات اساسی: بیمارستان های غیر فعال موقت که به علت تعمیرات اساسی موقتاً تعطیل شده و قرار است در آینده پس از انجام تعمیرات مجدداً فعال شوند. این بیمارستان ها قبلاً فعال بوده اند.

غیر فعال: بیمارستان هایی که قبلاً فعال بوده و در حال حاضر به علل مختلفی تعطیل شده اند. علت تعطیلی این بیمارستان انجام تعمیرات نیز نمی باشد. مثلاً تعطیل شدن آن بعلت فرسودگی - جایگزین شدن بوسیله یک بیمارستان جدید و.....

تاریخ تاسیس: تاریخ ساخت بیمارستان معادل با تاریخ فعال شدن و بهره برداری از بیمارستان می باشد. این تاریخ بر اساس تقویم تعریف شده، قابل انتخاب و ثبت می باشد.

پروانه تاسیس:

در سه آیتم طی مراحل اداری، دارد و ندارد، از داخل کمبو باکس قابل انتخاب است.

فضای فیزیکی:

مساحت بخش های مختلف بیمارستان می باشد که به صورت خودکار با تکمیل اطلاعات فضای فیزیکی بخش های مختلف بیمارستان تکمیل می گردد.

سایر بناها: منظور بناهایی در محوطه بیمارستان، غیر از بناهای درمانی می باشد.

سطح اشغال: مساحت بناهای غیر درمانی در محوطه بیمارستان

مساحت پیرامون: مساحت فضای اطراف بناهای غیر درمانی

آدرس: آدرس پستی بیمارستان می باشد.

منطقه، میدان، خیابان، بیمارستان

مثال: شهرک غرب ، میدان صنعت ، خیابان فلامک جنوبی، خیابان سیمای ایران، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

تلفن: شماره تلفن ثابت - پیش شماره

مثال: 021-88363561

فاکس: شماره فاکس - پیش شماره

مثال: 021- 66709070

پست الکترونیکی: پست الکترونیکی مختص بیمارستان می باشد.

آدرس پست الکترونیک بیمارستان : hasanh@iums.ac.ir

سایت اینترنتی: سایت اینترنتی مختص بیمارستان می باشد.

مثال: سایت اینترنتی بیمارستان قلب جماران www.bmsu.ac.ir/jamaran

برای ویرایش اطلاعات یک بیمارستان ابتدا بیمارستان مورد نظر را انتخاب و بر روی دکمه اصلاح کلیک نمایید

مطابق شکل زیر بیمارستان خود را انتخاب نمائید :

اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان

نام بیمارستان	شهرستان	تعداد تخت	تعداد پرسنل
شهدا تبریز تهران	تهران ش	448	1182

تعداد سطر در هر صفحه : 20

صفحه 1 از 1

دانشگاه: دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشت
سازمان تنوع: دانشگاه علوم پزشکی
وضعیت فعالیت: فعال

در تمامی قسمتهای ورودی اطلاعات باکس انتخابی در نمای اولیه اضافه گردیده که آیتم های آن با انتخاب فیلدهای مربوطه تغییر پیدا کرده و بازیابی لیست براساس انتخاب ها نمایش داده می شود .
دکمه **جستجو** در نمای اولیه تمامی آیتم ها اضافه شده و با کلیک کردن بر روی آن و **بازیابی** موارد درخواستی نمایش داده می شود .

جزئیات بیمارستان

نام دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی شهید...
نام مرکز	شهید تجریش تهران

- مسئولین فنی بیمارستان
- مسئولین بیمارستان
- اعتباربخشی
- تاسیسات
- ساختمان
- امکانات رفاهی
- واحد های واگذار شده پشتیبانی
- بخش تشخیصی و درمانی واگذار شده
- سیستم های اطلاعاتی (نرم افزار)

جزئیات اطلاعات بیمارستانی:

در قسمت جزئیات اطلاعات بیمارستانی موارد زیر نمایش داده می شود:

جهت ورود و تکمیل اطلاعات هر کدام از آیتم ها را انتخاب و فرم مربوطه را تکمیل نمایید.

مسئولین فنی بیمارستان:

نکته: دو فیلد جدید مسئول فنی اضافه گردیده است که برای بیمارستانهایی می باشد که دو مسئول فنی دارند.

مسئول فنی صبح	مسئول فنی عصر	مسئول فنی شب	مسئول فنی سوئیکرانی	مسئول فنی داروخانه	مسئول فنی شماره دو	مسئول فنی شماره یک	
شماره پرونده: 25/10/6/9992 نام: محمد رضا نام خانوادگی: نجفی	شماره پرونده: 25/10/6/9992 نام: محمد رضا نام خانوادگی: نجفی	شماره پرونده: 25/10/6/9574 نام: محمد علی نام خانوادگی: امام هادی	شماره پرونده: 8/458/3195 نام: مرتضی نام خانوادگی: صانعی	شماره پرونده: 444/1/9336/6 نام: گلاره نام خانوادگی: ارزانی	شماره پرونده: 25/10/6/1026 نام: آروین نام خانوادگی: رشیدی	شماره پرونده: 25/10/6/9383 نام: داریوش نام خانوادگی: الراس پور	شماره پرونده: 25/10/6/9383 نام: داریوش نام خانوادگی: الراس پور
شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	شماره پرونده: <input type="text"/> نام: <input type="text"/> نام خانوادگی: <input type="text"/>	

ثبت | انصراف

مسئولین بیمارستان:

جهت تکمیل اطلاعات مسئولین بیمارستان فرم زیر را تکمیل نمایید:

جزئیات بیمارستان		
<p>مسئول فنی تعمیر</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>مسئول فنی صحن</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>نام دانشگاه</p> <p>دانشگاه علوم پزشکی اردبیل *</p>
<p>مسئول فنی راهپولاز</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>مسئول فنی شب</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>نام مرکز</p> <p>شهداء پارس آباد *</p>
<p>مسئول فنی آزمایشگاه</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>مسئول فنی سونوگرافی</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>مسئولین فنی بیمارستان</p> <p>مسئولین بیمارستان</p> <p>اعضای پزشکی</p> <p>تاسیسات</p> <p>ساخته‌مان</p> <p>امکانات رفاهی</p> <p>واحد های واکزار شده پشتیبانی</p> <p>بخش تشخیصی و درمانی واکزار شده</p> <p>سیستم های اطلاعاتی نرم افزار</p>
<p>مسئول فنی آذربایجان</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>مسئول فنی داروخانه</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	
<p>مسئول فنی شماره دو</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	<p>مسئول فنی شماره یک</p> <p>شماره پروانه</p> <p>نام</p> <p>نام خانوادگی</p>	

ثبت انصراف

اعتبار بخشی:

مدل ارزیابی خارجی برای ارتقا مستمر کیفیت و ایمنی بیمار

جدول رتبه بندی بر اساس آخرین اعتبار بخشی به شرح زیر است: (بدیهی است که این آیتم بر اساس آخرین اعتبار بخشی به روز رسانی می گردد).

درجه	درصد تحقق استانداردها
عالی	81 و بیشتر (منوط به احراز شرایط درجه عالی)
یک	از 61 تا کمتر از 81
دو	از 41 تا کمتر از 61
سه	از 31 تا کمتر از 41
چهار	از 21 تا کمتر از 31
زیر استاندارد	کمتر از 21

اعتبار بخشی عمومی

درجه اعتبار بخشی	درجه 1
تاریخ اعتبار بخشی	1396/02/16

انصراف

ثبت

جهت تکمیل اطلاعات مربوط به هر کدام از آیتم های بعدی بر روی آیکن مورد نظر کلیک کرده و فرم مربوطه را تکمیل نمایید .

- تاسیسات
- ساختمان
- امکانات رفاهی
- واحد های واگذار شده پشتیبانی
- بخش تشخیصی و درمانی واگذار شده
- سیستم های اطلاعاتی (نرم افزار)

واحد های واگذار شده پشتیبانی:

بخش 1	
تاسیسات	نوع بخش
	نام بخش
راهیان صنعت	نام شرکت
1395/03/31	تاریخ شروع قرارداد
127834195	مبلغ قرارداد
7	تعداد پرسنل
1396/02/31	تاریخ پایان قرارداد

نام شرکت: نام شرکتی که واحد های پشتیبانی به آن شرکت واگذار گردیده است.

مبلغ قرارداد: کل مبلغ قرارداد در دوره واگذار شده به شرکت می باشد.

سیستم اطلاعات بیمارستانی:

شامل HIS، سیستمهای تشخیصی درمانی و سیستم اداری مالی می باشد.

سیستم پکس (PACS) جهت ذخیره و ارسال تصاویر دیجیتال پزشکی با فرمت دایکام (DICOM) است.

بخش های بیمارستان

در منوی ورودی اطلاعات آیتم بخش های بیمارستان را انتخاب نمائید.

The screenshot shows a web application titled 'بخش های بیمارستان'. At the top, there are navigation buttons: 'ثبت', 'اصلاح', 'حذف', 'چاپ', 'آمار فعالیت', and 'جستجو'. Below this is a table with 14 rows of department data. To the right of the table is a sidebar with filters for 'دانشگاه' (University), 'سازمان متبوع' (Organization), 'نام مرکز' (Center Name), and 'نوع بخش' (Department Type). At the bottom of the table, there are controls for 'تعداد سطر در هر صفحه' (20) and 'قالب' (Table).

ردیف	عنوان بخش	نام بخش	تعداد ثبت فعال
1	داخلی	درد	1
2	فوق تخصصی - جراحی دست	جراحی ترمیمی دست	1
3	داخلی	داخلی	1
4	داخلی اعصاب و نورولوژی ا	نورولوژی	36
5	عفونی	عفونی	5
6	فوق تخصصی نورولوژی اطباء	اعصاب اطباء	10
7	روانپزشکی	روانپزشکی	0
8	داخلی	طب فیزیکی	15
9	ارتوپدی	ارتوپدی	1
10	فوق تخصصی - جراحی ترمیمی	جراحی ترمیمی و پلاستیک	1
11	جراحی عمومی	جراحی عمومی	0
12	ENT گوش و حلق و بینی ا	جراحی گوش و حلق و بینی	1
13	داخلی	قلب	1
14	ارولوژی	ارولوژی	1

در منوی اصلی که در بالا قابل مشاهده است، در سمت راست صفحه نام دانشگاه، سازمان متبوع، نام مرکز و نوع بخش آمده است، که با انتخاب هر آیتم قابل بازبازی می باشد.

در قسمت اصلی صفحه، در بالای صفحه؛ امکان ثبت، اصلاح، حذف، چاپ، آمار فعالیت، جستجو وجود دارد. با انتخاب هر بخش، قابلیت اصلاح و ثبت آمار فعالیت وجود دارد.

ثبت اطلاعات بخش

برای ثبت اطلاعات مربوط به بخش های

جدید بر روی دکمه ثبت کلیک نمایید :

دانشگاه	سازمان متبوع	نام مرکز	نوع بخش
دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی	دانشگاه علوم پزشکی	رقیده	بخشهای بستری بیمارستان

CCU	*عنوان بخش:
	*نام بخش:
0	تعداد تخت فعال:
1397/06/20	تاریخ تاسیس:
0	فضای فیزیکی:
0	فضای فیزیکی مشترک با سایر بخشها:
0	درصد استفاده از فضای مشترک:
غیر فعال	وضعیت:
	توضیحات:

ثبت انصراف

توجه : لازم به ذکر است در تکمیل اطلاعات فرم فوق تکمیل تمامی آیتمها الزامی می باشد .

تعریف عبارات :

عنوان بخش : تخصص بخش درمانی مورد نظر می باشد.

در داخل کمبویاکسی که در این ناحیه قرار گرفته است پنج عنوان بصورت ذیل مشخص شده است:

دانشگاه علوم بزرگسالی و توانبخش	دانشگاه
دانشگاه علوم پزشکی	معاونت علوم
رقیده	نام مرکز
بخشهای بستری بیمارستان	نوع بخش
بخشهای بستری بیمارستان	
بخشهای ستاره دار	
بخشهای پاراکلینیکی بیمارستان	
بخشهای درمانگاهی	
واحدهای پشتیبانی بیمارستان	

- **بخشهای بستری بیمارستانها:** اصلی ترین و تعیین کننده ترین بخش بیمارستان می باشد و معمولا شامل فضاهایی از بیمارستان می گردد که بیمار به دستور پزشک مربوطه و جهت تشخیص و انجام روشهای درمانی بستری می گردد و اقامت بیمار در این بخشها، معمولا بیش از 6 ساعت و به طور عمده بیش از یک روز می باشد.
- **بخشهای ستاره دار:** بخشهایی از بیمارستان می باشند که معمولا بیمار بر روی آنها اقامت کوتاه و به طور عمده کمتر از 6 ساعت دارند. این تختها فاقد هتلینگ می باشند. شامل تختهای اورژانس، اتاق عمل، دیالیز، تالاسمی، اتاق عمل، زایمان و تختهای شیمی درمانی و آنژیوگرافی و
- **بخشهای پاراکلینیکی:** در این بخشها اقدامات تشخیصی جهت بیمارارن چه بیمارارن سرپایی و چه بیمارارن بستری انجام می شود. شامل بخش رادیولوژی، آزمایشگاه، پاتولوژی، سی تی اسکن و ...
- **بخشهای درمانگاهی:** بخشی در بیمارستان که به درمان بیمارارن یا مراقبت پزشکی از بیمارارن سرپایی اختصاص دارد.
- **واحدهای پشتیبانی بیمارستان:** کلیه بخشها به جز بخشهایی که اقدامات تشخیصی، درمانی و پاراکلینیکی در آنها صورت می گیرد، در مجموعه واحدهای پشتیبانی قرار می گیرند.

اطلاعات شناسنامه ای:

دانشگاه	سازمان متبوع	نام مرکز	نوع بخش
دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	دانشگاه علوم پزشکی	رفیده	بخشهای بستری بیمارستان

عنوان بخش:*	داخلي
نام بخش:*	درد
تعداد تخت فعال:	1
تاریخ تاسیس:	1396/04/01
فضای فیزیکی:	18
فضای فیزیکی مشترک با سایر بخشها:	18
درصد استفاده از فضای مشترک:	100
وضعیت:*	فعال

تخصص درد در ماه های فروردین ، اردیبهشت ، خرداد و شهریور ، آذر ،دی و اسفند (96) بیمار نداشته است (0) و به علت اشکال سیستمی قابل ثبت نمی باشد. تخصص درد در فروردین ، اردیبهشت و خرداد 97 بیمار نداشته است (0) و به علت اشکال سیستمی قابل ثبت نمی باشد.

ثبت انصراف

برای اصلاح اطلاعات مربوط به بخش ها بخش مورد نظر را انتخاب و بر روی دکمه اصلاح کلیک نمایید. صفحه ای به شکل زیر نمایش داده می شود سپس اطلاعات را ویرایش و بر روی دکمه اعمال تغییرات کلیک نمایید.

عنوان بخش: از combo box و بر اساس رشته تخصصی تعیین می شود.

نام بخش: به صورت دستی توسط کاربر بر اساس نامگذاری بخشها در بیمارستان یا به هر صورتی که برای کاربر قابل فهم باشد، نوشته می شود.

تعداد تخت فعال: در این قسمت تخت فعال یعنی تعداد تختهای قابل استفاده که مجهز به نیروی تخصصی، امکانات رفاهی و آماده جهت مراقبت از بیمار می باشد، ثبت می گردد.

فضای فیزیکی: مساحت بخش بدون در نظر گرفتن فضای فیزیکی مشترک با سایر بخش ها (داروخانه، انبار مشترک و...) مورد نظر می باشد که به متر مربع ثبت می گردد.

در محاسبه فضای بخشها بر اساس رشته تخصصی، با توجه به میانگین تعداد تخت فعال آن رشته، فضای مورد نیاز آن رشته از طریق تناسب محاسبه می گردد.

فضای فیزیکی مشترک با سایر بخش ها: جهت محاسبه دقیق فضای فیزیکی بیمارستان باید فضای فیزیکی مشترک بخش با سایر بخش ها (مثال: داروخانه، انبار، station و...) نیز محاسبه گردد.

درصد استفاده از فضای فیزیکی مشترک: به صورت خودکار محاسبه می گردد.

وضعیت: دارای دو بخش فعال و غیرفعال می باشد. چنانچه بخش در یک بازه زمانی غیرفعال شده باشد باید فیلد وضعیت در حالت غیرفعال قرار گیرد.

توضیحات: در این قسمت توضیحات اختصاصی هر بخش در صورت لزوم ثبت گردد.

ورود اطلاعات آمار فعالیت بخشها:

جهت ورود اطلاعات آمار فعالیت بخش ها بخش بستری بخش مورد نظر را انتخاب و آیتم آمار فعالیت را انتخاب نمایید. صفحه ای به شکل زیر نمایش داده می شود که در آن اطلاعات مربوط به آمار فعالیت بخش را به تفکیک ماه، روز فعال، تعداد تخت فعال، تعداد بیمار و تخت روز اشغالی وارد و سپس دکمه اعمال تغییرات را انتخاب نمایید .

آمار فعالیت					
دانشگاه	سازمان متبوع بیمارستان	نام بخش	مدولن بیمارستان	نوع بخش	سال
دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی	دانشگاه علوم پزشکی	تورولوژی	رفیحه	بخشهای بستری بیمارستان	1397

مرداد

هشدار: کاربر گرامی شما برای ماه های مرداد آمار فعالیت ثبت نکرده اید

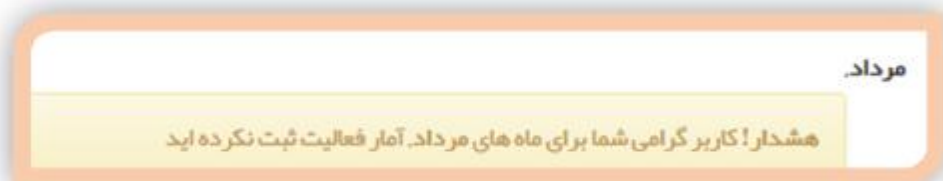
ماه	تعداد روز فعال	تعداد تخت فعال	تعداد بیمار انتقالی	تعداد سایر بیماران	تعداد کل بیماران	تخت روز	درصد اشغال تخت	متوسط اقامت بیمار
فروردین	31	15	0	0	19	343	18.05	
اردیبهشت	31	34	0	0	46	932	20.26	
خرداد	31	35	0	0	42	927	22.07	
تیر	31	34	0	0	50	852	17.04	
مرداد	31	0	0	0	0	0	0	
شهریور	31	0	0	0	0	0	0	
مهر	30	0	0	0	0	0	0	
آبان	30	0	0	0	0	0	0	
آذر	30	0	0	0	0	0	0	
دی	30	0	0	0	0	0	0	
بهمن	30	0	0	0	0	0	0	
اسفند	29	0	0	0	0	0	0	
جمع	365	118	0	0	157	3054	83.49	19.45

نکته:

تعداد کل بیماران : که از سر جمع ستون های تعداد بیمار انتقالی که شامل (تعداد بیمار انتقالی از بخش دیگر) و ستون تعداد سایر بیماران که شامل (بیماران پذیرش شده ، فوتی و انتقالی از بیمارستان های دیگر می باشد.

تخت روز اشغالی: مجموع روزهایی که تختهای یک بخش در یک دوره زمانی (مثلا یک ماه) اشغال بوده است.

سیستم هشدار در قسمت آمار فعالیت بخشها اضافه گردیده است . زمانی که کاربر در بازه زمانی تعیین شده نسبت به ثبت اطلاعات اقدام نکند با پیغام زیر روبرو می گردد .



توجه:

ملاک وارد کردن اطلاعات در این قسمت، انواع تخت های تخصصی موجود در بیمارستان است نه بخش تخصصی.

مثال 1: ممکن است بیمارستانی دارای بخش جراحی عمومی باشد اما در این بخش تختهای تخصصی جراحی عمومی - ارتوپدی - چشم قرار گرفته و متخصصین مربوطه در آن سرویس های لازم را ارائه دهند. در این حالت باید برای تخصص ها تعریف صورت گیرد نه بخش. به عبارت دیگر برای این بیمارستان به جای یک بخش جراحی عمومی بخشهای جراحی عمومی - چشم - ارتوپدی بصورت مجزا تعریف می شود.

مثال 2: در حالتی که دو بخش زنان و مردان برای یک نوع بخش وجود دارد. جراحی عمومی مردان - جراحی عمومی زنان، یک نوع بخش محسوب شده و باید یک بار تعریف شوند. جمع تخت های فعال هر دو قسمت و جمع مترائ فضای هر دو یک بار آنهم در زمان تعریف بخش جراحی عمومی صورت می گیرد. در بیمارستان هایی که دارای بخشهایی مثل CCU1- CCU2- CCU3- CCU4 می باشند نیز یک بار بخش CCU تعریف و جمع کل تخت ها در آن وارد و مترائ کلی این بخش ها وارد می شود.

نکته: در حالتی که یک نوع تخت تخصصی در داخل یک بخش دیگر قرار گرفته است مثلاً تخت تخصصی ارتوپدی دارای بخش جداگانه نباشد اما تختهای آن در داخل بخش جراحی عمومی قرار گرفته باشد، در این صورت مترائ فضای اختصاصی هر یک به نسبت تعداد تخت موجود در بخش تقسیم می شود. مثلاً اگر مترائ بخش مذکور برابر با 1000 متر مربع و بخش دارای 40 تخت جراحی عمومی و 10 تخت ارتوپدی باشد، مترائ بخش ارتوپدی برابر با 200 متر و مترائ بخش جراحی عمومی برابر با 800 متر مربع در نظر گرفته می شود.

نکته: در حالتی که تعداد تخت یک رشته تخصصی خاص که در داخل بخش عمومی قرار گرفته مشخص نباشد، مثلاً بخش عمومی دارای 50 تخت که در آن تعداد تختهای ارولوژی - جراحی - داخلی معلوم نیست (روی یک تخت ممکن است بیماران رشته های تخصصی گوناگون بستری شوند) برای وارد کردن تعداد تخت به نسبت آمار کل مراجعین اقدام می شود.

مثلاً بخش عمومی دارای 50 تخت که تعداد تفکیکی 4 نوع تخت تخصصی موجود در آن مشخص نیست (بخش جراحی عمومی - ارولوژی - ارتوپدی - چشم). اگر آمار مراجعین به بخش برابر با 800 نفر و با تخت روز اشغالی شده مشخص برای هر یک بصورت ذیل باشد:

عنوان بخش	تعداد بیمار	تخت روز اشغال شده
جراحی عمومی	300	600
ارولوژی	100	200
ارتوپدی	300	450
چشم	100	150
جمع	800	1400

تعداد سهم تخت برای هر یک بسته به تخت روز اشغال شده محاسبه و وارد می شود. در این حالت جدول ذیل حاصل می شود .

نام بخش	تخت روز اشغال شده	سهم تخت از 50 عدد
جراحی عمومی	600	22
ارولوژی	200	7
ارتوپدی	450	16
چشم	150	5
جمع	1400	50

تعاریف بخشهایی که در سالهای اخیر به لیست بخشهای بستری افزوده شده است:

بخش اورژانس بستری: تخت فعال در بخش اورژانس بستری شامل تمامی تختهای مستقر در بخش اورژانس بیمارستان به جز تختهای بخش FAST track (اورژانس سرپایی) می شود. به عبارت دیگر در این تختها بیماران با سطوح تریاژ 1، 2 و 3 بستری می گردند و تحت مراقبت قرار می گیرند.

بخش LDR: بخشی که در آن فرایند خدمت لیبر، زایمان و 2 ساعت بعد از زایمان در یک اتاق با یک تخت و برای یک مادر انجام می شود. مادر از 2 ساعت بعد از زایمان تا زمان ترخیص به بخش پست پارتوم منتقل می شود.

بخش LDRP: بخشی که در آن فرایند خدمت لیبر، زایمان، 2 ساعت بعد از زایمان و مراقبتهای پست پارتوم (بستری بعد از زایمان) در یک مکان انجام می گیرد.

در بیمارستانهایی که فرایند سنتی زایمان دارند، نیازی به تعریف این بخش نمی باشد. باردار در بخش مامایی پذیرش می شود و سپس به لیبر و بخش زایمان منتقل می گردد (کل این فرایند در بخشهای ستاره دار ثبت می گردد).

بخش مادران پر خطر: طبق بخشنامه 300/8852 مورخ 1391/06/25، این بخش به منظور مراقبت از مادری است که بارداری پر خطر دارد و نیازمند بستری است تا مشکلات پزشکی او کنترل و از مرگ و میر و عوارض مادری و جنینی جلوگیری گردد. مادرانی که در این بخش بستری می شود عبارتند از:

درد زودرس زایمان، پارگی زودرس کیسه آب، سرویکس نارسا، جفت سر راهی، افزایش فشار خون ناشی از بارداری، پره اکلامپسی، دیابت بارداری، چند قلوبی، trap و TTS، مشکلات عضلانی و اسکلتی، بیماریهای سیستمیک (قلبی، کلیوی، $BMI > 35$ یا $19/8 > BMI$ با عوارض مامایی؛ تاخیر رشد داخل رحمی، پیلونفریت، پلی هیدرآمنیوس شدید، شکم حاد بارداری، تب ناشناخته، تهوع و استفراغ شدید و کنترل نشده، ترومبوز ورید عمقی، کلستاز بارداری، آنمی شدید) نکته: بدیهی است در مواردی که مادر نیاز به ختم بارداری دارد می بایست به بلوک زایمان منتقل شود.

بخش پست پارتوم: طبق بخشنامه 400/1466 مورخ 1392/05/09 معاونت درمان، در این بخش مراقبت مادر پس از سقط، مراقبت از مادر و نوزاد از 2 ساعت بعد از زایمان طبیعی و سزارین تا زمان ترخیص ارائه می شود.

توجه: مادران باردار که جهت سزارین الکتیو یا اضطراری در بخش بیماریها و جراحی زنان یا هر بخش دیگر بستری شده اند، آمار آنها تنها یکبار در بخش پست پارتوم ثبت می گردند.

بخش فوق تخصصی داخلی ریه:

از آنجایی که تمامی رشته های فوق تخصصی به صورت بخش در سامانه آواب تعریف شده است و تنها رشته ای که در بخشها تعریف نشده است، بخش فوق تخصصی ریه بود، این بخش نیز به بخشهای بستری افزوده شد. بیمارانی که تحت مراقبت فوق تخصصی ریه قرار می گیرند از تاریخ ابلاغ لازم است از بیماران بخش داخلی مجزا گردند.

بخش ستاره دار:

برای اصلاح اطلاعات مربوط به بخش ها بخش مورد نظر را انتخاب و بر روی دکمه اصلاح کلیک نمایید.

The screenshot shows a web interface for managing hospital departments. At the top, there are buttons for 'ثبت' (Add), 'اصلاح' (Edit), 'حذف' (Delete), 'چاپ' (Print), and 'آمار فعالیت' (Activity Statistics). Below these is a search bar and a 'بازرسی اهمیت' (Check Importance) button. The main part of the interface is a table with the following data:

عنوان بخش	نام بخش	تعداد تخت فعال
1	اتاق عمل	3
2	اورژانس - سرپایی	2

At the bottom left, there is a dropdown menu showing 'تعداد ستاره در هر ستاره: 20' and a 'ثبت' button.

ورود اطلاعات آمار فعالیت بخشها:

The screenshot shows the 'آمار فعالیت' (Activity Statistics) page. At the top, there are filters for 'سال' (Year) set to 1397 and 'نوع بخش' (Department Type) set to 'بخشهای ستاره دار'. Below the filters is a table with the following data:

سال	تعداد روز فعال	تعداد تخت فعال	تعداد بیمار
فروردین	31	3	15
اردیبهشت	31	3	31
خرداد	31	3	28
تیر	31	3	22
مرداد	31	3	39
شهریور	31	3	0
مهر	30	3	0
آبان	30	3	0
آذر	30	3	0
دی	30	3	0
بهمن	30	3	0
اسفند	30	3	0
جمع	245	15	133

At the bottom left, there are buttons for 'اصلاح تغییرات' (Edit Changes) and 'بازرسی' (Check).

جهت ورود اطلاعات آمار فعالیت بخش ها بخش مورد نظر را انتخاب و آیتم آمار فعالیت را انتخاب نمایید.

صفحه ای به شکل زیر نمایش داده می شود که در آن اطلاعات مربوط به آمار فعالیت بخش را به تفکیک ماه، روز فعال و تعداد بیمار وارد و سپس دکمه اعمال تغییرات را انتخاب نمایید .

نکته: آمار فعالیت اتاق عمل به تفکیک ماه، تعداد تخت فعال و تعداد بیمار (بار مراجعه به اتاق عمل) ثبت می گردد.

بخشهای ستاره دار تعریف شده در سامانه آواب:

تخت اتاق عمل: تعداد تخت موجود در اتاق عمل یا اتاق های عمل اصلی بیمارستان (یعنی اتاق عملهای سرپایی یا اورژانس مد نظر نیست) که در حال حاضر فعال بوده و بر روی آن بیمار مورد عمل جراحی قرار می گیرد.

تخت اتاق عمل اورژانس: تعداد تختهای موجود در اتاق عمل اورژانس بیمارستان (در صورتی که در بیمارستان چنین تختهایی وجود داشته باشد) که بر روی آن اعمال جراحی اورژانس با حضور متخصصین مربوطه صورت می گیرد (تختهای موجود در بخش اورژانس که اعمالی مثل پانسمان، بخیه زدن و... توسط بهیاران و یا پرستاران بر روی آنها صورت می گیرد به عنوان تخت اورژانس محسوب نمی شوند). این اعمال خدمت ثبت می شوند و مریض مذکور در محاسبه بیماران اورژانس لحاظ گردیده است و نیازی نیست به صورت مجزا تنها به علت این خدمت مجدد در اتاق عمل اورژانس محاسبه گردند.

اورژانس سرپایی:

تخت فعال در بخش اورژانس سرپایی: شامل تعداد تختهای فعال مستقر در بخش FAST track می باشد. در این تختها، بیماران با سطوح تریاژ 4 و 5 بستری می گردند.

بخش IVF: بیماران با مشکلات نازایی جهت اقدامات تشخیصی و درمانی بستری می گردند. خدمات این بخش شامل، هیستروسونوگرافی، سونوگرافی واژینال، اینداکشن اوولیشن، IUI، IVF، میکرو اینجکشن، انتقال جنین، فریز جنین، تخلیه کیست تخمدانی، بیوپسی اندومتر، فریز اسپرم، آنالیز اسپرم، فریز تخمک، تشخیص بیماریهای ژنتیکی قبل لانه گزینی می باشد.

بخش مامایی: افرادی که به بخش زایمان مراجعه می کنند، ابتدا جهت تعیین وضعیت و اقدامات اولیه معاینه به این بخش می روند. همچنین از آنجا که بخش زایمان به عنوان اورژانس زایمان نیز عمل می نماید، تمامی زنان باردار در دوره های مختلف بارداری که دچار عارضه ای شده اند به این بخش ارجاع داده شده که علاوه بر اقدامات تشخیصی، ممکن است اقدامات مراقبتی درمانی برای آنها صورت پذیرد. این اقدامات نیز ممکن است بین 2 تا حداکثر 6 ساعت به طول بیانجامد. مواردی که نیاز به تحت نظر قرار گرفتن در این اتاق دارند شامل موارد زیر است:

بررسی وضعیت حیاتی جنین در مواردی که مادر احساس کاهش حرکت جنین را دارد

کنترل و بررسی پارگی زود رس کیسه آب

تشخیص درد کاذب از درد زایمانی

نمونه گیری برای انجام آزمایشات ادرار و خون و کنترل ادواری برای تشخیص مواردی چون دیابت بارداری، فشار خون بارداری، یا فشار خون بالا در بارداری قبلی، عفونت ادراری و ...

انجام عملیات تشخیصی همچون سنجش ضربان قلب جنین، بررسی ضربان قلب، حرکات جنین و انقباضات رحمی به وسیله دستگاه مانیتورینگ جنین، تعیین محل جفت، بررسی وضعیت حیات نوزاد، بررسی وضعیت قرارگیری نوزاد در رحم، تخمین وزن نوزاد برای تصمیم گیری در مورد روش زایمان به وسیله دستگاه سونوگرافی اورژانسی و ...

سرم درمانی، دارو درمانی، تزریق مسکنها و غیره جهت انجام عملیات تشخیصی و درمانی

در مواردی که زایمان نزدیک بوده ولی هنوز مادر وارد فاز فعال زایمان نشده است، در صورتیکه به دلیل دور بودن محل سکونت مادر و یا احتمال وجود ترافیک شهری، امکان ترخیص مادر وجود نداشته باشد، تا زمان رسیدن به فاز فعال در این اتاق بستری می گردد. در صورتیکه بیمار نیاز به ارجاع دارد، بیمار به بخش مورد نیاز ارجاع داده خواهد شد. در صورتی که مشکل بیمار در طی این مدت رفع شود، از بیمارستان ترخیص خواهد شد.

بخش لیبر : در بیمارستانهای با فرایند سنتی زایمان، مادر باردار در دوره درد پیش از زایمان تا فرا رسیدن زمان زایمان تحت نظارت قرار می گیرد.

بخش زایمان : در بیمارستانهای با فرایند سنتی زایمان، بخشی برای زایمان استفاده می گردد، در این بخش، کنترل و مراقبت مادر و نوزاد در مرحله دوم، سوم و چهارم زایمان می شود

تخت های تالاسمی و هموفیلی : تعداد تخت هایی که برای ارائه سرویس های انتقال خون به بیماران تالاسمی و هموفیلی در نظر گرفته شده است.

تخت های دیالیز : برابر با تعداد دستگاه دیالیز فعال در بیمارستان است. دقت کنید که ممکن است بعضی از دستگاه های دیالیز در بخشهای مختلف پراکنده باشند که باید در آمار مربوطه وارد شوند. متراژ بخش برابر با مساحت بخش اصلی دیالیز است و دستگاههایی که در بخشهای دیگر مثل ICU قرار گرفته اند در قسمت محاسبه فضای فیزیکی مورد نظر قرار نمی گیرند. دستگاههای RO و فضاهای دیگر مثل انبار بخش دیالیز و ... به عنوان متراژ بخش محسوب می شود.

تخته های شیمی درمانی : تعداد تختهایی که برای ارائه سرویس به بیماران شیمی درمانی استفاده می شود.

بخشهای پاراکلینیک:

بخش های بیمارستان

ردیف	نام بخش	تعداد تخت فعال
1	گرمخانه مرکزی	1
2	سونوگرافی	3
3	رادیولوژی	3
4	تست ورزش	3
5	داروخانه	3
6	فیزیوتراپی	3
7	نورالژی	3
8	کتابخانه و اسناد	3
9	آشپزخانه مرکزی	3
10	کتابخانه مرکزی	3
11	کتابخانه مرکزی	3
12	کتابخانه مرکزی	3
13	کتابخانه مرکزی	3
14	کتابخانه مرکزی	3
15	کتابخانه مرکزی	3
16	کتابخانه مرکزی	3
17	کتابخانه مرکزی	3
18	کتابخانه مرکزی	3
19	کتابخانه مرکزی	3
20	کتابخانه مرکزی	3

همانند ذکر شده در فوق است با این تفاوت که در این قسمت تخت فعال وارد نمی شود. ضمناً بعضی از اطلاعات مربوط به بخشهای تجهیزات پزشکی سرمایه ای سنگین مثل سی تی

اسکن و MRI نیز در این قسمت می بایست وارد شود. اطلاعات مربوط به تجهیزات پزشکی سرمایه ای به غیر از این بخش در منوی دیگر که مخصوص تجهیزات پزشکی سرمایه ای است نیز باید وارد شود

آمار فعالیت

ردیف	نام بخش	تعداد بیمار بستاری	تعداد روز فعال	تعداد بیمار سرپایی
1	گرمخانه مرکزی	219	31	145
2	سونوگرافی	309	31	250
3	رادیولوژی	366	31	207
4	تست ورزش	375	31	219
5	داروخانه	377	31	247
6	فیزیوتراپی	0	31	0
7	نورالژی	0	30	0
8	کتابخانه و اسناد	0	30	0
9	آشپزخانه مرکزی	0	30	0
10	کتابخانه مرکزی	0	30	0
11	کتابخانه مرکزی	0	30	0
12	کتابخانه مرکزی	0	30	0
13	کتابخانه مرکزی	0	30	0
14	کتابخانه مرکزی	0	30	0
15	کتابخانه مرکزی	0	30	0
16	کتابخانه مرکزی	0	30	0
17	کتابخانه مرکزی	0	30	0
18	کتابخانه مرکزی	0	30	0
19	کتابخانه مرکزی	0	30	0
20	کتابخانه مرکزی	0	25	0
جمع		1640	365	1068

بخشهای درمانگاهی:

همانند اطلاعات مربوط به بخشهای پاراکلینیک وارد می شود.

تجهیزات پزشکی

در منوی ورودی اطلاعات آیتم تجهیزات پزشکی را انتخاب نمایید .



برای ورود اطلاعات جدید تجهیزات پزشکی بر روی دکمه ثبت کلیک نموده و فرم مربوطه را تکمیل نمایید .

تجهیزات پزشکی بیمارستان

ثبت | ویرایش | حذف | چاپ | جستجو

سال تولید	شرکت	کد خانه	شماره اموال	عنوان تجهیزات	نوع دستگاه	نام بخش	ردیف
2012	آرمان تجهیزات	مدد511740کپوش	20501362	ARGUS	پمپ سرم	درد	1
2012	چیان قلب	مدد511740کپوش	20501175	INFUNEX	پالس الکتریکی	درد	2
2014	مدد511740کپوش	مدد511740کپوش	20501363	MEDIKA	پمپ سرنگ	درد	3
2009	صانه 1740 ایران	مدد511740کپوش	20500695	Medica 1740 ایران	مانیتور پرتابل فون پارامتر	درد	4
2012	آرمان تجهیزات	آرمان تجهیزات	20500686	ARGUS	پمپ سرم	ارتوپدی	5
2006	ارکان ترا تجارت البرز	ارکان ترا تجارت البرز	20500471	Bioer	الکتروکاردیوگرافی	ارتوپدی	6
2012	فنون آرمان 1740 توران	فنون آرمان 1740 توران	20500254	Breastnickabi	پمپ سرنگ	ارتوپدی	7
2008	مدد511740کپوش	مدد511740کپوش	20500527	Medica	سنگین	ارتوپدی	8

ثبت

نام مرکز: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی

نوع بخش: رانده

نام پزشک: بخشهای بستری بیمارستان

نوع دستگاه: تمامی بخش ها

وضعیت فعالیت: تمامی تجهیزات

عملکرد مطلوب

پایه ای نیست

دانشگاه	عنوان بیمارستان	نوع بخش
دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی	رفیده	بخشهای بستری بیمارستان

مشخصات دستگاه	
نوع دستگاه: *	-
عنوان دستگاه: *	
نام مدل: *	
شماره سریال: *	
شماره ثبت و سفارش: *	
شماره اموال: *	
نام بخش: *	تمامی بخش ها

تاریخ و قیمت خرید	
سال تولید:	0
تاریخ ورود: *	1397/06/24
تاریخ بهره برداری: *	1397/06/24
قیمت خرید	0
دلار	0
ریال	0
سایر هزینه های خرید	0
ریال	
شماره ترخیص:	
ریال	
تاریخ ترخیص:	1397/06/24

مشخصات تولید کننده و فروشنده	
کشور تولید کننده:	No Define
کارخانه تولید کننده:	تعریف نشده
*	
شرکت فروشنده:	تعریف نشده
*	
شرکت سرویس دهنده:	تعریف نشده
*	

کیفیت عملکرد:	
استقامتی	
توضیحات	

تعریف عبارات در مشخصات تجهیزات پزشکی:

نوع دستگاه: از کمبو باکس انتخاب می شود

نام مدل و شماره سریال و ثبت سفارش: بر اساس مدل و شماره اموال و شماره سفارش و شماره اموال تعیین می شود.

شماره اموال: شماره ای است که از اداره اموال دانشگاه به صورت برچسب بر روی هر دستگاه نصب می شود. بدیهی است شماره اموال هر دستگاه به صورت اختصاصی می باشد.

نام بخش: واحد یا بخشی که دستگاه مورد نظر در آن کارایی دارد. بدیهی است یک دستگاه خاص ممکن است در چند بخش کارایی داشته باشد که در این صورت با شماره اموال دستگاه بخش و جایگاه دستگاه مشخص می شود.

تاکید می شود نام بخش حتما مشخص شود

کشور تولید کننده: از آیت‌های داخل کمبویاکس انتخاب می شود.

کارخانه تولید کننده: کارخانه سازنده تجهیزات پزشکی می باشد و شامل کارخانجات داخلی و خارجی می باشد.

شرکت فروشنده: شرکت یا موسسه ای است که تجهیزات مورد نظر از آن خریداری شده است.

شرکت سرویس دهنده: شرکت یا موسسه ای است که خدمات پس از فروش اعم از پشتیبانی، خدمات تعمیر و نگهداشت تجهیزات را انجام می دهد.

تاریخ بهره برداری: زمانی است که تجهیزات پزشکی مورد نظر با مجوز رسمی وزارت بهداشت شروع به کار کرده است. بدیهی است مدت زمانیکه دستگاه به علتی (نبودن متخصص، نداشتن مجوز و ...) بلا استفاده بوده است در زمان بهره برداری نمی گنجد.

کیفیت عملکرد:

اسقاطی: دستگاهی است که از نظر کارایی قابل استفاده نبوده و تعمیر آن مقرون به صرفه نمی باشد.

عملکرد مطلوب: تجهیزاتی است که در حال حاضر فعال بوده، نیاز به تعمیر ندارد و کلیه option های دستگاه فعال بوده و نتایج کارکرد دستگاه مطلوب می باشد.

عملکرد نامطلوب: تجهیزاتی است که در حال حاضر فعال بوده ولی نیاز به تعمیر یا سرویس داشته، برخی از option های آن غیر فعال بوده و یا کارکرد آن مطلوب نمی باشد.

بلا استفاده: تجهیزات پزشکی است که به دلایلی (نداشتن مجوز بهره برداری یا سطح بندی، نبودن متخصص مربوطه و...) به کار گرفته نمی شود.

انواع تجهیزات پزشکی قابل ثبت در آواب:

تعریف خلاصه	نوع دستگاه
سونوگرافی برای تشخیص مشکلات عروقی	سونوگرافی داپلر رنگی
دستگاه سونوگرافی که برای مشکلات چشمی استفاده می گردد. (ارزیابی قبل از جراحی کاتاراکت، ارزیابی آناتومی و شکل داخلی چشم)	A-scan B-scan
دستگاه تصویر برداری مغناطیسی رزونانس	MRI
ضربان ساز - در بیماران قلبی به کار می رود.	pace maker
تصویر برداری پزشکی هسته ای	pet scan
برای آندوسکوپی های مفصلی در ارتوپدی	آرتروسکوپ
برای ترکیب مواد قالب گیری دندانپزشکی	آمالگاماتور
برای انتقال اورژانسی بیمار	آمبولانس
وسیله شستشوی آندوسکوپیها	آندوسکوپ شوی
شامل آنژیوگرافی قلبی و عروق محیطی می باشد	آنژیوگرافی
تنها عروق چشمی (شبکیه و کو روئید مورد بررسی قرار می گیرد)	آنژیوگرافی چشم
از تجهیزات آزمایشگاه جهت اندازه گیری مواد شیمیایی در نمونه های بیولوژیک	اتو آنالایزر بیوشیمی
از تجهیزات آزمایشگاه جهت استرلیزاسیون	اتو کلاو آزمایشگاه
برای تعیین وضعیت انکساری چشم به صورت خودکار	اتورفرکتومتر
برای دیدن و معاینه گوش خارجی و میانی	اتوسکوپ
جهت استریل کردن لوازم چند بار مصرف پزشکی	اتوکلاو اتیلن اکساید
استریل کردن با بخار	اتوکلاو بخار بیمارستانی
جهت استریل کردن لوازم	اتوکلاو سریع
نوعی اسکن شانه	ارب اسکن
از تجهیزات آزمایشگاهی	اسپکترو فتومتر (UV,VS)
برای اندازه گیری جریان و حجم هوای ورودی و خروجی	اسپیرومتر
نوعی از دستگاههای فیزیوتراپی	استیمولاتور
وسیله معاینه دقیق ساختار داخلی و خارجی چشم	اسلیت لامپ
اسکن اولتراسونیک چشمی	اسکن چشم
برای مشاهده داخل چشمی	افتالموسکوپ

اکسیژن ساز	دستگاه کمک تنفسی
اکو کاردیوگرافی	یک سیستم اولتراسوند جهت بررسی ساختارهای قلبی
الکتروسرجری	وسیله ای در جراحی و برش بافتی
الکترو کوتر	وسیله ای برای عملیات کوتری در جراحی ها
الکتروشوک	برای شوک در بیماران با مشکل قلبی و در احیا
الکتروشوک مغزی (ECT)	وسیله ای در درمان بیماران روانپزشکی
الکتروفورز	وسیله ای در آزمایشگاههای طبی
الکتروکاردیوگراف	وسیله ای برای بررسی فعالیت قلبی (نوار قلبی)
آنالایزر گازهای بیهوشی	در اتاق عمل و بیهوشی استفاده می شود.
اندوسکوپی	وسیله ای برای بررسی مشکلات گوارشی (معهده، مری)
انکوباتور نوزاد	وسیله ای برای ثابت نگاهداشتن و کنترل دما و رطوبت در نوزاد قابل استفاده در بخشهای مراقبت ویژه نوزادان، اتاقهای زایمان، نوزادان، بخشهای پرستاری، آمبولانسها
اودیو متر / تمپانومتر	وسیله ای جهت سنجش شنوایی
اولتراسوند تراپی	وسیله ای در فیزیوتراپی جهت گرم کردن عمقی بدن
اولتراسونیک کلینر	وسیله ای جهت تمیز کردن تجهیزات ظریف
ای ام جی EMG	وسیله ای جهت ثبت نوار عضلانی
ای ای جی EEG	وسیله ای جهت ثبت نوار مغزی
ایر دریل	وسیله ای برای جراحی ها بیشتر در جراحی های ارتوپدی
بادی باکس	وسیله ای برای اندازه گیری حجم ریه
برانکارد	وسیله ای برای جابجایی بیمار
برونکوسکوپ	آندوسکوپ مسیر تنفسی برای مشاهده راههای هوایی در مقاصد تشخیصی و درمانی
بلاد گاز	آنالیزر گازهای خونی
بن ماری	وسیله ای جهت گرم کردن تدریجی و یکنواخت به محلول ها
بیلی روبین متر	آنالیزر برای اندازه گیری غلظت بیلی رو بین
بیوفوتومتر	در آزمایشگاه برای غلظت سنجی پروتئین و DNA استفاده می شود.
پالس اکسی متر	وسیله ای جهت اکسیژن سنجی
پرسور اتوماتیک	دستگاهی در پاتولوژی
پریمتری	دستگاهی جهت اندازه گیری میدان بینایی
پمپ سرم	وسیله ای جهت تنظیم و نمایش سرم تزریقی

وسيله ای جهت تنظيم میزان فلوی مایعات تزریق وریدی	پمپ سرنگ
وسيله ای که در جراحی قلب باز و بیماران دچار نارسایی تنفسی به عنوان جانشین گردش خون و تنفس به کار می رود.	پمپ قلب
فتو کمو تراپی که در درمان بیماریهای پوستی استفاده می شود.	پوآ تراپی
در آزمایشگاه استفاده می گردد.	پی سی آر PCR
تخت های بخش ویژه و مراقبت قلبی	تخت ICU, CCU
تختی که جهت احیا نوزاد به کار می رود.	تخت احیا نوزاد
تختی که در اتاق عمل جهت بیمار به کار می رود.	تخت اطاق عمل
تختی که برای معاینات ژنیکولوژی طراحی شده اند.	تخت ژنیکولوژی
وسيله اندازه گیری وزن	ترازو
ترازویی که دارای صفحه دیجیتالی می باشد.	ترازوی دیجیتالی
وسيله ای برای کشش در شکستگیهای ارتوپدی	تراکشن
یک روش تشخیصی جهت بررسی قطعی تنفس حین خواب (پلی سومنوگرافی)	تست خواب
برای تشخیص مشکلات قلبی	تست ورزش - استرس تست
تشک پر شده از هوا یا آب برای کاهش فشار سطح وارد شده به بیمار	تشک موج
وسيله ای برای اندازه گیری انحنای داخلی رویه قرنیه	توپوگرافی چشم
آندوسکوپی برای عبور دادن سوزن بین دنده ها به درون حفره بدن جهت نمونه برداری و درمان	توراکسکوپ
وسيله ای برای کمپرس کردن رگهای خونی	تورنیکت
دستگاهی در پاتولوژی برای برشهای بافتی	تیشوپرسور
چراغ ما وراء بنفش	چراغ التراویولت
چراغ اتاق عمل به منظور دیدن مناسب اجزا ریز و کم وضوح در قسمتهای عمقی جراحی	چراغ سیالیتیک
چراغ اتاق عمل پرتابل به منظور دیدن مناسب اجزا ریز و کم وضوح در قسمتهای عمقی جراحی	چراغ سیالیتیک سیار
نوعی آندوسکوپی، برای بررسی و نمونه برداری از اثنی عشر	دئودنوسکوپ
معمولا برای اندازه گیری چگالی استخوان استفاده می شود.	دانسیتومتری
یک نوع از دریل که دارای یک موتور الکتریکی کوچک می باشد	دریل برقی
در آزمایشگاه استفاده می شود.	دستگاه الیزا
وسيله اندازه گیری فشار خون	دستگاه فشار
وسيله ای در فیزیوتراپی - توانبخشی، که توسط ایجاد امواج با فرکانس بالا قدرت نفوذ زیادی ایجاد می کند.	دیاترمی

دستگاه همو دیالیز به عنوان جانشین کلیه در بیماران با مشکلات حاد کلیوی به کار می رود.	دیالیز
نوعی از دستگاههای رادیوترابی	رادیوترابی نیمه عمقی
انواع تصویر برداری های رادیوگرافیک	رادیولوژی پانورکس و سفالومتری
	رادیولوژی پرتابل
	رادیولوژی تک دندان
	رادیولوژی ساده
دستگاهی برای مخلوط کردن محلول داخل ظروف	روتاتور
جهت عکسبرداری از ژل های DNA، RNA و پروتئین و پلیتهای کلنی کاربرد دارد.	ژل داکيومنت
دستگاه برای خارج کردن ترشحات	ساکشن
دستگاهی در آزمایشگاه	سانتریفیوژ
دستگاهی در آزمایشگاه	سانتریفیوژ بانک خون
نوعی از اندوسکوپی در ارولوژی برای بیوپسی و تشخیص	ست رزکتوسکوپ
ست جراحی باز جمجمه	ست کرانیوتومی
نوعی تست آزمایشگاهی	سدیمان
وسیله ای که برای شکستن سنگهای کلیه و مجاری ادراری در بیرون از اندام با استفاده از امواج عمل می کند.	سنگ شکن برون اندامی
نوعی سنگ شکن	سنگ شکن درون اندامی
سونوگرافی	سونوگرافی
نوعی اولتراسوند برای تشخیص مشکلات عروقی	سونوگرافی داپلر رنگی
وسیله ای برای شنیدن صدای قلب جنین	سونی کید
نوعی از دستگاههای تصویر برداری	سی تی اسکن
نوعی آندوسکوپ مجرای ادراری	سیستوسکوپ
نوعی آندوسکوپ برای بررسی دستگاه گوارشی (کانال آنال، رکتوم و سیگموئید)	سیگموئیدوسکوپ
شبه ساز	سیملاتور
وسیله ای برای اندوسکوپی سینوس	سینوسکوپ
شتابدهنده خطی وسیله ای است که برای پرتو درمانی بیرونی برای بیماران سرطانی ، بصورت گسترده به کار می رود	شتاب دهنده خطی
در NST یا تست بدون استرس میزان ضربان قلب جنین، حرکات جنین و فعالیت های رحم در طول سه ماهه سوم بارداری برای تشخیص وجود یا عدم وجود دیسترس جنینی مورد بررسی قرار می گیرد.	فetal مونیتورینگ NST

فتوتراپ	در درمان زردی نوزادان به کار می رود.
فلوروسکوپی (C-Arm)	فلوروسکوپی (به لاتین) (Fluoroscopy) یک روش تصویربرداری توسط اشعه ی ایکس می باشد که به صورت زنده گرفته می شود نام دیگر آن سی آرم است این دستگاه ویژه اتاق عمل بوده و نوعی دستگاه رادیولوژی است که از تمامی عمل های ارتوپدی و ارولوژی با دقیق ترین شکل و با بهترین کیفیت به صورت آن تایم در هنگام عمل، گراف (عکس) تهیه می نماید.
فلیم فتومتر	دستگاه فلیم فتومتر (flame photometer)، برای اندازه گیری غلظت سدیم، لیتیم و پتاسیم خون و یا غلظت سدیم و پتاسیم ادرار طراحی شده است .
فور	برای استریل کردن
فیکو / ویتراکتومی	دستگاه جهت عمل جراحی ویتراکتومی
کابین UVB	دستگاه جهت استفاده UVB در درمان بیماریهای پوستی
کابین PUVA	دستگاه فتوکمو تراپی در درمان بیماریهای پوستی
کاپنو گراف	رای سنجش میزان طبیعی دی اکسید کربن انتهای بازدمی می باشد.
کبالت تراپی	نوعی رادیوتراپی که در آن از کبالت استفاده می شده است
کراتومتر	کراتومتر وسیله ای است که متخصصان چشم برای اندازه گیری انحنا و بازتاب سطح قدامی قرنیه از آن استفاده می کنند
کواگلو متر	به منظور تست کارآیی لخته شدن خون
کولونوسکوپ	دستگاه رویت و بررسی قسمت انتهایی دستگاه گوارش به نام کولون یا روده بزرگ
گاستروسکوپ	گاستروسکوپ یا آندوسکوپ معده روشی است که به وسیله آن، مستقیماً مری، معده، اثنی عشر (تا قسمت میان) مشاهده میگردد و هر گونه ضایعه ای را پزشک مستقیماً و به دقت میبیند .
گاما کانتر	
گامانایف	گامانایف نوعی روش عمل مغز با اشعه (Radio surgery) است که طی آن پزشکان ضایعات عمیق مغزی را بدون نیاز به جراحی و باز کردن جمجمه بیمار، درمان می کنند .
لاپاروسکوپ	نوعی تکنیک برای درون بینی شکم، حفره صفاق و لگن است
لارنگوسکوپ فایبراپتیک	جهت لوله گذاری در بیمار به کار می رود
لامپ ای .آر	لامپهای مادون قرمز که جهت فیزیوتراپی استفاده می گردد.
لنز ومتر	دستگاهی است که به وسیلهی آن ، توان، محور و مقدار منشور یک عدسی تعیین می شود و یکی از وسایل ضروری هر مؤسسه عینک سازی است
لیزر اگزامر	عمولاً از آن در جراحی چشم به کار می رود

لیزر پوست	در جوانسازی و بیماریهای پوستی استفاده می شود.
لیزر توانبخشی	در فیزیوتراپی استفاده می شود
لیزر جراحی	در جراحی استفاده می شود
لیزر چشم پزشکی - آرگون	در چشم پزشکی استفاده می شود
لیزر چشم پزشکی - یاق لیزر	در چشم پزشکی استفاده می شود
لیگاشور	موجب هموستاز خون حین جراحی می گردد.
ماشین بیهوشی	جهت حفظ بیهوشی در هنگام عمل جراحی استفاده می شود.
ماشین شستشوی لوازم جراحی	در شستشو و گند زدایی لوازم جراحی استفاده می گردد.
ماموگرافی	روشی از پرتونگاری است که در علوم تصویربرداری پزشکی، به خصوص تشخیص سرطان پستان در زنان کاربرد فراوان دارد
مانیتور پرتابل فول پارامتر	دستگاهی جهت کنترل علائم حیاتی
مانیتور عمق بیهوشی	نشاندنده سطح بیهوشی به صورت کمی می باشد
مانیتور مرکزی	دستگاهی جهت کنترل علائم حیاتی
مانیتور مغز و اعصاب	برای مانیتورینگ سیستم عصبی در جراحی های مغز و اعصاب به کار می رود
موتور جراحی	در جراحی به کار می رود.
میکرواینجکشن	در اعمال ناباروری به کار می رود.
میکروسانتزیفیوژ	از تجهیزات متداول آزمایشگاهی است که برای چرخاندن نمونه های اندک مایع در سرعت های بالا استفاده می شود .
میکروسکوپ IVF	در اعمال ناباروری به کار می رود.
میکروسکوپ تخصصی آزمایشگاهی	در آزمایشگاه استفاده می شود.
میکروسکوپ جراحی	در جراحی استفاده می شود.
میکروسکوپ دو چشمی	در آزمایشگاه استفاده می شود.
نبولایزر	نبولایزر وسیله ای برای رساندن دارو به قسمتهای مختلف دستگاه تنفس از طریق استنشاق می باشند
هماتولوژی (سل کانتر)	در آزمایشگاه برای شمارش سلولها استفاده می گردد.
هوا ساز	دستگاهی برای تأمین هوای مطبوع و سالم با دستیابی به دما و رطوبت مناسب است .
هولتر مونیترینگ	برای کنترل ریتمهای قلبی به کار می رود.
هیستروسکوپ	در نمونه برداری و بررسی رحم در بیماریهای زنان به کار می رود.
وارمر خون	دستگاه وارمر خون جهت گرم کردن کیسه خون و مایعات قبل از تزریق به بدن بیمار مورد استفاده قرار می گیرد

وسيله ايست جهت تامين گرمای مکمل مورد نیاز نوزاد در بدو تولد.	وارمر نوزاد
وان مخصوص سوختگی قابل استفاده در بخش سوختگی	وان سوختگی
دستگاهی است که کار تنفس را برای بیمارانی که به طور موقت یا دائم دچار مشکلات تنفسی هستند انجام می‌دهد .	ونتيلاتور پرتابل معمولی
دستگاهی است که کار تنفس را برای نوزادان که به طور موقت یا دائم دچار مشکلات تنفسی هستند انجام می‌دهد .	ونتيلاتور نوزاد
جهت تخلیه زجاجیه به کار می‌رود.	ویترکتومی قدامی
صندلی مخصوص جهت معاینات گوش و حلق و بینی	یونیت ENT
صندلی مخصوص جهت معاینات دندانپزشکی	یونیت صندلی دندانپزشکی و متعلقات

پرسنل و پزشکان

در منوی ورودی اطلاعات آیتم مربوط به پرسنل و پزشکان را انتخاب نمایید .



نحوه ورود اطلاعات مربوط به پرسنل و پزشکان :

بخش یا واحد مربوطه را انتخاب و بر روی دکمه ثبت کلیک نمایید .

پرسنل و پزشکان

کد ملی	نام	نام خانوادگی	نوع استخدام	تاریخ استخدام	نوع شغل	نام بخش	رشته تحصیلی	تاریخ پایان تعهد
13045083	مبارک	مهدوی	فرضی	1395/02/01	کارشناس آزمایشگاه	آزمایشگاه	علوم آزمایشگاهی	1398/01/01
44036071	پارسیان	فرهنگ	فرضی	1395/02/01	کارشناس آزمایشگاه	آزمایشگاه	علوم آزمایشگاهی	1398/01/01
14500914	آزیزه	اصلاکوبان	فرضی	1395/04/01	کارشناس آزمایشگاه	آزمایشگاه	علوم آزمایشگاهی	1397/01/01
280286191	محسن	موسی زاده	شرکتی	1385/05/01	کارشناس آزمایشگاه	آزمایشگاه	علوم آزمایشگاهی	1415/01/01
4400140016	سهرده	بخنوازی	شرکتی	1392/01/01	کارشناس آزمایشگاه	آزمایشگاه	علوم آزمایشگاهی	1422/01/01
4210279412	سه لقا	وزیرزاد	فرضی	1398/06/01	کارشناس آزمایشگاه	آزمایشگاه	علوم آزمایشگاهی	1398/06/01
2539912427	مینا	افشاری	شرکتی	1395/01/14	مدیر کارشناس ارشد	مدیریت اطلاعات سلامت	آمار و مدارک پزشکی	1425/01/14

دانشگاه: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی

نام مرکز: رفیده

نوع بخش: نامی بخش ها

نام بخش: Select an Option

نوع استخدام: نامی نوع استخدام

نوع شغل: نامی مشاغل

نام:

نام خانوادگی:

کد ملی: 0

وضعیت فعالیت: فعال

بازبینی لیست

نوع بخش	عنوان بیمارستان	دانشگاه
بخشهای بستری بیمارستان	رفیده	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
اطلاعات استخدامی		اطلاعات شناسنامه ای پرسنل
تاریخ استخدام:*	1397/06/24	نام:*
تاریخ پایان تعهد:*	1397/06/24	نام خانوادگی:*
کد استخدامی:*		جنسیت:*
نوع بیمه:*	-	نام پدر:*
شماره بیمه:*		تاریخ تولد:*
نوع شغل:*	-	نوع استخدام:*
نام بخش:*	درد	بدون رابطه استخدامی
مدرک تحصیلی:*	-	شماره کارت:*
رشته تحصیلی:*	-	کد ملی:*
شماره نظام:*	0	آدرس و تلفن
مبلغ آخرین حکم حقوقی:*	0	آدرس:*
		کد پستی ده رقمی:*
		تلفن:*
		تلفن همراه:*
وضعیت:*	فعال	توضیحات

ثبت انصراف

اگر نیاز به اصلاح مشخصات پرسنلی بود پرسنل مورد نظر را انتخاب کرده و دکمه اصلاح را زده و سپس اطلاعات مورد نظر را اصلاح می کنیم .

توجه: لازم به ذکر است در تکمیل اطلاعات فرم فوق، تکمیل کلیه فیلدهای اطلاعاتی الزامی می باشد.

تعریف عبارات در فرم مشخصات:

کلیه اطلاعات شناسنامه ای فرم، منطبق با اطلاعات پرسنلی موجود در احکام کارگزینی تکمیل می شود.

نام، نام خانوادگی، جنسیت، نام پدر، تاریخ تولد: بر اساس حکم کارگزینی تکمیل می گردد.

شماره کارت: شماره کارت شناسایی پرسنلی کارکنان می باشد.

کد ملی: شماره 10 رقمی مختص به هر فرد می باشد که در کارت ملی پرسنل درج گردیده است.

کد استخدامی: شماره مستخدم پرسنل می باشد که در حکم کارگزینی ثبت شده است.

شماره بیمه: شماره بیمه اختصاصی هر پرسنل می باشد که در دفترچه بیمه پرسنل تحت عنوان کد شناسایی بیمه درج گردیده است.

نام بخش: نام بخشی که پرسنل در آن مشغول به کار می باشد.

شماره نظام: شماره نظام پزشکی، فیزیوتراپی و می باشد.

وضعیت:

وضعیت فعال: پرسنل در بیمارستان مشغول به کار می باشد.

وضعیت غیر فعال: پرسنل به هر دلیلی خارج از بیمارستان بوده و اشتغال به کار ندارد.

مثال: مأموریت آموزشی، مرخصی استعلاجی طولانی مدت، مأموریت به سازمان دیگر و ...

در صورت اتمام کار پرسنل در بیمارستان (بازنشستگی، پایان دوره طرح، اخراج و...) وضعیت غیر فعال را انتخاب کرده، در قسمت توضیحات، موارد لازم را شرح دهید.

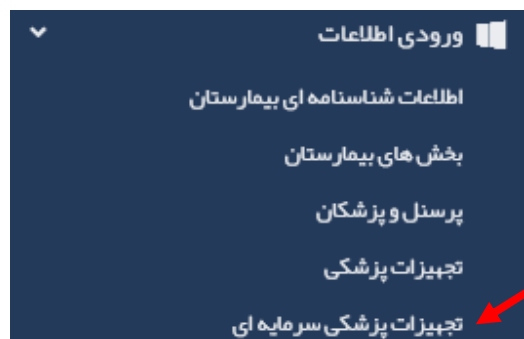
نوع استخدام:

- اطلاعات کلیه پرسنل شاغل در بیمارستان اعم از رسمی - پیمانی - قراردادی - ضریب کا - هیئت علمی - شرکتی - طرحی و... می بایست در این فرم قرار گیرد.
- پزشکان متخصص ضریب کا در قسمت ضریب کا ثبت گردند.
- پرسنل مامور از سایر واحدها که در حال حاضر در بیمارستان شاغل هستند می بایست منظور گردد.

- پرسنلی که واجد پست در بیمارستان بوده ولی در حال حاضر خارج از بیمارستان بصورت مامور می باشند باید منظور گردد، اما در ذیل فرم بعنوان کاربر غیر فعال تنظیم می شود مشخصات این پرسنل پس از پایان ماموریت و شروع به کار مجدد در سیستم بعنوان کاربر فعال ثبت می شود.

تجهیزات پزشکی سرمایه ای

در منوی ورود اطلاعات آیتم مربوط به تجهیزات پزشکی سرمایه ای را انتخاب نمایید.



برای ورود اطلاعات جدید تجهیزات پزشکی سرمایه ای بر روی دکمه ثبت کلیک نموده و فرم مربوطه را تکمیل نمایید. مشخصات مطابق با مشخصات در تجهیزات پزشکی سرمایه ای تکمیل می گردد.

تجهیزات پزشکی سرمایه ای

ردیف	بیمارستان	محل استقرار	نوع دستگاه	عنوان تجهیزات	نام بخش	کیفیت عملکرد
1	تهران ب	مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	سونوگرافی	سونوگراف 1740m	رادیولوژی	بالاستانده
2	تهران ب	مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	رادیولوژی ظاروسکوپی	FH-21	رادیولوژی	عملکرد مطلوب
3	تهران ب	مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	رادیولوژی	رادیولوژی 1740m و 1740m ل پروتابل	رادیولوژی	عملکرد مطلوب
4	تهران ب	مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	رادیولوژی	رادیولوژی 1740m و 1740m ل پروتابل	رادیولوژی	عملکرد مطلوب
5	تهران ب	رغیده	فیلتر آب	ل 1740m	سایر	عملکرد مطلوب
6	تهران ب	رغیده	اکونکاردیوگرافی	SONOSITE	اکونکاردیوگرافی	عملکرد مطلوب
7	تهران ب	رغیده	اتوآنالیز	HAVANTEB	آزمایشگاه هپی	اسفلی
8	تهران ب	رغیده	عمل کاتتر	SYSMEX	آزمایشگاه هپی	اسفلی

نام دانشگاه:

نام شهرستان:

نام مرکز:

سال زمان تنوع:

نوع دستگاه:

باز این لیست

برای اصلاح اطلاعات مربوط به تجهیزات پزشکی سرمایه ای تجهیزات مورد نظر را انتخاب و بر روی دکمه اصلاح کلیک نمائید .

اصلاح اطلاعات

شهرستان
دانشگاه

تهران ب
دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

تاریخ و قیمت تقریبی خرید

2004	سال تولید:
1397/06/24	تاریخ ورود:
1383/11/21	تاریخ بهره برداری:
قیمت خرید	
0	دلار
550000000	ریال
0	سایر هزینه های خرید
	ریال
	شماره ترخیص:
1397/06/24	تاریخ ترخیص:

مشخصات دستگاه

سونوگرافی	* نوع دستگاه:
سونوگرافی	* عنوان دستگاه:
HS4000	نام مدل:
	شماره سریال:
	شماره ثبت و سفارش:
تهران ب	* شهرستان:
دانشگاه علوم پزشکی	* سازمان متبوع:
مرکز آموزشی درمانی روانپزشکی رازی	* محل استقرار:
	نام موسسه:
رادیولوژی	* نام بخش:
0	تعداد پزشک:
0	تعداد کادر درمانی:
0	تعداد کادر غیر درمانی:
بلا استفاده	* کیفیت عملکرد:

توضیحات

شهری ری - امین آباد	آدرس:
0	کد پستی ده رقمی:
	تلفن:

تولید کننده و پشتیبانی دهنده

Japan	کشور تولید کننده:
تعریف نشده	کارخانه تولید کننده:
HONDA	*
تعریف شده	شرکت فروشنده:
تجهیزات پزشکی مرکز	*
تعریف شده	شرکت سرویس دهنده:
تجهیزات پزشکی مرکز	*

ثبت
انصراف

جهت ورود اطلاعات آمار فعالیت تجهیزات پزشکی سرمایه ای دستگاه مورد نظر را انتخاب و آیتم آمار فعالیت را انتخاب نمائید .

صفحه ای به شکل زیر نمایش داده می شود که در آن اطلاعات مربوط به آمار فعالیت دستگاه را به تفکیک ماه و تعداد بیمار وارد و سپس دکمه اعمال تغییرات را انتخاب نمائید .

آمار فعالیت			
سال	شهرستان	نام تجهیزات	دانشگاه
1397	تهران ب	ESAOT	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

تعداد بیمار	ماه
<input type="text" value="16"/>	فروردین
<input type="text" value="29"/>	اردیبهشت
<input type="text" value="0"/>	خرداد
<input type="text" value="0"/>	تیر
<input type="text" value="0"/>	مرداد
<input type="text" value="0"/>	شهریور
<input type="text" value="0"/>	مهر
<input type="text" value="0"/>	آبان
<input type="text" value="0"/>	آذر
<input type="text" value="0"/>	دی
<input type="text" value="0"/>	بهمن
<input type="text" value="0"/>	اسفند

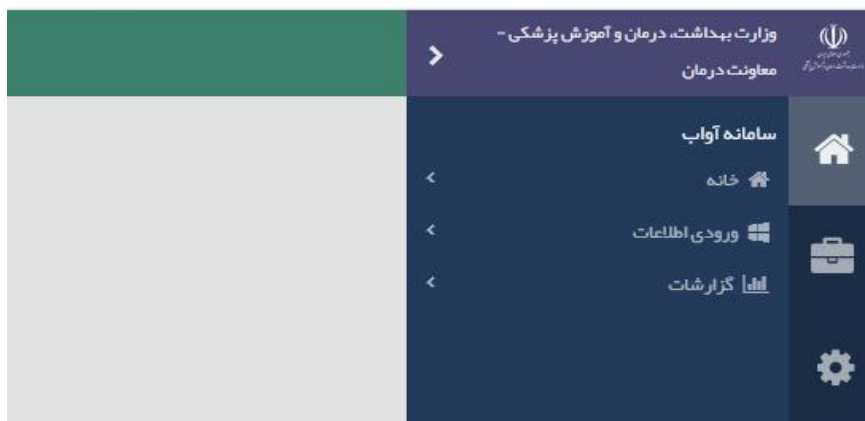
انصراف

اعمال تغییرات

گزارشات سامانه آواب

گزارشات

منوی گزارشات به صورت زیر در سامانه نمایش داده شده است:



قسمت گزارشات شامل بخشهای زیر می باشد که به تدریج تکمیل گردیده و راهنمای آن در سامانه بار گذاری می گردد:

- گزارشات وضعیت موجود

- گزارشات شاخصها

- گزارشات تلفیقی

- گزارشات داشبوردی

- گزارش ساز



با انتخاب هر آیتم، گزارشات مرتبط با آن در صفحه (tab) دیگری باز می گردد.

گزارشات وضعیت موجود

با انتخاب آیتم "گزارشات وضعیت موجود"، صفحه جدیدی به صورت زیر باز می شود:



در گزارشات وضعیت موجود، گزارشگیری از تمامی قسمتهای ورودی اطلاعات در سامانه آواب امکان پذیر است. در این قسمت، آیتمهای گزارشگیری به صورت آبخاری لحاظ شده و منوها و زیر منوهای گزارشات قابل مشاهده هستند.

اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان



با کلیک بر آیتم "اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان"، گزارشگیری از دو قسمت "مشخصات بیمارستانها" و "جزئیات اطلاعات بیمارستانها" امکان پذیر است.

قابلیت گزارشگیری از قسمت "جزئیات اطلاعات بیمارستانها" در پلت فرم جدید سامانه، به مجموعه اضافه گردیده است.

مشخصات بیمارستانها:

با کلیک بر "مشخصات بیمارستانها" نمونه صفحه گزارشگیری به صورت زیر نمایش داده می شود. در این گزارش، تعداد بیمارستانها، تعداد تخت و تعداد پرسنل، بر اساس نوع گروه بندی و آیتمهای تعیین شده قابل گزارشگیری می باشد.

مشخصات بیمارستان ها	
تمامی	نوع واحد ارائه خدمت
ستون های گزارش را انتخاب نمایید	گروه بندی گزارش
کل کشور	استان
تمامی دانشگاه ها	دانشگاه/دانشکده
تمامی شهرستان ها	شهرستان
تمامی سازمان ها	سازمان متبوع
	بیمارستان
تمامی	درجه اعتباربخشی
تمامی	وضعیت فعالیت
تمامی تخصص ها	نوع تخصص
از: 0 تا: 0	تعداد تخت
از: 0 تا: 0	تعداد پرسنل
	شرح گزارش

توضیح آیتمها:

- نوع واحد ارائه خدمت:

با کلیک بر آیتم نوع واحد ارائه خدمت، کمبوی زیر باز می گردد که شامل انواع واحد های ارائه خدمت شامل درمانی، آموزشی درمانی، آموزشی درمانی پژوهشی، کلیه بیمارستانها و ... می باشد که در صورتی که هدف ما، انتخاب کلیه بیمارستانهای تحت پوشش باشد، آیتم "کلیه بیمارستانها" را از کمبو انتخاب می نماییم.



- گروه بندی گزارش :

با کلیک بر آیتم "گروه بندی گزارش"، کمبوی زیر باز می گردد که شامل انواع گروه بندی های زیر می باشد:



استان، دانشگاه/دانشکده، شهرستان، سازمان متبوع، نوع واحد ارائه خدمت، بیمارستان، اعتبار بخشی و وضعیت فعالیت

- استان، شهرستان و دانشگاه: کلیه استانها و دانشگاهها و شهرستانهایی که دارای مرکز

درمانی می باشند، بر اساس آخرین تقسیمات کشوری در کمبو آمده است و قابل انتخاب می باشد.

- سازمان متبوع:

سازمان تحت پوشش به سازمانی که بیمارستان وابسته به آن است و تامین منابع مالی و انسانی بیمارستان را برعهده دارد، گفته می شود. این سازمان 51 درصد بودجه بیمارستان را تامین می نماید. مثال: بانک ها، کمیته امداد، آموزش و پرورش و....

- بیمارستان:

کلیه بیمارستانهای فعال ثبت شده در سامانه از این کمبو باکس قابل انتخاب می باشد.

- **درجه اعتبار بخشی:**

بر اساس درجه آخرین اعتبار بخشی از کمبو باکس قابل انتخاب می باشد. مثلاً انتخاب کلیه بیمارستانهایی که درجه 1 اعتبار بخشی را کسب نموده اند.

- **وضعیت فعالیت:**

ملاک گزارش گیری بیمارستان های فعال بوده و حتماً باید **آیتم فعال** انتخاب گردد.

- **نوع تخصص:**

بر اساس پروانه بیمارستان که عمومی یا تخصصی است، تعیین می شود.

- **تعداد تخت:**

بر اساس تعداد تخت بیمارستانی که مورد نظر در گزارشگیری می باشد، تعداد را وارد می نماییم. با انتخاب این آیتم، بیمارستانها با تعداد تخت مشخص شده قابل گزارشگیری می باشد. مثلاً جهت انتخاب بیمارستانهای 100 تا 500 تختخوابی، عدد 100 را در باکس اول و عدد 500 را در باکس دوم قرار می دهیم.

تعداد تخت	از: 100 تا: 500
تعداد پرسنل	از: 0 تا: 0
شرح گزارش	



- **تعداد پرسنل:**

بر اساس تعداد پرسنل بیمارستان که مورد نظر در گزارشگیری می باشد، تعداد را وارد می نماییم. با انتخاب این آیتم، بیمارستانهای با تعداد پرسنل مشخص شده قابل گزارشگیری می باشند.

شرح گزارش:

خلاصه ای از آیتمهایی که توسط کاربر جهت گزارشگیری انتخاب گردیده است، در باکس نشان داده می شود.

مشخصات بخش ها	
تمامي بخش ها	نوع بخش
تمامي بخش ها	عنوان بخش
× بیمارستان	گروه بندي گزارش
کل کشور	استان
تمامي دانشگاه ها	دانشگاه/دانشکده
تمامي شهرستان ها	شهرستان
تمامي سازمان ها	سازمان متبوع
	بیمارستان
تمامي	درجه اعتباربخشي
× فعال	وضعيت فعاليت
× کلیه بیمارستان ها	نوع فعاليت
تمامي تخصص ها	نوع تخصص
[وضعيت فعاليت: فعال] [نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها]	
شرح گزارش	

نمونه گزارش از مشخصات بیمارستانها:

لیست بیمارستانهای زیر 100 تختخواهی در دانشگاه علوم پزشکی لرستان به تفکیک شهرستان: سازمان متبوع

مشخصات بیمارستان ها	
× کلیه بیمارستان ها	نوع واحد ارائه خدمت
× سازمان متبوع × بیمارستان × شهرستان	گروه بندي گزارش
× لرستان	استان
× دانشگاه علوم پزشکی لرستان	دانشگاه/دانشکده
تمامي شهرستان ها	شهرستان
تمامي سازمان ها	سازمان متبوع
تمامي بیمارستان ها	بیمارستان
تمامي	درجه اعتباربخشي
× فعال	وضعيت فعاليت
تمامي تخصص ها	نوع تخصص
ستون هاي شئاد	اطلاعات شناسنامه اي
از: 0 تا: 100	تعداد تخت
از: 0 تا: 0	تعداد پرسنل
[استان: لرستان] [دانشگاه علوم پزشکی لرستان] [نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها]	
شرح گزارش	

گزارش:

مشکلات بیماران با				
ردیف	شرح مشکل	بیماران	تعداد	درصد
1	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	33	133
2	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	44	467
3	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	30	371
4	تاری	سازمان تامین اجتماعی	42	183
5	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	20	283
6	تاری	ارتش جمهوری اسلامی ایران	22	121
7	تاری	بهداشتی خصوصی	40	27
8	تاری	با شرکت خصوصی	21	37
9	تاری	بهداشتی خصوصی	54	95
10	تاری	بهداشتی خصوصی	23	36
11	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	1	45
12	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	52	283
13	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	30	23
14	تاری	سازمان تامین اجتماعی	44	187
15	تاری	دانشگاه علوم پزشکی	50	280
			739	2811

بخشهای بیمارستانی

با انتخاب آیتم "بخشهای بیمارستانی"، دو آیتم "مشخصات بخشها" و "آمار فعالیت بخشها" نمایش داده می شود.



مشخصات بخشها:

با کلیک بر "مشخصات بخشها" صفحه گزارشگیری نمایش داده می شود. در این گزارش، تعداد تختهای فعال در هر بخش بیمارستانی، بر اساس نوع گروه بندی و آیتمهای تعیین شده قابل گزارشگیری می باشد.

توجه:

بخشهای تعریف شده در سامانه بر اساس رشته های تخصصی و فوق تخصصی فعال در بیمارستان تعریف گردیده است. یعنی لزوماً تعداد بخش، تعداد بخشهای موجود در بیمارستان نمی باشد. ممکن است جهت رشته تخصصی یا فوق تخصصی فقط 1 تخت فعال تعریف شده باشد و در گزارش به عنوان بخش محسوب گردیده است. با توجه به هدف اصلی سامانه آواب، که سطح بندی و تخصیص منابع می باشد، تعداد تختهای تخصصی و فوق تخصصی در سامانه بر اساس وضعیت موجود در بیمارستان و بر اساس رشته های تخصصی و فوق تخصصی ثبت می گردد.

با انتخاب "مشخصات بخشها"، آیتمهای زیر نمایش داده می شود :

مشخصات بخش ها		اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان	
تمامی بخش ها	نوع بخش	بخش های بیمارستانی	
تمامی بخش ها	عنوان بخش	مشخصات بخش ها	
ستون های گزارش را انتخاب نمایید	گروه بندی گزارش	آمار فعالیت بخش ها	
کل کشور	استان	پرسنل بیمارستان	
تمامی دانشگاه ها	دانشگاه/دانشکده	تجهیزات پزشکی	
تمامی شهرستان ها	شهرستان	تجهیزات پزشکی سرمایه ای	
تمامی سازمان ها	سازمان متبوع		
	بیمارستان		
تمامی	درجه اعتباربخشی		
تمامی	وضعیت فعالیت		
تمامی	نوع فعالیت		
تمامی تخصص ها	نوع تخصص		
	شرح گزارش		

نوع بخش:

با کلیک بر آیتم "نوع بخش"، کمبو زیر باز می شود که بر اساس دسته بندی بخشها در سامانه آواب شامل "بخشهای بستری"، "بخش ستاره دار"، "بخشهای پاراکلینیکی"، "بخشهای درمانگاهی" و "واحدهای پشتیبانی بیمارستان" می باشد. بر اساس عنوان بخشی که مد نظر است، نوع بخش تعیین می گردد. به عنوان مثال اگر به اطلاعات بخش "اورژانس سرپایی" نیاز دارید، نوع بخش "بخش ستاره دار" انتخاب میگردد. امکان انتخاب همزمان بخشها نیز وجود دارد.

The screenshot shows a dropdown menu for 'نوع بخش' (Section Type). The options listed are:

- بخشهای بستری بیمارستان (Inpatient wards of the hospital)
- بخشهای ستاره دار (Star ward)
- بخشهای پاراکلینیکی بیمارستان (Hospital paraclinical departments)
- بخشهای درمانگاهی (Outpatient clinics)
- واحدهای پشتیبانی بیمارستان (Hospital support units)

عنوان بخش:

با انتخاب نوع بخش، در قسمت عنوان بخش، بخشهای مرتبط به نوع بخش در کمبو، نمایش داده می شود. مثلا اگر در آیتم "نوع بخش"، "بخشهای بستری" انتخاب گردد، عناوین بخشهای بستری در کمبوی آیتم "عنوان بخش" قابل انتخاب نمودن می باشد. امکان انتخاب همزمان بخشها نیز وجود دارد.



بقیه آیتمهای موجود در گزارش مانند گزارش مشخصات بیمارستانها می باشد و در قسمت اول توضیح داده شد. در گروه بندی گزارش، گروه بندی به تفکیک عنوان بخش هم امکانپذیر است.

نمونه گزارش:

لیست بیمارستانهای مجهز به بخش تخصصی عفونی و وابسته به وزارت بهداشت و تعداد تختهای عفونی در استان سیستان و بلوچستان به تفکیک دانشگاه/ دانشکده، شهرستان

مشخصات بخش ها

<input type="text" value="بخشهای بستری بیمارستان"/>	نوع بخش
<input type="text" value="عفونی"/>	عنوان بخش
<input type="text" value="دانشگاه دانشکده"/> <input type="text" value="بیمارستان"/> <input type="text" value="سازمان متوجع"/> <input type="text" value="شیرستان"/>	گروه بندی گزارش
<input type="text" value="سیستان و بلوچستان"/>	استان
<input type="text" value="نامی دانشکده ها"/>	دانشگاه/دانشکده
<input type="text" value="نامی شهرستان ها"/>	شهرستان
<input type="text" value="دانشگاه علوم پزشکی"/>	سازمان متوجع
<input type="text" value="نامی بیمارستان ها"/>	بیمارستان
<input type="text" value="نامی"/>	درجه اعتبار بخشی
<input type="text" value="فعال"/>	وضعیت فعالیت
<input type="text" value="کلید بیمارستان ها"/>	نوع فعالیت
<input type="text" value="نامی تخصص ها"/>	نوع تخصص
<input type="text" value="مدون های شده"/>	اطلاعات شناسنامه ای
<input type="text" value="استان سیستان و بلوچستان [سازمان متوجع: دانشگاه علوم پزشکی] وضعیت فعالیت: فعال [گروه واحد ارائه خدمت: کلید بیمارستان ها] [مدون بخش: عفونی] [نوع بخش: بخشهای بستری بیمارستان]"/>	شرح گزارش

گزارش:

مشخصات بخش ها					
دانشگاه/دانشکده	شهرستان	سازمان	بیمارستان	تعداد بخش	تعداد تخت
دانشگاه علوم پزشکی ایرانشهر	ایرانشهر	دانشگاه علوم پزشکی	تیم لایبر، اس. ایرانشهر	1	10
دانشگاه علوم پزشکی ایرانشهر	چابهار	دانشگاه علوم پزشکی	احمد علی آج چابهار	1	7
دانشگاه علوم پزشکی زابل	زابل	دانشگاه علوم پزشکی	امیرالمومنین ملی آج زابل	1	19
دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	زاهدان	دانشگاه علوم پزشکی	احمد لهری پاره زاهدان	1	12
دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	زاهدان	دانشگاه علوم پزشکی	یوسفی زاهدان	2	94
دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	سراوان	دانشگاه علوم پزشکی	زانی سراوان	1	13
				8	125

آمار فعالیت بخشها:

در این گزارش، تعداد بیماران بستری و تخت روز اشغالی بیماران در هر بخش بر اساس رشته تخصصی و فوق تخصصی در هر ماه قابل دستیابی است. با انتخاب "آمار فعالیت بخشها"، آیتمهای زیر نمایش داده می شود:

آیتمهای گزارش "آمار فعالیت بخشها" مانند مشخصات بخشها می باشد. آیتم ماه و سال نیز قابل انتخاب کردن می باشد. امکان انتخاب همزمان بخشها نیز وجود دارد. در گروه بندی گزارش، گروه بندی به تفکیک عنوان بخش امکانپذیر است.

نمونه گزارش:

تعداد بیماران بستری با علت سوختگی در دی ماه سال 1397 به تفکیک سازمان متبوع:
در این گزارش باید هم بیماران بستری در بخش سوختگی و هم ICU سوختگی مد نظر قرار گیرد

گزارش:

آمار فعالیت بخش ها			
ردیف	سازمان	بستری	تخت روز
1	دانشگاه علوم پزشکی	2245	14226
2	سایر سازمانها	29	91
		2274	14317

پرسنل بیمارستان

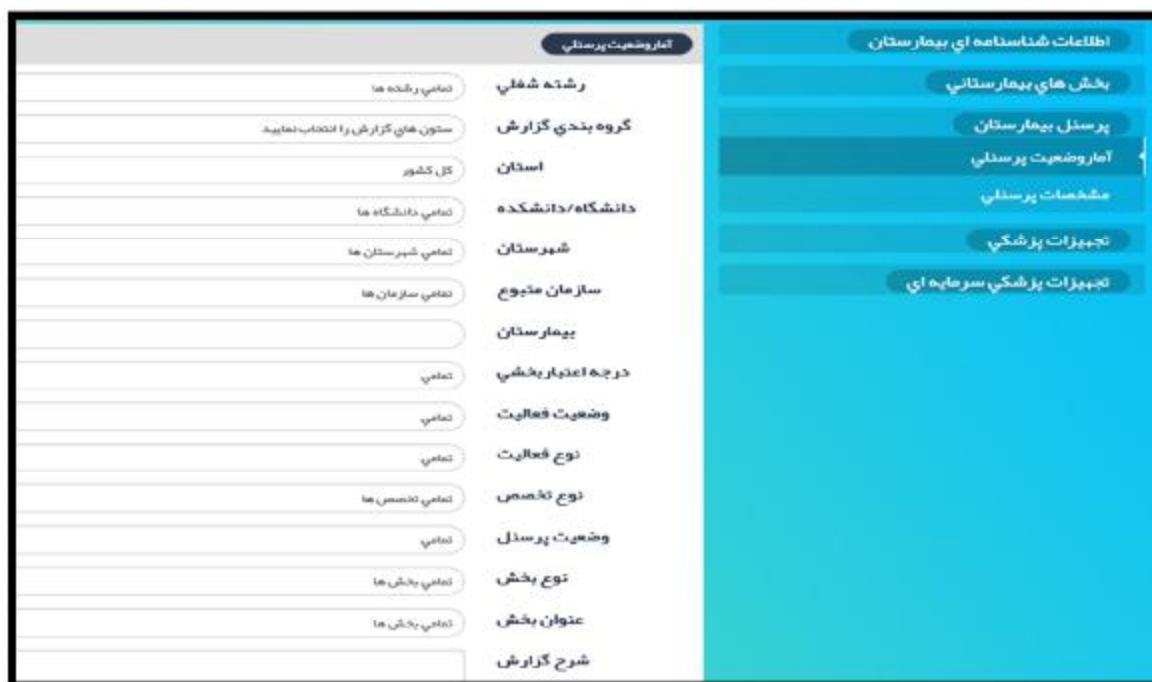
با انتخاب آیتم "پرسنل بیمارستان"، دو آیتم "آمار وضعیت پرسنلی" و "مشخصات پرسنلی" نمایش داده می شود.



آمار وضعیت پرسنلی:

از این گزارش، تعداد پرسنل فعال شاغل به تفکیک نوع رابطه استخدامی، رشته های شغلی، بیمارستان، شهرستان، استان، دانشگاه/دانشکده قابل استخراج می باشد.

بعد از انتخاب آمار وضعیت پرسنلی، صفحه زیر نمایان می گردد:



آیتمهای گزارش "آمار وضعیت پرسنلی":

رشته شغلی:

با انتخاب این آیتم کمیو زیر نمایش داده می شود. رشته یا رشته های شغلی مورد نظر را به طور همزمان قابل انتخاب می باشد.



وضعیت پرسنل:

در کمیو باکس، پرسنل فعال و غیر فعال قابل انتخاب نمودن می باشد. در آیتم گروه بندی گزارش، علاوه بر مواردی که در گزارشات قبلی شرح داده شد، گروه بندی به تفکیک رشته شغلی نیز موجود است. در این گزارش، عنوان بخش نیز قابل انتخاب می باشد.

نمونه گزارش:

تعداد پرسنل با رشته شغلی اتاق عمل شاغل در بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی بوشهر به تفکیک شهرستان

آمار وضعیت پرسنلی

اتاق عمل - تکمیلین اتاق عمل - تکمیلین CSF اتاق عمل - کاردان اتاق عمل - کارشناس اتاق عمل - کارشناس ارشد

شهرستان

کل کشور

دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

تمامی شهرستان ها

دانشگاه علوم پزشکی

بیمارستان

تمامی

فعال

کلیه بیمارستان ها

تمامی تخصص ها

فعال

تمامی بخش ها

تمامی بخش ها

رشته شغلی

گروه بندی گزارش

استان

دانشگاه/دانشکده

شهرستان

سازمان متبوع

بیمارستان

درجه اعتبار بخشی

وضعیت فعالیت

نوع فعالیت

نوع تخصص

وضعیت پرسنل

نوع بخش

عنوان بخش

شرح گزارش

گزارش:

		شماره		شماره		شماره		شماره		شماره	
آمار وضعیت پرسنلی											
ردیف	شهرستان	هیئت علمی	رسمی	پیمانی	فردی	خریب	افراد دائمی	شرکتی	سایر	جمع	
1	بوشهر	0	7	10	12	0	2	0	0	31	
2	تکستان	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
3	دکلمستان	0	11	4	12	0	3	0	2	32	
4	دشتی	0	3	3	10	0	0	0	0	15	
5	هر	0	0	6	1	0	0	0	0	3	
6	دیلم	0	0	3	2	0	0	0	0	5	
7	فتک	0	2	6	2	0	4	0	3	20	
8	گناباد	0	10	0	5	0	0	0	0	19	
137		0	33	32	54	0	4	0	1	124	

64

مشخصات پرسنلی :

از این گزارش، اطلاعات پرسنلی به تفکیک استان، شهرستان، دانشگاه، سازمان متبوع، عنوان بخش و رشته شغلی قابل استخراج است. در این گزارش سال اطلاعاتی نیز قابل انتخاب نمودن می باشد.

بعد از انتخاب "مشخصات پرسنلی"، صفحه گزارش به صورت زیر نمایش داده می شود:

مشخصات پرسنلی	اطلاعات شناسنامه ای بیمارستان
اطلاعات پرسنلی	بخش های بیمارستانی
ستون های پرسنلی را انتخاب نمایید	پرسنل بیمارستان
نامی	آمار وضعیت پرسنلی
نامی	مشخصات پرسنلی
نامی	تجهیزات پزشکی
نامی	تجهیزات پزشکی سرمایه ای
نامی رشته ها	
ستون های گزارش را انتخاب نمایید	
کل کشور	
نامی دانشگاه ها	
نامی شهرستان ها	
نامی سازمان ها	
نامی	
نامی	
نامی تخصص ها	
نامی	
نامی بخش ها	
نامی بخش ها	
نامی سال ها	
نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها	

آیتمهای گزارش "مشخصات پرسنلی":

اطلاعات پرسنلی:

اطلاعات پرسنلی	
جنسیت	نام
نوع استخدام	نام خانوادگی
نوع بیمه	جنسیت
مدرک تحصیلی	نام پدر
رشته شغلی	تاریخ تولد
	نوع استخدام
	شماره کارت
	کد ملی

با انتخاب آیتم اطلاعات پرسنلی، کمبو باکس بالا باز می شود که شامل نام، نام خانوادگی، جنسیت و ... می باشد. می توان به صورت همزمان چندین آیتم را انتخاب نمود.

در آیتمهای بعدی به ترتیب می توان برخی از موارد اطلاعات پرسنلی را انتخاب نمود. مثلاً در جنسیت می توان زن یا مرد را مشخص کرد.

نوع استخدام:

با انتخاب آیتم نوع استخدام کمبو زیر باز می شود که شامل آموز شیار، استاد، دانشیار و ... می باشد. انتخاب چند آیتم به صورت همزمان نیز امکان پذیر است:



مشخصات پرسنلی	اطلاعات پرسنلی
ستون های پرسنلی را انتخاب نمایید	جنسیت
نامی	نوع استخدام
آموزشیار	نوع بیمه
استاد	مدرک تحصیلی
دانشیار	رشته شغلی
فهری	گروه بندی گزارش
استادیار	استان
بدون رابطه استخدامی	
هیجانی	
رسنی	

مدرک تحصیلی:

با انتخاب آیتم مدرک تحصیلی، مدرک تحصیلی قابل انتخاب می باشد:

مشخصات پرسنلی

اطلاعات پرسنلی

جنسیت

نوع استخدام

نوع بیمه

مدرک تحصیلی

رشته شغلی

گروه بندی گزارش

استان

دانشگاه/دانشکده

شهرستان

ستون های پرسنلی را انتخاب نمایید

تلفنی

تلفنی

تلفنی

مدرک تحصیلی

دیپلم متوسطه

دیپلم فنی و حرفه‌ای

دیپلم کاردانی

دیپلم کارشناسی

دیپلم کارشناسی ارشد

دیپلم دکتری

دیپلم تخصصی

دیپلم تخصصی زبان

دیپلم تخصصی زبان انگلیسی

دیپلم تخصصی زبان فرانسوی

دیپلم تخصصی زبان آلمانی

دیپلم تخصصی زبان اسپانیایی

دیپلم تخصصی زبان ایتالیایی

دیپلم تخصصی زبان روسی

دیپلم تخصصی زبان چینی

دیپلم تخصصی زبان ژاپنی

دیپلم تخصصی زبان کره‌ای

دیپلم تخصصی زبان هندی

دیپلم تخصصی زبان عربی

دیپلم تخصصی زبان عبری

دیپلم تخصصی زبان یونانی

دیپلم تخصصی زبان لاتین

دیپلم تخصصی زبان یونانی باستان

نوع بیمه:

با انتخاب نوع بیمه، انواع بیمه ها قابل انتخاب می باشد.

مشخصات پرسنلی

اطلاعات پرسنلی

جنسیت

نوع استخدام

نوع بیمه

مدرک تحصیلی

رشته شغلی

گروه بندی گزارش

استان

دانشگاه/دانشکده

ستون های پرسنلی را انتخاب نمایید

تلفنی

تلفنی

تلفنی

نوع بیمه

بیمه تامین اجتماعی

بیمه خدمات درمانی

بیمه خدمات درمانی ارتش

بیمه خصوصی

بیمه سازمانهای دولتی

بیمه شرکت نفت

بیمه کابینه انداز

رشته شغلی:

با انتخاب رشته شغلی، نوع رشته قابل انتخاب می باشد. انتخاب چند رشته به صورت همزمان نیز ممکن است.

The screenshot shows a web form titled "مشخصات پرسنلی" (Personal Information). It contains several input fields and a dropdown menu. The fields are: "اطلاعات پرسنلی", "جنسیت", "نوع استخدام", "نوع بیمه", "مدرک تحصیلی", "رشته شغلی", "گروه بندی گزارش", "استان", "دانشگاه/دانشکده", "شهرستان", and "سازمان متبوع". The "رشته شغلی" field is currently selected, and a dropdown menu is open, showing a list of options including "ازمایشگاه - تکسون", "ازمایشگاه - کردان", "ازمایشگاه - کارشناس", "ازمایشگاه - کارشناس ارشد", "ازمایشگاه - مسئول", "ایرانورگ پویست", "انپاق عمل - تکسون", and "انپاق عمل - تکسون CSR".

آیتمهای بعدی مانند گروه بندی گزارش، استان، دانشکده/ دانشگاه، شهرستان، سازمان متبوع، سال اطلاعاتی مثل سایر گزارشها می باشد.

نمونه گزارش:

لیست مشخصات فوق تخصصین رشته داخلی نفرولوژی (کلیه) مستقر در بیمارستانهای دانشگاه گیلان:

مشخصات پرسنلی	
نام	اطلاعات پرسنلی
نام خانوادگی	جنسیت
کد ملی	نوع استخدام
	نوع بیمه
	مدرک تحصیلی
	رشته شغلی
	گروه بندی گزارش
	استان
	دانشگاه/دانشکده
	شهرستان
	سازمان متبوع
	بیمارستان
	درجه اعتبار بخشی
	وضعیت فعالیت
	نوع فعالیت
	نوع تخصص
	وضعیت پرسنل
	نوع بخش
	عنوان بخش
	سال اطلاعاتی
	شرح گزارش

گزارش:

مطبوعات بر سببی			
کتاب	موضوعات	نوع	مستفادان
22780208	گزارش	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
249129712	دانشگاه خوارزمی	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
28927802	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
28128006	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
18272822	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
18272822	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
18272822	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
18272822	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
112818428	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
28927802	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
18272822	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان
18272822	مطالعات	پایه	دانشگاه خوارزمی خراسان

آمار تجهیزات پزشکی:

از این گزارش، آمار تعداد دستگاههای تجهیزات پزشکی، به تفکیک استان، شهرستان، دانشگاه، سازمان متبوع، عنوان بخش و نوع تجهیزات قابل استخراج است. امکانات انتخاب چندین دستگاه به صورت همزمان وجود دارد.



آیتمهای گزارش "آمار تجهیزات پزشکی"

تجهیزات پزشکی:

با انتخاب آیتم "تجهیزات پزشکی"، در کمبو باکس نوع دستگاه قابل انتخاب نمودن است.



بقیه موارد مانند سایر گزارشات می باشد.

نمونه گزارش:

تعداد دستگاه ونتیلاتور موجود در بیمارستانهای دانشگاهی دانشگاه لارستان به تفکیک بیمارستان

آمار تجهیزات پزشکی

✕ ونیلاتور پرتابل معمولی	تجهیزات پزشکی
✕ بیمارستان	گروه بندی گزارش
کل کشور	استان
✕ دانشگاه علوم پزشکی لار	دانشگاه/دانشکده
تمامی شهرستان ها	شهرستان
✕ دانشگاه علوم پزشکی	سازمان متبوع
تمامی بیمارستان ها	بیمارستان
تمامی	درجه اعتبار بخشی
✕ فعال	وضعیت فعالیت
✕ کلیه بیمارستان ها	نوع فعالیت
تمامی تخصص ها	نوع تخصص
تمامی بخش ها	نوع بخش
تمامی بخش ها	عنوان بخش
ستون های شناه	اطلاعات شناسنامه ای
[دانشگاه علوم پزشکی لار] [سازمان متبوع: دانشگاه علوم پزشکی] [وضعیت فعالیت: فعال] [نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها] [تجهیزات: ونیلاتور پرتابل معمولی]	

گزارش:

ردیف	بیمارستان	بهدار	بهدار و مجهول	مجهول	مجموع	مجموع	بسیار	جمع
1	امیدوار نور لار	4	0	0	4	0	0	4
2	جراحی سم این بیمارستان	2	0	0	2	0	0	2
3	مرکز تخصصی در بیمارستان در لارستان	15	0	0	15	0	0	15
4	تولید کننده ایستخ	2	0	0	2	0	0	2
Σ		23	0	0	23	0	0	23

مشخصات تجهیزات پزشکی:

از این گزارش، مشخصات دستگاه‌ها قابل استخراج می‌باشد. مشخصات دستگاه شامل نوع دستگاه، عنوان دستگاه، نام مدل، سال تولید، کیفیت عملکرد و ... قابل استخراج است.

The screenshot shows a web application interface for managing medical equipment specifications. The sidebar on the left contains the following filter categories:

- اطلاعات تجهیزات پزشکی
- کیفیت عملکرد
- تجهیزات پزشکی
- گروه بندی گزارش
- استان
- دانشگاه/دانشکده
- شهرستان
- سازمان متبوع
- بیمارستان
- درجه اعتباری پزشکی
- وضعیت فعالیت
- نوع فعالیت
- نوع تخصص
- نوع بخش
- عنوان بخش
- شرح گزارش

The main content area on the right displays a list of items, with the first item being 'اطلاعات دستگاه‌های بیمارستان' (Hospital Device Information).

آیتمهای گزارش "مشخصات تجهیزات پزشکی"

اطلاعات تجهیزات پزشکی:

با انتخاب آیتم "اطلاعات تجهیزات پزشکی" کمبوی زیر باز می‌شود که شامل نوع دستگاه، عنوان دستگاه، نام

The screenshot shows a dropdown menu for selecting the device type. The menu is titled 'نوع دستگاه' (Device Type) and contains the following options:

- عنوان دستگاه
- نام مدل
- شماره سریال
- شماره ثبت و سفارش
- شماره اموال
- کشور تولید کننده
- کارخانه تولید کننده

مدل، شماره سریال، شماره اموال، کشور تولید کننده و ... می‌باشد. موارد موجود در کمبو نیز به صورت همزمان قابل انتخاب می‌باشد.

کیفیت عملکرد:

با انتخاب این آیتم، کمبوی زیر باز می شود که کیفیت عملکرد دستگاه قابل انتخاب می باشد.

تجهیزات پزشکی:

نوع دستگاه، از داخل کمبو باکس قابل انتخاب است.

بقیه آیتمها مانند گروه بندی گزارش، استان، دانشگاه و ... مانند سایر گزارشها ست.

نمونه گزارش:

گزارش کشور تولید کننده دستگاههای ونتیلاتور با عملکرد مطلوب در بیمارستانهای وابسته به وزارت بهداشت

گزارش:

ردیف	سازمان	نوع دستگاه	کشور مبدأ دستگاه
1	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
2	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
3	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Switzerland
4	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Singapore
5	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
6	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Switzerland
7	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
8	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
9	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
10	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
11	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
12	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Switzerland
13	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Germany
14	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Mexico
15	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
16	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United Kingdom
17	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Iran
18	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	United States
19	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Switzerland
20	دانشگاه علوم پزشکی	وکتراکوز پرتابل معمولی	Iran

آمار تجهیزات سرمایه ای پزشکی:

از این گزارش، آمار تعداد دستگاههای تجهیزات سرمایه ای پزشکی، به تفکیک استان، شهرستان، دانشگاه، سازمان متبوع، عنوان بخش و نوع تجهیزات سرمایه ای قابل استخراج است.

آمار تجهیزات پزشکی سرمایه ای

تأمین تجهیزات	تجهیزات پزشکی سرمایه ای
ستون های گزارش را انتخاب نمایید	گروه بندی گزارش
کل کشور	استان
تمامی دانشگاه ها	دانشگاه/دانشکده
تمامی شهرستان ها	شهرستان
تمامی سازمان ها	سازمان متبوع
تمامی بیمارستان ها	بیمارستان
تمامی	نوع فعالیت
تمامی تخصص ها	نوع تخصص
تمامی ماه ها	ماه
1397	سال
[بمیان: 1395]	شرح گزارش

آیتمهای گزارش "آمار تجهیزات سرمایه ای پزشکی"

تجهیزات سرمایه ای پزشکی:

نوع دستگاه از داخل کمیو قابل انتخاب است:



بقیه آیتمها مانند سایر گزارشات می باشد.

نمونه گزارش:

تعداد دستگاه MRI مستقر در بیمارستانها

به تفکیک سازمان متبوع

آمار تجهیزات پزشکی سرمایه ای

MRI ✕ تجهیزات پزشکی سرمایه ای

✕ سازمان متبوع گروه بندی گزارش

کل کشور استان

تمامی دانشگاه ها دانشگاه/دانشکده

تمامی شهرستان ها شهرستان

تمامی سازمان ها سازمان متبوع

بیمارستان بیمارستان

✕ کلیه بیمارستان ها نوع فعالیت

تمامی تخصص ها نوع تخصص

تمامی ماه ها ماه

1397 سال

[نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها] [سال: 1397] شرح گزارش

گزارش:

تجزیات بر شکیب سرفامان					
ردیف	مرفاد	تعداد بیماران پذیرش شده	متوسط پذیرش در هر روز	تعداد دستگاه‌های پذیرش در بیمارستان	تعداد دستگاه‌های فعال در بیمارستان
1	ارتش جمهوری اسلامی ایران	0	1	1	0
2	پدکبا	9204	9204	1	0
3	پخش خصوصی	75742	14091	40	0
4	بنگاه شهید واهید لاریجانی	0	1	1	0
5	باشگاه آزاد اسلامی	1593	797	2	0
6	دانشگاه علوم پزشکی	29796	2997	100	0
7	سازمان تامین اجتماعی	4207	2533	17	0
8	سازمان تامین نیرو	10424	2309	8	0
9	سایر سازمانها	0	1	1	0
10	عهده‌داران نظام اجتماعی	93130	6512	10	0
11	شورکامات	0	1	1	0
12	سرمه نظامی جمهوری اسلامی ایران	0	1	1	0
		102743	26304	191	0

تعداد بیمار پذیرش شده و متوسط پذیرش این گزارش، قابل استناد نمی باشد. فعالیت دستگاهها از بخش پاراکلینیک قابل استخراج است.

مشخصات تجهیزات پزشکی سرمایه ای:

از این گزارش، مشخصات دستگاه ها قابل استخراج می باشد. مشخصات دستگاه شامل نوع دستگاه، عنوان دستگاه، نام مدل، سال تولید، کیفیت عملکرد و ... قابل استخراج است.

مشخصات تجهیزات پزشکی سرمایه ای	
اطلاعات تجهیزات پزشکی سرمایه ای	ستون های اطلاعات تجهیزات پزشکی سرمایه ای را انتخاب نمایید
کیفیت عملکرد	تمامی
تجهیزات پزشکی سرمایه ای	تمامی تجهیزات
گروه بندی گزارش	ستون های گزارش را انتخاب نمایید
استان	کل کشور
دانشگاه/دانشکده	تمامی دانشگاه ها
شهرستان	تمامی شهرستان ها
سازمان متبوع	تمامی سازمان ها
بیمارستان	
درجه اعتباربخشی	تمامی
وضعیت فعالیت	تمامی
نوع فعالیت	تمامی
نوع تخصص	تمامی تخصص ها
شرح گزارش	[نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها]

آیتمهای گزارش "مشخصات تجهیزات سرمایه ای پزشکی"

اطلاعات تجهیزات سرمایه ای پزشکی:

با انتخاب آیتم "اطلاعات تجهیزات سرمایه ای پزشکی" کمبوی زیر باز می شود که شامل نوع دستگاه، عنوان دستگاه، نام مدل، شماره سریال، شماره اموال، کشور تولید کننده و ... می باشد. موارد موجود در کمبو به صورت همزمان قابل انتخاب می باشد .

The screenshot shows a software interface with a dropdown menu on the left and a list of details on the right. The dropdown menu is titled "نوع دستگاه" (Device Type) and has several options: "عنوان دستگاه" (Device Title), "نام مدل" (Model Name), "شماره سریال" (Serial Number), "شماره ثبت وسفارش" (Registration and Order Number), "شهرستان" (County), "محل استقرار" (Location), and "سازمان متبوع" (Parent Organization). The right side of the interface lists the following details: "اطلاعات تجهیزات پزشکی سرمایه ای" (Medical Equipment Investment Information), "کیفیت عملکرد" (Performance Quality), "تجهیزات پزشکی سرمایه ای" (Medical Equipment Investment), "گروه بندی گزارش" (Report Grouping), and "استان" (Province).

کیفیت عملکرد:

با انتخاب این آیتم، کمبوی زیر باز می شود که کیفیت عملکرد دستگاه قابل انتخاب می باشد.

The screenshot shows a software interface with a dropdown menu on the left and a list of details on the right. The dropdown menu is titled "کیفیت عملکرد" (Performance Quality) and has several options: "اسقاطی" (Lease), "بلا استفاده" (Unused), "عملکرد مطلوب" (Satisfactory Performance), "عملکرد نامطلوب" (Unsatisfactory Performance), and "کل کشور" (All Countries). The right side of the interface lists the following details: "اطلاعات تجهیزات پزشکی سرمایه ای" (Medical Equipment Investment Information), "کیفیت عملکرد" (Performance Quality), "تجهیزات پزشکی سرمایه ای" (Medical Equipment Investment), "گروه بندی گزارش" (Report Grouping), and "استان" (Province).

تجهیزات سرمایه ای پزشکی:

نوع دستگاه، از داخل کمبو باکس قابل انتخاب است.

بقیه آیتمها مانند گروه بندی گزارش، استان، دانشگاه و ... مانند سایر گزارشها ست.

نمونه گزارش:

تاریخ بهره برداری دستگاههای آنژیوگرافی مستقر در بیمارستانهای وابسته به دانشگاه گیلان

گزارش:

مشخصات تجهیزات پزشکی سرمایه ای			
ردیف	بیمارستان	نوع دستگاه	تاریخ بهره برداری
1	امیرالمؤمنین زشت	آنژیوگرافی	1300.02/06
2	دکتر دلفان زشت	آنژیوگرافی	1372.04/27
3	برکز دانشگاهی رازی	آنژیوگرافی	1391.05/20

گزارشات شاخصها:

با کلیک بر گزارشات شاخصها، موارد زیر نمایش داده می شود:

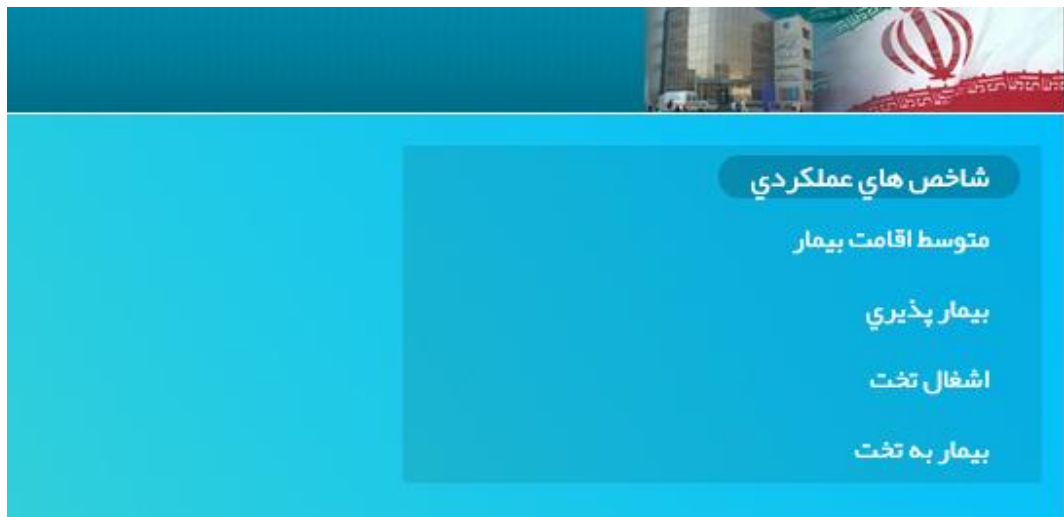


گزارشات شاخصها شامل:

- 1- شاخصهای عملکردی
- 2- شاخصهای دسترسی به منابع
- 3- شاخص های پایش

شاخصهای عملکردی:

با کلیک بر شاخصهای عملکردی، صفحه زیر نمایش داده می شود:



متوسط اقامت بیمار:

این شاخص، میانگین تعداد روزهایی که بیماران در طی یک دوره زمانی در بیمارستان اقامت دارند، نشان می دهد. معمولا به عنوان شاخصی جهت نشان دادن بهره وری (efficiency) بیمارستان می باشد. در شرایط یکسان، مدت اقامت کوتاهتر، هزینه بستری به ازاء هر ترخیص را کاهش می دهد و باعث شیفیت مراقبت از خدمات بستری به سایر خدمات با هزینه کمتر می شود. در محاسبه شاخص کشوری در ایران، کلیه بخشهای بستری مثل روانپزشکی، سوختگی لحاظ گردیده است. این شاخص به تفکیک بخشهای بستری قابل محاسبه می باشد و منعکس کننده تصمیم پزشک نیز می باشد.

فرمول شاخص:

تخت روز اشغالی در یک دوره زمانی معین

تعداد بیماران بستری شده در همان دوره زمانی

با انتخاب آیت "متوسط اقامت بیمار"، گزارش زیر باز می شود:

متوسط اقامت بیمار

شاخص های عملکردی

متوسط اقامت بیمار

بیمار پذیری

اشغال تخت

بیمار به تخت

آیتمهای گزارش "متوسط اقامت":

نوع بخش:

چون شاخصهای عملکردی فقط جهت بخشهای بستری قابل محاسبه است در آیتم "نوع بخش" فقط کمبوی بخشهای بستری آمده است. حتما باید آیتم "بخشهای بستری" انتخاب شود.

عنوان بخش:

عنوان بخش مورد نظر را از عناوین بخشهای بستری موجود در سامانه آواب انتخاب می نماییم. بقیه آیتمها مانند سایر گزارشها می باشد. در این گزارش سال آماری نیز قابل انتخاب نمودن می باشد.

نمونه گزارش:

متوسط اقامت بیمار در بخش جراحی اعصاب به تفکیک سازمان متبوع در سال 1396

متوسط اقامت بیمار	
نوع بخش	× بخشهای بستری بیمارستان
عنوان بخش	تمامی بخشها
گروه بندی گزارش	× سازمان متبوع
استان	کل کشور
دانشگاه/دانشکده	تمامی دانشگاهها
شهرستان	تمامی شهرستانها
سازمان متبوع	تمامی سازمانها
بیمارستان	
درجه اعتباربخشی	تمامی
نوع فعالیت	× کلیه بیمارستانها
نوع تخصص	تمامی تخصصها
ماه	تمامی ماهها
سال	1397
شرح گزارش	[نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستانها] [نوع بخش: بخشهای بستری بیمارستان] [سال: 1397]

گزارش:

میانگین آماریت برهادر			
ردیف	سازمان	تعداد بستاری	تعداد پرو لشفانی
1	آموزش و پرورش	3304	8060
2	ارتش جمهوری اسلامی ایران	120748	398228
3	بانکها	15990	47111
4	بخش خصوصی	1871081	3710434
5	بنیاد شهید و امور ایثارگران	31519	230305
6	دانشگاه آزاد اسلامی	32590	73570
7	دانشگاه علوم پزشکی	7312959	21735205
8	سازمان تامین اجتماعی	1216186	3026050
9	سازمانهای خیریه	379802	779298
10	سایر سازمانها	97081	216741
11	سپاه پاسداران انقلاب اسلامی	327053	646343
12	شرکت نفت	54027	131904
13	نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران	85399	194479
		11547951	31227332
			2,704213

بیمار پذیری:

بیمار پذیری شامل تعداد بیمار بستری شده به ازاء هزار نفر جمعیت منطقه می باشد. این شاخص، جهت برنامه ریزی نوع خدمات تخصصی و برنامه ریزی جهت توزیع تخت و نیروی متخصص بر اساس انواع بیماران پذیرش شده در بخشهای بیمارستانی استفاده می گردد.

فرمول شاخص:

$$\frac{\text{تعداد بیماران بستری در یک منطقه در یک دوره زمانی معین}}{\text{جمعیت منطقه در همان دوره زمانی}} \times 1000$$

با کلیک بر آیتم بیمار پذیری، گزارش زیر نمایش داده می شود.

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
سازمان درمان

بیمار پذیری

شاخص های عملکردی

متوسط اقامت بیمار

بیمار پذیری

اشغال تخت

بیمار به تخت

تمامی بخش ها

تمامی بخش ها

استان

کل کشور

تمامی دانشگاه ها

تمامی شهرستان ها

تمامی سازمان ها

تمامی

تمامی

تمامی تخصص ها

تمامی ماه ها

1397

[سال: 1397]

آیتمهای گزارش "بیمار پذیری"

نوع بخش:

این شاخص نیز مانند شاخصهای متوسط اقامت و بیمار به تخت فقط از بخش بستری قابل گزارشگیری می باشد

عنوان بخش:

براساس نوع بخشی که انتخاب کردیم، کمبوی عنوان بخشهای مرتبط باز می شود. مثلا اگر بخش بستری را انتخاب نمودیم، کمبوی مرتبط با بخشهای بستری باز می شود که عنوان بخش قابل انتخاب است.

گروه بندی گزارش:

در این گزارش امکان همزمان چند ایتm در کمبو باکس به صورت همزمان وجود ندارد. به علت دخیل بودن جمعیت در محاسبه این شاخص و مشخص نبودن و پراکندگی جمعیت تحت پوشش بیمارستان، امکان محاسبه بیمار پذیری در سطح بیمارستانی وجود ندارد.

بقیه آیتمهای گزارش گیری مثل متوسط اقامت می باشد.

نمونه گزارش:

بیمار پذیری در بخش عفونی در استان سیستان و بلوچستان به تفکیک شهرستان در سال 96

بیمار پذیری

نوع بخش:

عنوان بخش:

گروه بندی گزارش:

استان:

دانشگاه/دانشکده:

شهرستان:

سازمان متبوع:

درجه اعتباربخشی:

نوع فعالیت:

نوع تخصص:

ماه:

سال:

شرح گزارش:

گزارش:

بیمار پذیری				
ردیف	شهرستان	تعداد پذیرش	بصورت	بیمار پذیری
1	ایرانشهر	1667	261213	7,147
2	چابهار	755	287035	263
3	دلفی	2599	177455	14646
4	زابل	392	148929	4229
5	زاهدان	1474	674992	2,384
6	سراوان	1253	194841	6,431
		6946	1742471	4,901,671

اشغال تخت:

این شاخص، میزان تخت روز های فعال مرتبط با تختهای بستری که در طی یک دوره زمانی معین در اشغال بیماران بوده است، را نشان می دهد. از شاخصهای بهره وری (Efficiency) و عملکردی بیمارستان می باشد. از این شاخص جهت تفسیر منابع ارائه خدمت نیز استفاده می گردد و راهنمایی جهت برنامه ریزی و مدیریت تختهای بیمارستان می باشد. طبق نظر خبرگان، درصد اشغال بالای 85 ممکن است دلالت بر کمبود تخت یا طول مدت اقامت بالای بیمار دارد. در ضریب اشغال بالای 85 باید به شاخص متوسط اقامت بیمار توجه نمود. چنانچه متوسط اقامت بیمار در محدوده نرمال کشوری باشد، مطرح کننده کمبود تخت بیمارستانی می باشد. ضریب اشغال زیر 50 درصد نیز معمولاً دلالت بر عملکرد پایین بیمارستان دارد و نیاز به برنامه ریزی جهت ارتقا کیفیت، تخصیص منابع و یا تغییر کاربری بیمارستان مطرح می باشد.

فرمول شاخص:

$$\frac{\text{تخت روز اشغالی در یک دوره زمانی معین}}{\text{تخت روز کل در همان دوره زمانی}} \times 100$$

با انتخاب آیتم "اشغال تخت" گزارش زیر نمایش داده می شود:

The screenshot shows a software interface with two main panels. The left panel is titled "اشغال تخت" (Occupancy) and contains a list of filters with dropdown menus, all currently set to "تمامی" (All). The filters include: نوع بخش (Department), عنوان بخش (Section Title), گروه بندی گزارش (Report Grouping), استان (Province), دانشگاه/دانشکده (University/School), شهرستان (County), سازمان متبوع (Parent Organization), بیمارستان (Hospital), درجه اعتباربخشی (Accreditation Level), نوع فعالیت (Activity Type), نوع تخصص (Specialty Type), ماه (Month), سال (Year), and شرح گزارش (Report Description). The right panel is titled "شاخص های عملکردی" (Performance Indicators) and lists: متوسط اقامت بیمار (Average Patient Stay), بیمار پذیري (Admitted Patients), اشغال تخت (Occupancy), and بیمار به تخت (Patient to Bed). The "اشغال تخت" indicator is highlighted with a blue background.

آیتمهای گزارش "اشغال تخت"

نوع بخش:

این شاخص نیز مانند شاخصهای متوسط اقامت و بیمار به تخت فقط از بخش بستری قابل گزارشگری می باشد

عنوان بخش:

براساس نوع بخشی که انتخاب کردیم، کمبوی عنوان بخشهای مرتبط باز می شود. مثلا اگر بخش بستری را انتخاب نمودیم، کمبوی مرتبط با بخشهای بستری باز می شود که عنوان بخش قابل انتخاب است.

گروه بندی گزارش:

بر اساس استان، دانشگاه، شهرستان، بیمارستان، سازمان متبوع و نوع بخش قابل انتخاب می باشد. قابلیت انتخاب همزمان چند آیتم به صورت همزمان نیز وجود دارد.

بقیه آیتمها مانند سایر گزارشها می باشد.

نمونه گزارش:

ضریب اشغال تخت در بیمارستانهای دانشگاهی (وابسته به وزارت بهداشت) تحت پوشش دانشگاه نیشابور به تفکیک بیمارستان در سال 96

اشغال تخت	
نوع بخش	۱۱ بخشهای بستری بیمارستان
عنوان بخش	تمامی بخش ها
گروه بندی گزارش	۱۱ بیمارستان
استان	کل کشور
دانشگاه/دانشکده	۱۱ دانشگاه علوم پزشکی نیشابور
شهرستان	تمامی شهرستان ها
سازمان متبوع	۱۱ دانشگاه علوم پزشکی
بیمارستان	
درجه اعتباربخشی	تمامی
نوع فعالیت	۱۱ کلیه بیمارستان ها
نوع تخصص	تمامی تخصص ها
هسته	تمامی هسته ها
سال	۱۳۹۶
شرح گزارش	[دانشگاه علوم پزشکی نیشابور] [سازمان متبوع: دانشگاه علوم پزشکی نیشابور] [نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها] [نوع بخش: بخشهای بستری بیمارستان] [سال: ۱۳۹۶]

گزارش:

ردیف	بیمارستان	اشغال تخت				
		تخت فعال	تخت روزگ	تعداد بیمار	تخت روز	نسبت اشغال
۱	بیمارستان نیشابور	۱۹۴	۷۹۶۹	۲۶۱۴	۶۰۳۹	۲۳۰۹
۲	مستشفى نیشابور	۱۵۲	۳۱۵۱۱	۱۹۶۹۷	۴۴۹۶۵	۲۲۲۵
		۳۴۶	۱۱۱۲۰	۴۵۸۱	۱۰۵۰۴	۲۲۷۹

بیمار به تخت (گردش تخت):

این شاخص، تعداد بیمار به ازاء یک تخت بیمارستانی را نشان می دهد. به عبارت دیگر، گردش تخت معادل تعداد دفعاتی است که تغییر در اشغال یک تخت در یک دوره زمانی معین داریم.

این شاخص، اشغال و خالی بودن تختهای بیمارستانی را نشان می دهد. توسعه خدمات بیمارستانی و بهره برداری از تخت بیمارستانی با استفاده از این شاخص در ترکیب با سایر شاخصها مشخص می گردد. این شاخص به تنهایی دارای یک ارزش مطلق نمی باشد و باید همراه با شاخصهای دیگر مثل متوسط اقامت بیمار و درصد اشغال تخت سنجیده شود ولی معمولاً در بیمارستانها یا بخشهایی که بیماران اقامت کوتاهتری دارند (مثل بخشهای زنان و زایمان) میزان چرخه اشغال تخت بالاتر از بیمارستان هایی است که بیماران مدت اقامت بیشتری دارند. میزان آن در کشورهای توسعه یافته بین 30 تا 40 می باشد یعنی در طول یکسال هر تخت بین 30 تا 40 بار پر و خالی میشود، البته در این کشورها متوسط طول اقامت نیز بین 7 تا 10 روز میباشد.

فرمول شاخص:

تعداد بیمار بستری در یک دوره زمانی معین

تخت فعال بیمارستانی در همان دوره زمانی

با انتخاب آیت "بیمار به تخت" گزارش زیر نمایش داده می شود:

بیمار به تخت
تمامی بخش ها
تمامی بخش ها
ستون های گزارش را انتخاب نمایید
کل کشور
تمامی دانشگاه ها
تمامی شهرستان ها
تمامی سازمان ها
تمامی
تمامی
تمامی تخصص ها
تمامی ماه ها
1396
[سال: 1396]
شرح گزارش

شاخص های عملکردی
متوسط اقامت بیمار
بیمار پذیری
اشغال تخت
بیمار به تخت

آیتمهای گزارش "بیمار به تخت"

نوع بخش:

این شاخص نیز مانند شاخصهای متوسط اقامت و بیمار پذیری فقط از بخش بستری قابل گزارشگیری می باشد

عنوان بخش:

عنوان بخش مورد نظر را از عناوین بخشهای بستری موجود در سامانه آواب انتخاب می نماییم. بقیه آیتمها مانند سایر گزارشها می باشد. در این گزارش سال آماری نیز قابل انتخاب نمودن می باشد.

گروه بندی گزارش:

بر اساس استان، دانشگاه، شهرستان، بیمارستان، سازمان متبوع و نوع بخش قابل انتخاب می باشد. قابلیت انتخاب همزمان چند آیتم به صورت همزمان نیز وجود دارد.

بقیه آیتمها مانند سایر گزارشها می باشد.

نمونه گزارش:

محاسبه شاخص بیمار به تخت در بیمارستانهای دانشگاهی دانشگاه گیلان به تفکیک بیمارستان در سال 1396

نوع بخش	عنوان بخش	گروه بندی گزارش	استان	دانشگاه/دانشکده	شهرستان	سازمان متبوع	بیمارستان	درجه اعتبار بخشی	نوع فعالیت	نوع تخصص	ماه	سال	شرح گزارش
بخشهای بستری بیمارستان	تمامی بخش ها	بیمارستان	کل کشور	دانشگاه علوم پزشکی گیلان	تمامی شهرستان ها	تمامی سازمان ها	تمامی بیمارستان	تمامی	کلیه بیمارستان ها	تمامی تخصص ها	تمامی ماه ها	1396	دانشگاه علوم پزشکی گیلان [نوع واحد ارائه خدمت: کلیه بیمارستان ها] [نوع بخش: بخشهای بستری بیمارستان] [سال: 1396]

گزارش:

جدول		مؤثر	
بیمار به تخت			
ردیف	بیمارستان	تعداد بیمار بستری	تخت فعال
1	آریا اهواز	31517	138
2	آریا رشت	23041	225
3	امام جواد اع اراکان	1933	30
4	امام خمینی سپرد دشت	33	4
5	امام و شایع ارومیه	26154	256
6	امید	7326	121
7	پانگه چهارم شکلی دزفول	519	20
8	چلت شیراز	677	40
9	حضرت ابو الفضل العباس اع اکرم آباد	747	34
10	دکتر سپید بک، سیدالشهدایی	1542	50
11	سامان قرمبی، پوشهر	25076	205
12	سینا	9825	117
13	سینا سمنان	4795	64
14	شهید دکتر بهشتی شیراز	25024	225
15	قلب، پوشهر	7277	58
16	12 بهمن	3142	40
17	17 شهریور آبادان	9456	100
18	17 شهریور آمل	10474	102
19	17 شهریور رشت	8062	121
20	17 شهریور صفید	19295	189
21	22 آبان اصفهان	15073	150
22	22 بهمن قزوین	1187	60
			بیمار به تخت

سایر آیتمهای گزارشات در حال حاضر فعال نگردیده است و به محض فعال شدن، راهنمای آن در سامانه بار گذاری می گردد.