

بسم‌اله الرحمن الرحيم



دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

مدیریت آمار و فناوری اطلاعات دانشگاه

آمار خدمات بیمارستان‌های  
غیردانشگاه در منطقه تحت پوشش  
دانشگاه علوم پزشکی تهران

عملکرد سال ۱۳۹۷

تهیه‌کنندگان:

زهرا ابراهیمی، کارشناس آمار دانشگاه

دکتر علیرضا زرین‌آرا، مشاور آمار دانشگاه

تاریخ تهیه: بهار ۱۳۹۸

تاریخ انتشار: پاییز ۱۳۹۸

## تقدیر و تشکر

از تمامی همکاران بخش آمار در واحد مدارک پزشکی ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران که در تهیه اطلاعات و تکمیل فرم‌های آماری تلاش قابل توجهی نموده‌اند، تشکر و قدردانی می‌شود. اسامی همکاران در بیمارستان‌های یادشده به شرح زیر می‌باشد:

بیمارستان آزادی: خانم رجبی آقباش

بیمارستان آیت‌اله کاشانی: آقای اصغری

بیمارستان اقبال: خانم گلرخی

بیمارستان امام رضا(ع): آقای شاه‌حسینی

بیمارستان امام زمان (عج): خانم زلفی

بیمارستان امیرالمؤمنین(ع): خانم زکی شمس‌آبادی

بیمارستان بابک: خانم رحیمی

بیمارستان پارسا: خانم واعظی

بیمارستان رازی: خانم گل‌محمدی

بیمارستان شهریار: خانم شایق

بیمارستان صدیقه‌الزهرا(س): خانم واعظی

بیمارستان مدائن: خانم موسایی

بیمارستان مفرح: خانم اژدری

بیمارستان میمنت: خانم شجاع

بیمارستان نجمیه: خانم شاه‌محمدی

بیمارستان ولیعصر(عج): خانم خمیری

بیمارستان سورنا: آقای عظیمی

همچنین از رؤسا و مدیران محترم این بیمارستان‌ها که دستورات لازم برای جمع‌آوری داده‌ها و تهیه گزارش‌های مورد نظر را صادر کرده‌اند و از این فعالیت حمایت نموده‌اند صمیمانه قدردانی می‌گردد.



## «فهرست مندرجات»

۱	تقدیر و تشکر
۴	چکیده
۵	مقدمه
۶	بیمارستان‌های واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه
۷	جزئیات آمار خدمات بستری، سرپایی و فوت شدگان ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی
۷	واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۷
۷	آمار خدمات بستری
۸	تخت فعال و مصوب
۹	میزان اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی)
۹	متوسط اقامت بیمار (متوسط روز بستری)
۱۰	نسبت سزارین به کل زایمان انجام شده
۱۱	تعداد بیماران بستری بیمه شده در بیمارستان‌ها
۱۲	آمار فعالیت‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک ماه
۱۳	شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک ماه
۱۴	آمار فعالیت‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک بیمارستان
۱۵	شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک بیمارستان
۱۶	خلاصه‌ی نتایج خدمات سرپایی
۱۷	توزیع مراجعین سرپایی به تفکیک بیمارستان
۱۸	توزیع مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک سطوح تریاژ و بیمارستان
۱۹	توزیع مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک بیمارستان
۲۰	توزیع ترخیص بیماران از درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک بیمارستان
۲۱	اعمال جراحی سرپایی در درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی به تفکیک بیمارستان
۲۲	متوسط مراجعه روزانه به درمانگاه‌های بیمارستان
۲۳	متوسط مراجعین اورژانسی روزانه به درمانگاه اورژانس بیمارستان
۲۴	تعداد و درصد مراجعین اورژانسی شده در بخش‌های بستری به تفکیک بیمارستان
۲۴	تعداد و درصد ارجاع از سایر بیمارستان‌ها
۲۵	شاخص‌های عملکرد درمانگاه‌های بیمارستان‌ها
۲۶	مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی و اورژانس به تفکیک بیمارستان
۲۷	توزیع مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی به تفکیک بیمارستان
۲۸	مراجعین به واحدهای تشخیصی درمانی به تفکیک بیمارستان
۲۹	مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی به تفکیک بیمارستان
۳۰	مراجعین به واحدهای پرتونگاری به تفکیک خدمت
۳۱	مراجعین به واحدهای آزمایشگاه به تفکیک خدمت
۳۲	وضعیت فوت شدگان
۳۴	آمار فوت شدگان بیماران بستری و سرپایی به تفکیک بیمارستان
۳۵	شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری شده در بیمارستان‌ها
۳۶	آمار فعالیت و شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌ها به تفکیک ماه
۳۷	پیوست ۱- مناطق تحت پوشش دانشگاه
۳۸	پیوست ۲- خلاصه آمار خدمات بستری و شاخص‌های عملکرد در ۱۶ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۷
۳۹	پیوست ۳- تعاریف و مفاهیم خدمات بستری
۴۰	پیوست ۴- فرمول شاخص‌های خدمات بستری
۴۱	پیوست ۵- تعاریف و مفاهیم خدمات سرپایی
۴۲	پیوست ۶- نحوه محاسبه شاخص‌های خدمات سرپایی



### «فهرست جدول‌ها»

- جدول ۱- بیمارستان‌های واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۶
- جدول ۲- خلاصه آمار خدمات بستری ۱۶ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۷
- جدول ۳- خلاصه شاخص‌های عملکرد ۱۶ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۷
- جدول ۴- میزان اشغال تخت و متوسط روز بستری در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۹
- جدول ۵- نسبت سزارین به کل زایمان در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۰
- جدول ۶- تعداد بیماران بستری بیمه شده در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۱
- جدول ۷- آمار فعالیت عملکرد بخش‌های بستری در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۲
- جدول ۸- شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۳
- جدول ۹- آمار فعالیت عملکرد بخش‌های بستری بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک بیمارستان در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۴
- جدول ۱۰- شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک بیمارستان در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۵
- جدول ۱۱- خلاصه آمار خدمات سرپایی ۱۶ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۶
- جدول ۱۲- خلاصه شاخص‌های عملکرد ۱۶ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۶
- جدول ۱۳- تعداد مراجعین سرپایی به واحدهای درمانگاهی و پاراکلینیکی بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۷
- جدول ۱۴- آمار فعالیت درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک سطوح تریاژ در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۸
- جدول ۱۵- آمار فعالیت درمانگاه‌های اورژانس بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۱۹
- جدول ۱۶- آمار ترخیص بیماران از درمانگاه‌های اورژانس در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۰
- جدول ۱۷- اعمال جراحی سرپایی در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۱
- جدول ۱۸- متوسط مراجعه روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۲
- جدول ۱۹- متوسط مراجعین اورژانسی روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۳
- جدول ۲۰- تعداد و درصد مراجعین اورژانسی بستری شده در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۴
- جدول ۲۱- تعداد و درصد ارجاع از سایر بیمارستان‌ها به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۴
- جدول ۲۲- شاخص‌های عملکرد درمانگاه‌های بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۵
- جدول ۲۳- توزیع مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۶
- جدول ۲۴- توزیع مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۷
- جدول ۲۵- توزیع مراجعین به واحدهای تشخیصی درمانی بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۸
- جدول ۲۶- توزیع مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۲۹
- جدول ۲۷- تعداد مراجعین به واحدهای پروتئین‌گاری و دفعات انجام خدمت در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۰
- جدول ۲۸- مراجعین به واحدهای آزمایشگاه و تعداد خدمات آن در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۱
- جدول ۲۹- وضعیت فوت‌شدگان در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۲
- جدول ۳۰- فوت‌شدگان به تفکیک بخش‌های مراقبت‌های ویژه و عادی در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۳
- جدول ۳۱- فوت‌شدگان به تفکیک ماه در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۳
- جدول ۳۳- آمار فوت‌شدگان بیماران بستری و سرپایی در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۴
- جدول ۳۴- شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری شده در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۵
- جدول ۳۵- آمار فعالیت فوتی بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۶
- جدول ۳۶- شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری در بیمارستانهای تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷ ..... ۳۶
- جدول ۳۷- خلاصه آمار خدمات بستری در ۱۶ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۷ ..... ۳۸
- جدول ۳۸- خلاصه شاخص‌های عملکرد در ۱۶ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۷ ..... ۳۸

### «فهرست نمودارها»

- نمودار ۱- تعداد تخت فعال در بیمارستان‌های واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۵
- نمودار ۲- تعداد تخت مصوب و فعال در ۱۶ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ ..... ۸



## چکیده

در شهر تهران خدمات‌رسانی از دیدگاه ارگانهای مختلف تعریف متنوع داشته و با حساسیتهای مختلفی در مورد آن رفتار می‌شود. خدمات درمانی در تهران به وسیله بخش دولتی و خصوصی ارائه می‌شود در عین حال تهران به سه منطقه نا هماهنگ از نظر جغرافیایی و جمعیتی بین سه دانشگاه علوم پزشکی مستقر در تهران تقسیم شده است. این در حالی است که دانشگاه‌های دیگری نیز در تهران قرار دارند که در حیطه علوم پزشکی فعالیت می‌کنند و خدمات خود را به شهروندان ارائه می‌نمایند.

با توجه به قدمت و سایر خصوصیات دانشگاه ع.پ. تهران انتظار مسئولان و مردم از این دانشگاه زیاد است. بنابراین کمیت خدمات بیمارستانی ارائه شده و چگونگی توزیع آن در منطقه تحت پوشش دانشگاه اهمیت ویژه‌ای دارد. با این نگرش خدمات‌رسانی به بیش از ۳ میلیون نفر جمعیت که بیش از یک چهارم جمعیت شهر تهران می‌باشد اهمیت خاصی پیدا می‌کند.

این گزارش نشان می‌دهد که در منطقه تحت پوشش دانشگاه طی شش سال گذشته تغییری در تعداد تخت‌های فعال بیمارستانهای منطقه ی تحت پوشش پدید نیامده و در عین حال تعداد خدمات گیرندگان نیز تقریباً ثابت بوده است. وقتی بیمارستانهای منطقه ی تحت پوشش به چهار گروه تقسیم شود (دانشگاهی - تامین اجتماعی - خصوصی و خیریه) نقش بیمارستانهای خصوصی در ارائه خدمات بیشتر از سایر گروه‌ها است. این در حالی است که تا کنون بطور مستدل این حقیقت مشخص نشده بود. همچنین این یافته در شرایطی است که طی سالهای گذشته طرح تحول سلامت در بیمارستانهای دولتی در حال اجرا بوده است و انتظار می‌رفت با توجه به بافت اقتصادی - اجتماعی مردم منطقه، نقش بیمارستانهای خصوصی کم‌رنگتر از بیمارستانهای دولتی باشد. بیمارستانهای مورد مطالعه در سال گذشته به ۹۳ هزار بیمار بستری خدمات‌رسانی کرده‌اند. این حقیقتی است که تا کنون در منطقه تحت پوشش دانشگاه مشخص نشده بود.

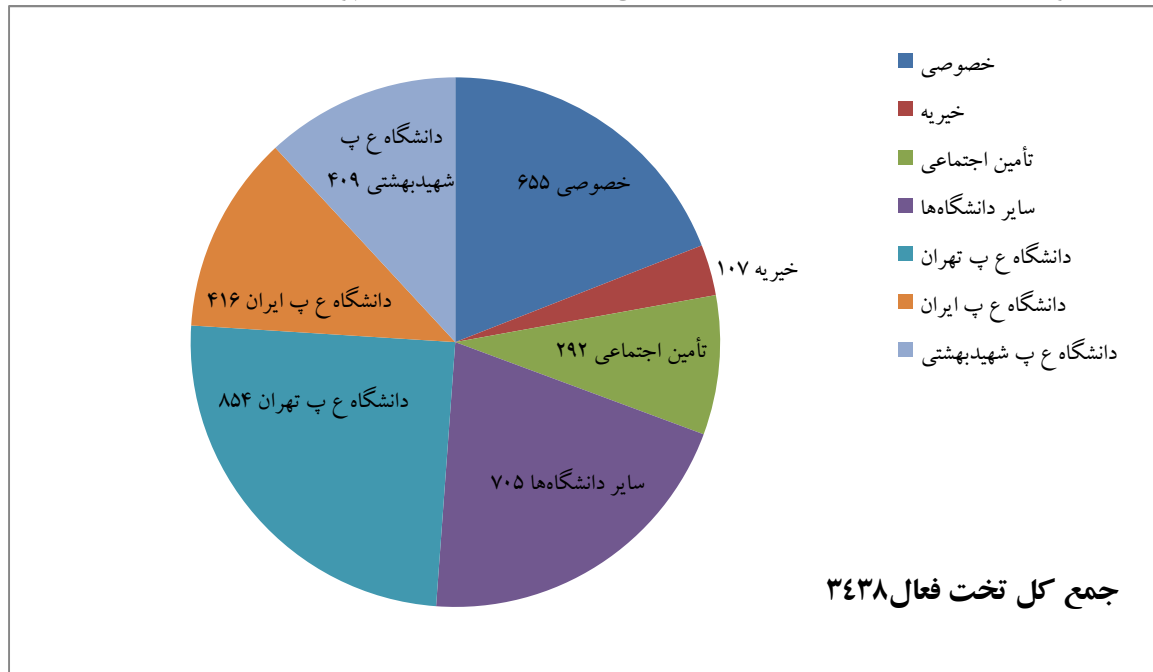
در این گزارش شاخصهای عملکرد بیمارستانهای مورد بررسی در مقایسه با بیمارستانهای دانشگاه ع.پ. تهران، در سطح پایین‌تری قرار دارند (رجوع شود به سالنامه آماری دانشگاه در سال ۱۳۹۷). همزمان توجه به افزایش تخت روز اشغالی و کاهش مدت زمان بستری بیماران در این بیمارستانها، نوید خوبی برای بهتر شدن عملکرد آنهاست. ولی ثبات تقریبی برخی شاخصها تامل برانگیز است و با توجه به لزوم کنترل هزینه‌ها و بهبود عملکرد، بررسی بیشتر موضوع مهم می‌باشد.



## مقدمه

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، منطقه‌ای از تهران بزرگ را برای خدمات بهداشتی درمانی تحت پوشش نظارتی خود دارد (پیوست ۱). بر اساس سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۷ و ضریب تصحیح مرکز آمار ایران، جمعیت تحت پوشش مستقیم دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۹۷، حدود ۳,۰۱۶,۷۹۲ نفر برآورد شده است ۲۴ بیمارستان با ۳۴۳۸ تخت فعال در این منطقه خدمت‌رسانی می‌کنند و از بیمارستانهای دانشگاه تنها ۴ بیمارستان ضیائیان، روزبه، فارابی و بهارلو در منطقه تحت پوشش نظارتی آن قرار دارند. ۲۰ بیمارستان دیگر که در منطقه تحت پوشش دانشگاه خدمت‌رسانی می‌کنند، که از این ۲۰ بیمارستان، ۲ بیمارستان متعلق به دانشگاه علوم پزشکی ایران، یک بیمارستان متعلق به دانشگاه علوم پزشکی شهیدبهشتی می‌باشد. ۹ بیمارستان متعلق به بخش خصوصی ۲ بیمارستان متعلق به سازمان تامین اجتماعی و ۳ بیمارستان متعلق به سازمانهای خیریه می‌باشد. یک بیمارستان متعلق به دانشگاه علوم بهزیستی، یک بیمارستان متعلق به دانشگاه آزاد اسلامی و یک بیمارستان متعلق به دانشگاه بقیه‌اله می‌باشد (مجموع این موارد بیمارستان‌های سایر دانشگاه‌ها نامیده شده است). نمودار زیر نشان دهنده تعداد کل تخت‌های بیمارستانی فعال در منطقه‌ی تحت پوشش دانشگاه می‌باشد.

نمودار ۱- تعداد تخت فعال در بیمارستان‌های واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۷



بر اساس تقسیم‌بندی معاونت‌های درمان و بهداشتی دانشگاه در منطقه جغرافیایی تحت پوشش خود، ۱۳ بیمارستان در محدوده‌ی تعریف شده تهران جنوب، ۲ بیمارستان در محدوده‌ی شهری و ۲ بیمارستان در محدوده‌ی اسلامشهر قرار دارند. نحوه خدمت‌رسانی بیمارستان‌ها بصورت ۱۵ بیمارستان عمومی (جنرال) و ۲ بیمارستان رازی و میمنت به صورت تخصصی روانپزشکی می‌باشند. یادآور می‌شود آمار ۴ بیمارستان دانشگاه ع پ تهران با ۸۵۴ تخت فعال که در منطقه تحت پوشش نظارتی دانشگاه هستند در بخش بیمارستانهای دانشگاهی ارائه شده است. آمار ۲ بیمارستان فیروزآبادی و شهدای هفتم تیر با ۴۱۶ تخت فعال که وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران و بیمارستان لقمان حکیم با ۴۰۹ تخت فعال که وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهیدبهشتی می‌باشند و در این منطقه قرار دارند نیز به دلیل اینکه تابع دانشگاه دیگری هستند در اختیار این مدیریت قرار نمی‌گیرد. بنابراین گزارش حاضر حاوی اطلاعات ۱۷ بیمارستان دیگر با مجموع ۱۷۵۸ تخت فعال است که در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی تهران قرار دارند.

**در این گزارش آمار عملکرد جزئی خدمات بستری، سرپایی و تعداد فوت شدگان ۱۷ بیمارستان در سال ۱۳۹۷ ارائه می‌شود.**



## بیمارستان‌های واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه

جدول ۱ بیمارستان‌هایی که در تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران قرار دارند، همراه با وابستگی سازمانی، نوع خدمات و تعداد تخت‌های آنها (در سال ۱۳۹۷) را نمایش می‌دهد.

جدول ۱- بیمارستان‌های واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	بیمارستان	وابستگی سازمانی	زمینه فعالیت	تعداد تخت		
				مصبوب	فعال	فعال ویژه
۱	آزادی	خصوصی	عمومی	۱۲۰	۵۴	۱۴
۲	اقبال	خصوصی	عمومی	۸۱	۶۴	۱۱
۳	بایک	خصوصی	عمومی	۵۰	۳۵	۸
۴	امام‌زمان (عج)	خصوصی	عمومی	۱۰۰	۱۰۰	۱۷
۵	پارسا	خصوصی	عمومی	۵۸	۳۶	۲۳
۶	سورنا	خصوصی	عمومی	۱۰۷	۶۴	۳۳
۷	شهریار	خصوصی	عمومی	۱۵۰	۱۰۸	۲۸
۸	مدائن	خصوصی	عمومی	۱۴۵	۱۳۴	۲۰
۹	میمنت	خصوصی	روان‌پزشکی	۶۰	۶۰	۰
۱۰	صدیقه الزهرا(س)	خیریه	عمومی	۳۵	۳۱	۱۰
۱۱	ولیعصر(عج)	خیریه	عمومی	۵۰	۳۰	۰
۱۲	مفرح	خیریه	عمومی	۹۶	۴۶	۱۰
۱۳	آیت‌الله کاشانی	تأمین اجتماعی	عمومی	۱۷۱	۱۶۲	۲۲
۱۴	امام‌رضاع(ع)	تأمین اجتماعی	عمومی	۱۶۵	۱۳۰	۱۲
۱۵	رازی	دانشگاه ع بهزیستی	روان‌پزشکی	۱۳۷۵	۴۵۰	۰
۱۶	نجمیه	دانشگاه بقیه‌اله	عمومی	۱۵۳	۱۳۱	۱۷
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	دانشگاه آزاد اسلامی	عمومی	۲۲۰	۱۲۴	۱۷
۱۸	فارابی	دانشگاه ع پ تهران	چشم	۴۵۱	۲۲۰	۵
۱۹	روزبه	دانشگاه ع پ تهران	روان‌پزشکی	۲۹۴	۱۹۴	۰
۲۰	ضیائیان	دانشگاه ع پ تهران	عمومی	۱۵۵	۱۴۲	۲۷
۲۱	بهارلو	دانشگاه ع پ تهران	عمومی	۳۳۰	۲۹۸	۶۷
۲۲	فیروزآبادی	دانشگاه ع پ ایران	عمومی	۴۷۷	۲۰۷	۷۰
۲۳	شهدای هفتم تیر	دانشگاه ع پ ایران	عمومی	۲۴۰	۲۰۹	۶۸
۲۴	لقمان حکیم	دانشگاه ع پ شهید بهشتی	عمومی	۴۲۰	۴۰۹	۵۶

بیمارستانهایی که اطلاعات آنها در این گزارش آمده است

اطلاعات این بیمارستان‌ها در این گزارش نیست

تخت‌های بیمارستانی که خدمات مراقبت‌های ویژه ارائه می‌دهد.



## جزئیات آمار خدمات بستری، سرپایی و فوت شدگان ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی

## واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۷

## آمار خدمات بستری

بررسی‌ها نشان می‌دهد که در سال ۱۳۹۷، ۱۷ بیمارستان واقع در منطقه جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه، با ۱۷۵۸ تخت فعال، فعالیت کرده و تعداد ۹۳۴۸۰ نفر برای درمان در این مراکز بستری شده و از امکانات و خدمات تخصصی این بیمارستان‌ها استفاده نموده‌اند. بطور متوسط هر بیمار برای درمان بین ۳ الی ۴ روز در بیمارستان‌های مذکور بستری شده و خدمت دریافت نموده است. همچنین میزان اشغال تخت در این بیمارستان‌ها بیش از ۶۰ درصد بوده و بطور متوسط در سال ۱۳۹۷ بر روی هر یک از تخت‌های فعال، ۵۳ بیمار، بستری شده و به آنها خدمات ارائه گردیده است. این در حالی است که میزان وقفه در اشغال مجدد تخت‌ها و به عبارتی دیگر، مدت زمان خالی ماندن تخت، ۳ تا ۲ روز بوده است.

## جدول ۲- خلاصه آمار خدمات بستری ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

تعداد	عنوان
۳۱۳۶	تعداد تخت مصوب
۱۷۵۸	تعداد تخت فعال
۲۴۲	تعداد تخت فعال ویژه
۹۳۴۸۰	تعداد کل بستری شدگان
۹۲۵۴۷	تعداد مرخص شدگان (اعم از بهبود یافته یا انتقال به بیمارستان دیگر)
۹۳۵۵۳	تعداد کل مرخص شدگان (مرخص شده + فوت شده)
۱۰۰۶	تعداد کل فوت شدگان (اعم از قبل و بعد از ۲۴ ساعت)
۵۸۵۷۵	تعداد کل اعمال جراحی بیمارستان بستری

## جدول ۳- خلاصه شاخص‌های عملکرد ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

شاخص	عنوان
۶۰/۰۸	میزان اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی)
۳/۸۹	متوسط اقامت بیمار (متوسط روز بستری در بیمارستان)
۵۳/۱۸	میزان چرخش اشغال تخت <sup>۱</sup>
۲/۷۳	میزان وقفه در چرخش اشغال تخت (فاصله بازگردانی تخت)
۵۳/۱۵	نسبت پذیرش بیمار برای هر تخت فعال در طول سال ۱۳۹۷
۹/۵۷	میزان مرگ و میر خالص (در هر هزار نفر)
۱۰/۷۵	میزان مرگ و میر ناخالص (در هر هزار نفر)
۱/۱۱	نسبت جراحی انجام شده به کل بیمار بستری جراحی شده
۵۶/۵۵	نسبت بیمار جراحی شده به کل بستری شدگان (درصد)
۷۰/۲۱	نسبت سزارین انجام شده به کل زایمان انجام شده (درصد)
۲۹/۷۹	نسبت زایمان طبیعی و سایر زایمان‌های انجام شده به کل زایمان انجام شده (درصد)

نحوه محاسبه شاخص‌های عملکرد بیمارستان‌ها، در پیوست ۴ ارائه شده است

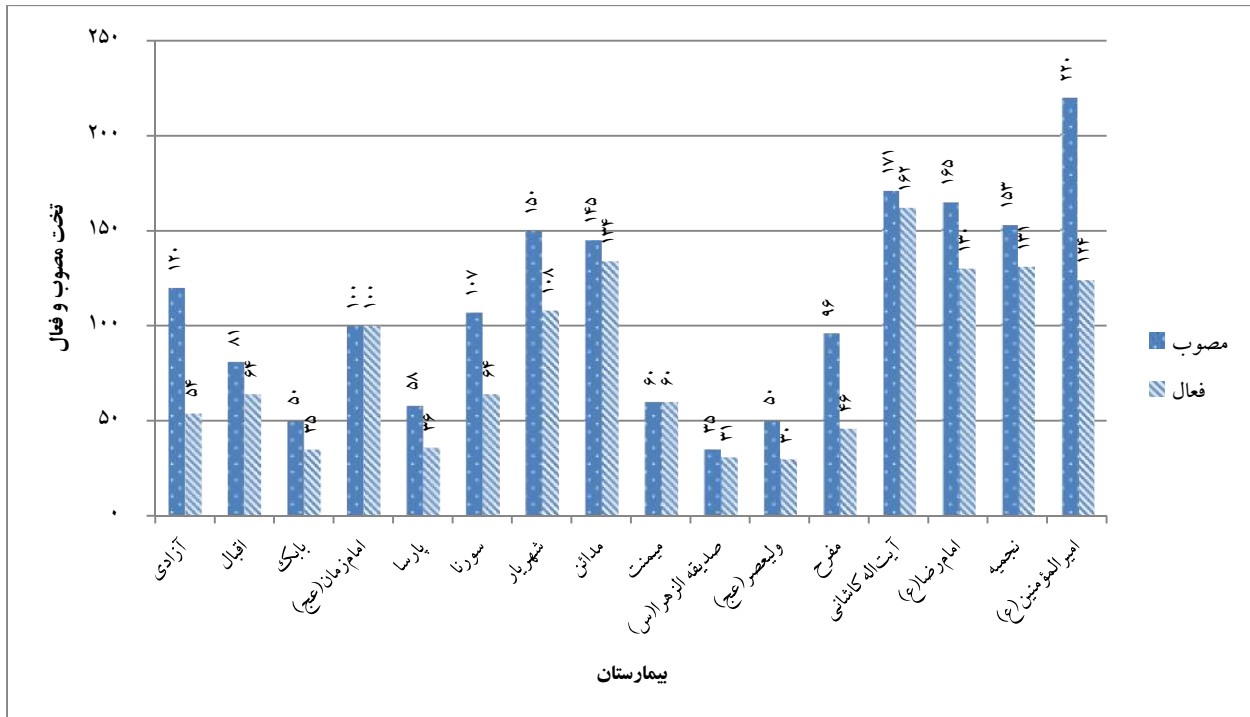




## تخت فعال و مصوب

نمودار زیر تعداد تخت فعال و مصوب در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران را نمایش می‌دهد. یادآور می‌شود بیمارستان روان پزشکی رازی با ۱۳۷۵ تخت مصوب و ۴۵۰ تخت فعال بعلت تعداد بالای تخت مصوب و اختلاف آن با تخت فعال و تاثیر نامناسب در اندازه و مقایسه تصویری در نمودار لحاظ نشده است.

نمودار ۲- تعداد تخت مصوب و فعال در ۱۶ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷



**میزان اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی)**

در سال ۱۳۹۷، میانگین میزان اشغال تخت در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه ۶۰/۰۸ می‌باشد که کمترین میزان اشغال تخت (تخت روز اشغالی) با ۰/۹۶ درصد مربوط به بیمارستان ولیعصر (عج) و بیشترین با ۷۸/۵۲ درصد مربوط به بیمارستان رازی (روان پزشکی) و ۷۵/۰۷ درصد مربوط به بیمارستان امام رضا (ع) می‌باشد.

**متوسط اقامت بیمار (متوسط روز بستری)**

بررسی اطلاعات بستری شدگان در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه نشان می‌دهد که در سال ۱۳۹۷، متوسط اقامت هر بیمار ۳/۸۹ می‌باشد. بطور متوسط هر بیمار بین ۳ الی ۴ روز در بیمارستان‌های مذکور بستری و سپس ترخیص شده است. کمترین مدت زمان بستری در این بیمارستان‌ها با ۱/۱۹ روز مربوط به بیمارستان ولیعصر (عج) و بیشترین مدت زمان بستری با ۲۹/۱۰ روز مربوط به بیمارستان رازی (روان پزشکی) مشاهده شده است.

لازم به ذکر است که بیمارستان‌های میمنت و رازی به علت تخصصی بودن (روان پزشکی) میزان اشغال تخت و متوسط اقامت بیمار بیشتری نسبت به سایر بیمارستان‌ها دارند. در جدول زیر درصد اشغال تخت و متوسط روز بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران ارائه شده است.

**جدول ۴- میزان اشغال تخت و متوسط روز بستری در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷**

ردیف	بیمارستان	میزان اشغال تخت (درصد)	متوسط روز بستری
۱	آزادی	۳۷/۶۴	۱/۹۹
۲	اقبال	۵۳/۳۳	۱/۴۶
۳	بابک	۴۰/۳۴	۲/۰۵
۴	امام‌زمان (عج)	۴۵/۲۶	۳/۰۴
۵	پارسا	۵۹/۲۴	۲/۴۰
۶	سورنا	۶۳/۶۲	۲/۶۵
۷	شهریار	۳۸/۳۹	۲/۶۳
۸	مدائن	۶۶/۱۹	۳/۳۰
۹	میمنت (روان پزشکی)	۷۱/۷۰	۱۲/۷۱
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۴۶/۳۷	۱/۷۸
۱۱	ولیعصر (عج)	۰/۹۶	۱/۱۹
۱۲	مفرح	۲۲/۸۴	۱/۷۰
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۶۸/۵۰	۳/۰۰
۱۴	امام رضا (ع)	۷۵/۰۷	۲/۹۵
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۷۸/۵۲	۲۹/۱۰
۱۶	نجمیه	۵۹/۵۳	۱/۸۹
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۳۲/۹۰	۳/۳۱
	میانگین	۶۰/۰۸	۳/۸۹

## نسبت سزارین به کل زایمان انجام شده

بررسی اطلاعات بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷، تعداد کل زایمان ۲۳۰۵۳ مورد می‌باشد که از این تعداد ۱۶۱۸۶ مورد (حدود ۷۰ درصد) سزارین بوده است. لازم به توضیح است تعداد سزارین انجام شده حدود ۶ برابر تعداد زایمان طبیعی می‌باشد.

نسبت سزارین به کل زایمان انجام شده (سزارین و طبیعی) در بیمارستان‌های مذکور (از بین ۱۷ بیمارستان، ۱۴ بیمارستان دارای زایشگاه می‌باشد) ۷۰/۲۱ درصد می‌باشد. لازم به ذکر است که سایر زایمان‌ها شامل: زایمان بدون درد، زایمان طبیعی با وانتوز یا وکیوم و... می‌باشد.

جدول ۵- نسبت سزارین به کل زایمان در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد و شاخص بیمارستان ↓	زایمان سزارین		زایمان طبیعی	سایر زایمان	نسبت سزارین با اندیکاسیون به کل زایمان سزارین انجام شده (درصد)	نسبت سزارین بدون اندیکاسیون به کل زایمان سزارین انجام شده (درصد)	نسبت زایمان طبیعی و سایر زایمان به کل زایمان انجام شده (درصد)
		با اندیکاسیون	بدون اندیکاسیون					
۱	آزادی	۱۴۶	۱۸	۱۱	۴۲	۸۹/۰۲	۱۰/۹۸	۲۴/۴۲
۲	اقبال	۳۶۱۱	۵۳۳	۷۵۶	۰	۸۷/۱۴	۱۲/۸۶	۱۵/۴۳
۳	بابک	۱۷۵۹	۰	۱۱۳	۹۹	۱۰۰/۰۰	۰/۰۰	۱۰/۷۶
۴	امام‌زمان (عج)	۴۲۱	۱۴۸	۱۵	۱۲۶	۷۳/۹۹	۲۶/۰۱	۱۹/۸۶
۵	پارسا	۲۶۵	۱۶	۱۴۰	۱۲۸	۹۴/۳۱	۵/۶۹	۴۸/۸۲
۶	سورنا	۵۱	۶۵۴	۶	۰	۷/۲۳	۹۲/۷۷	۰/۸۴
۷	شهریار	۳۳۱	۰	۱۰۵	۰	۱۰۰/۰۰	۰/۰۰	۲۴/۰۸
۸	مدائن	۲۰۶	۴	۵۹	۹۵	۹۸/۱۰	۱/۹۰	۴۲/۳۱
۹	صدیقه الزهرا (س)	۲۳۳	۱۳۷	۸۳	۸۸	۶۲/۹۷	۳۷/۰۳	۳۱/۶۱
۱۰	مفرح	۵۰۰	۱۴۵	۳۷۸	۰	۷۷/۵۲	۲۲/۴۸	۳۶/۹۵
۱۱	آیت‌اله کاشانی	۲۹۸	۱۰۲۷	۱۶۸	۱۱۹۶	۲۲/۴۹	۷۷/۵۱	۵۰/۷۳
۱۲	امام‌رضا (ع)	۸۹۸	۰	۶۲۹	۸۴۲	۱۰۰/۰۰	۰/۰۰	۶۲/۰۹
۱۳	نجیبه	۴۲۶۳	۰	۳۳۴	۱۱۰۰	۱۰۰/۰۰	۰/۰۰	۲۵/۱۷
۱۴	امیرالمؤمنین (ع)	۲۹۶	۲۲۶	۱۶۵	۱۸۹	۵۶/۷۰	۴۳/۳۰	۴۰/۴۱
	مجموع	۱۳۲۷۸	۲۹۰۸	۲۹۶۲	۳۹۰۵	۸۲/۰۳	۱۷/۹۷	۲۹/۷۹

## تعداد بیماران بستری بیمه شده در بیمارستان‌ها

مطابق جدول زیر، بیشترین تعداد بیماران بستری بیمه شده در بیمارستان‌های نجمیه، آیت‌اله کاشانی و امام رضا(ع) و کمترین این تعداد در بیمارستان ولیعصر(عج)، پذیرش و درمان شده اند.

جدول ۶- تعداد بیماران بستری بیمه شده در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد ← بیمارستان ↓	بیمه شده*						نسبت بیمار بستری بیمه شده به کل مرخص شدگان(درصد)
		تأمین اجتماعی	خدمات درمانی	کمیته امداد	نیروهای مسلح	سایر بیمه‌شدگان	حوادث ترافیکی	
۱	آزادی	۱۶۴۱	۰	۰	۲۸۰	۶۲۷	۳	۸۴/۱۱
۲	اقبال	۶۴۵۶	۷۰۶	۰	۳۶۹	۲۹۵	۶	۹۱/۷۵
۳	بابک	۲۱۱۵	۲۳۶	۰	۶۸	۳۰	۴۶	۸۷/۸۲
۴	امام‌زمان(عج)	۳۱۲۳	۴۸۳	۰	۱۳۲	۳۳۲	۰	۹۰/۴۰
۵	پارسا	۱۰۳۰	۲۶۴	۰	۲۱۳	۶۶	۱۸	۶۶/۱۳
۶	سورنا	۰	۰	۰	۹۲۹	۷۳۱	۷۵	۸۲/۱۵
۷	شهریار	۲۸۶۳	۲۲۰	۰	۳۵۷	۸۸۰	۰	۸۳/۲۹
۸	مدائن	۰	۰	۰	۰	۶۵۰۲	۰	۶۷/۵۱
۹	میمنت(روان پزشکی)	۰	۰	۰	۰	۷۰۶	۰	۶۰/۲۹
۱۰	صدیقه الزهر(اس)	۹۹۲	۲۹۶	۰	۱۹۰	۱۸۹	۲۲	۷۰/۱۱
۱۱	ولیعصر(عج)	۴۱	۶	۰	۰	۰	۰	۵۸/۰۲
۱۲	مفرح	۱۴۸۴	۲۷۸	۰	۴۱	۲۱	۰	۸۲/۲۰
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۱۲۴۶۶	۲۴۶	۰	۰	۰	۰	۹۷/۸۲
۱۴	امام‌رضا(ع)	۱۱۰۵۲	۵۴۶	۰	۳	۰	۰	۹۵/۵۲
۱۵	رازی(روان پزشکی)	۷۱۶	۳۲۱	۳۷	۸۱	۷	۰	۹۳/۹۴
۱۶	نجمیه	۰	۰	۰	۱۰۰۷۹	۲۷۸۱	۰	۸۹/۴۲
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	۲۸۴۵	۱۸۵۰	۰	۳۱۰	۲۹	۰	۹۰/۲۳
	مجموع	۶۶۸۲۴	۸۳۵۲	۳۷	۱۳۰۵۲	۱۳۱۹۶	۱۷۰	۸۷/۲۶

\* منظور از بیمه بیماران بستری شده؛ تأمین اجتماعی، خدمات درمانی، کمیته امداد، نیروهای مسلح، حوادث ترافیکی و سایر بیمه‌ها است.

## آمار فعالیت‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک ماه

همان‌طور که در جدول زیر مشاهده می‌شود بیشترین بیمار بستری با ۸۶۴۱ نفر بیمار مربوط به اردیبهشت ماه و کمترین بیمار بستری با ۵۹۸۱ نفر بیمار مربوط به فروردین ماه می‌باشد. لازم به توضیح است که تعاریف و مفاهیم خدمات بستری در پیوست ۳ ارائه شده است.

جدول ۷- آمار فعالیت عملکرد بخش‌های بستری در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷

تعداد ←	تخت*			تخت روز اشغالی شاخص	تخت روز کل	کل روزهای بستری بیمارستان	بستری شده			مرخص شده		فوت شده		بیمار جراحی شده	کل جراحی انجام شده	کل مرخص شدگان (مرخص شده + کل فوت شده)
	مصوب	فعال	فعال ویژه				انتقالی از بیمارستان دیگر	پذیرش از درمانگاه اورژانس	مراجعه مستقیم	انتقالی به بیمارستان دیگر	مرخص شده از بیمارستان بطور مستقیم	قبل از ۲۴ ساعت	بعد از ۲۴ ساعت			
فروردین	۳۱۳۶	۱۷۰۹	۲۳۰	۲۶۵۱۲	۵۲۷۷۸	۲۰۲۳۲	۷	۱۲۸۶	۴۶۸۸	۴۷	۵۵۷۱	۸	۷۲	۳۵۱۱	۳۲۹۲	۵۶۹۸
اردیبهشت	۳۱۳۶	۱۷۵۴	۲۳۷	۳۳۱۷۹	۵۴۳۷۴	۳۰۸۴۹	۱۱	۱۸۱۰	۶۸۲۰	۶۹	۸۳۲۹	۶	۸۴	۵۵۶۴	۵۰۷۲	۸۴۸۸
خرداد	۳۱۳۶	۱۷۴۷	۲۳۱	۳۲۶۴۶	۵۴۱۵۷	۳۱۰۲۷	۱۰	۱۶۵۷	۶۲۳۲	۶۰	۷۷۸۸	۷	۷۷	۴۸۰۸	۴۳۹۱	۷۹۳۲
تیر	۳۱۳۶	۱۷۴۵	۲۲۹	۳۳۸۶۳	۵۴۰۹۵	۳۲۴۵۹	۱۶	۱۷۸۳	۶۶۳۷	۵۱	۸۲۳۴	۱۲	۷۳	۵۴۷۱	۵۰۲۲	۸۳۷۰
مرداد	۳۱۳۶	۱۷۵۳	۲۳۷	۳۴۳۹۲	۵۴۳۴۳	۳۳۰۳۲	۱۵	۱۷۵۰	۶۶۸۵	۳۹	۸۴۳۰	۸	۶۸	۵۶۲۴	۴۸۲۸	۸۵۴۵
شهریور	۳۱۳۶	۱۷۶۷	۲۴۸	۳۳۳۳۲	۵۴۷۶۵	۲۹۹۰۵	۱۱	۱۵۶۶	۵۸۷۹	۲۸	۷۳۷۳	۷	۵۹	۴۶۵۵	۴۲۵۱	۷۴۶۷
مهر	۳۱۳۶	۱۷۶۷	۲۴۸	۳۲۳۸۱	۵۳۰۱۰	۳۲۱۹۵	۹	۱۷۳۰	۶۲۸۰	۵۱	۷۷۷۹	۱۱	۶۰	۵۰۱۹	۴۴۸۴	۷۹۰۱
آبان	۳۱۳۶	۱۷۶۱	۲۴۸	۳۱۰۷۵	۵۱۹۲۷	۲۹۰۳۰	۱۲	۱۷۵۵	۵۴۹۹	۴۱	۷۲۱۸	۹	۶۰	۴۵۴۹	۴۱۵۷	۷۳۲۸
آذر	۳۱۳۶	۱۷۶۱	۲۴۸	۳۲۴۷۸	۵۲۸۳۰	۳۰۱۹۸	۱۱	۱۸۱۶	۶۰۲۲	۴۶	۷۷۸۵	۱۲	۷۶	۴۹۳۸	۴۴۲۰	۷۹۱۹
دی	۳۱۳۶	۱۷۷۹	۲۴۸	۳۴۴۴۶	۵۳۳۳۶	۳۳۵۰۴	۱۹	۲۰۹۲	۶۳۰۵	۴۴	۸۱۱۸	۱۸	۹۳	۵۱۹۹	۴۶۷۴	۸۲۷۳
بهمن	۳۱۳۶	۱۷۸۶	۲۴۸	۳۲۴۸۸	۵۳۵۸۰	۳۱۴۱۲	۲۳	۱۹۰۹	۶۰۱۱	۳۵	۷۸۸۰	۷	۱۰۲	۴۹۳۷	۴۳۸۲	۸۰۲۴
اسفند	۳۱۳۶	۱۷۷۰	۲۴۷	۲۸۹۰۳	۵۱۰۶۷	۳۰۱۴۶	۱۵	۱۷۴۲	۵۳۶۷	۴۲	۷۴۸۹	۷	۷۰	۴۳۰۰	۳۸۹۲	۷۶۰۸
مجموع	۳۱۳۶	۱۷۵۸	۲۴۲	۳۸۴۶۹۵	۶۴۰۲۶۲	۳۶۳۹۸۹	۱۵۹	۲۰۸۹۶	۷۲۴۲۵	۵۵۳	۹۱۹۹۴	۱۱۲	۸۹۴	۵۸۵۷۵	۵۲۸۶۵	۹۳۵۵۳

\* در جدول فوق، در ردیف مجموع سالانه، اعداد مربوط به تخت‌های مصوب، فعال و فعال ویژه، میانگین تعداد تخت‌ها می‌باشد.



## شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک ماه

جدول زیر شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران را نمایش می‌دهد. در ضمن نحوه محاسبه شاخص‌های خدمات بستری در پیوست ۴ ارائه شده است.

جدول ۸- شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷

شاخص‌ها ←	میانگین تخت فعال به مصوب (درصد)	نسبت تخت‌های ویژه فعال به تخت‌های فعال (درصد)	درصد اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی)	متوسط اقامت بیمار (متوسط روزهای بستری)	میزان چرخش اشغال تخت ( Bed Turnover Rate)	میزان وقفه در چرخش اشغال تخت (فاصله بازگردانی تخت)	نسبت پذیرش بیمار برای هر تخت (نسبت بیمارپذیری)	مرگ و میر خالص (در هزار نفر)	مرگ و میر ناخالص (در هزار نفر)	نسبت جراحی انجام شده به کل بیمار بستری جراحی شده	نسبت بیمار جراحی شده به کل بستری‌شدگان (درصد)	ماه ↓
فروردین	۵۴/۵۰	۱۳/۴۶	۵۰/۲۳	۳/۵۵	۳/۳۳	۴/۶۱	۳/۵۰	۱۲/۶۵	۱۴/۰۴	۱/۰۷	۵۵/۰۴	
اردیبهشت	۵۵/۹۳	۱۳/۵۱	۶۱/۰۲	۳/۶۳	۴/۸۴	۲/۵۰	۴/۹۳	۹/۹۰	۱۰/۶۰	۱/۱۰	۵۸/۷۰	
خرداد	۵۵/۷۱	۱۳/۲۲	۶۰/۲۸	۳/۹۱	۴/۵۴	۲/۷۱	۴/۵۲	۹/۷۲	۱۰/۵۹	۱/۰۹	۵۵/۵۹	
تیر	۵۵/۶۴	۱۳/۱۲	۶۲/۶۰	۳/۸۸	۴/۸۰	۲/۴۲	۴/۸۳	۸/۷۳	۱۰/۱۶	۱/۰۹	۵۹/۵۳	
مرداد	۵۵/۹۰	۱۳/۵۲	۶۳/۲۹	۳/۸۷	۴/۸۷	۲/۳۳	۴/۸۲	۷/۹۷	۸/۸۹	۱/۱۶	۵۷/۱۴	
شهریور	۵۶/۳۵	۱۴/۰۴	۵۹/۰۴	۴/۰۰	۴/۲۳	۳/۰۰	۴/۲۲	۷/۹۱	۸/۸۴	۱/۱۰	۵۷/۰۱	
مهر	۵۶/۳۵	۱۴/۰۴	۶۱/۰۸	۴/۰۷	۴/۴۷	۲/۶۱	۴/۵۴	۷/۶۰	۸/۹۹	۱/۱۲	۵۵/۹۲	
آبان	۵۶/۱۵	۱۴/۰۸	۵۹/۸۴	۳/۹۶	۴/۱۶	۲/۸۵	۴/۱۳	۸/۲۰	۹/۴۲	۱/۰۹	۵۷/۲۱	
آذر	۵۶/۱۵	۱۴/۰۸	۶۱/۴۸	۳/۸۱	۴/۵۰	۲/۵۷	۴/۴۶	۹/۶۱	۱۱/۱۱	۱/۱۲	۵۶/۳۱	
دی	۵۶/۷۳	۱۳/۹۴	۶۴/۵۸	۴/۰۵	۴/۶۵	۲/۲۸	۴/۷۳	۱۱/۲۷	۱۳/۴۲	۱/۱۱	۵۵/۵۴	
بهمن	۵۶/۹۵	۱۳/۸۹	۶۰/۶۳	۳/۹۱	۴/۴۹	۲/۶۳	۴/۴۵	۱۲/۷۲	۱۳/۵۸	۱/۱۳	۵۵/۱۷	
اسفند	۵۶/۴۴	۱۳/۹۵	۵۶/۶۰	۳/۹۶	۴/۳۰	۲/۹۱	۴/۰۲	۹/۲۱	۱۰/۱۲	۱/۱۰	۵۴/۶۳	
میانگین	۵۶/۰۷	۱۳/۷۴	۶۰/۰۸	۳/۸۹	۵۳/۱۸	۲/۷۳	۵۳/۱۵	۹/۵۷	۱۰/۷۵	۱/۱۱	۵۶/۵۵	

## آمار فعالیت‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک بیمارستان

جدول زیر آمار فعالیت عملکرد بخش‌های بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران را نمایش می‌دهد. لازم به توضیح است که تعاریف و مفاهیم خدمات بستری در پیوست ۳ ارائه شده است.

جدول ۹- آمار فعالیت عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک بیمارستان در سال ۱۳۹۷

بیمار جراحی شده	کل جراحی انجام شده	کل مرخص شدگان (مرخص شده + کل فوت شده)	فوت شده		مرخص شده		بستری شده			کل روزهای بستری بیمارستان	تخت روز کل	تخت روز اشغالی شاخص**	تخت*			تعداد بیمارستان ↓	ردیف
			بعد از ۲۴ ساعت	قبل از ۲۴ ساعت	مرخص شده از بیمارستان بطور مستقیم	انتقالی به بیمارستان دیگر	مراجعه مستقیم	پذیرش از درمانگاه اورژانس	انتقالی از بیمارستان دیگر				تخت روز مصبوب	فعال ویژه	فعال		
۱۸۵۰	۱۸۵۰	۳۰۳۳	۲۰	۱۵	۲۹۵۸	۴۰	۲۱۴۹	۸۷۷	۱	۶۰۲۵	۱۹۵۳۹	۷۳۵۴	۱۴	۵۴	۱۲۰	آزادی	۱
۷۴۴۹	۷۹۷۵	۸۵۳۶	۴	۲	۸۴۲۳	۱۰۷	۸۲۳۱	۲۸۸	۳	۱۲۴۷۲	۲۳۳۶۸	۱۲۴۶۲	۱۱	۶۴	۸۱	اقبال	۲
۲۱۱۲	۲۱۷۶	۲۸۴۱	۵	۱	۲۸۱۵	۲۰	۲۷۸۳	۱۹	۳۴	۵۸۲۰	۱۲۷۷۵	۵۱۵۴	۸	۳۵	۵۰	بابک	۳
۲۴۳۹	۲۵۱۸	۴۵۰۲	۶	۶	۴۴۴۵	۴۵	۳۹۰۰	۵۹۴	۰	۱۳۶۷۱	۳۶۴۱۵	۱۶۴۸۳	۱۷	۱۰۰	۱۰۰	امام‌زمان (عج)	۴
۱۶۳۳	۱۷۵۱	۲۴۰۶	۷۰	۱۱	۲۳۲۳	۲	۱۷۸۵	۵۹۶	۳۱	۵۷۸۴	۱۲۹۲۴	۷۶۵۶	۲۳	۳۶	۵۸	پارسا	۵
۱۳۷۸	۱۳۹۰	۲۱۱۲	۷۸	۱۷	۱۸۸۹	۱۲۸	۹۴۹	۱۱۴۷	۲	۵۶۰۱	۲۳۳۶۰	۱۴۸۶۱	۳۳	۶۴	۱۰۷	سورنا	۶
۳۰۱۱	۳۰۱۱	۵۱۸۷	۷۳	۴	۵۱۱۰	۰	۴۱۷۷	۱۰۰۶	۰	۱۳۶۶۶	۳۹۴۲۰	۱۵۱۳۴	۲۸	۱۰۸	۱۵۰	شهریار	۷
۴۷۲۹	۴۷۲۹	۹۶۳۱	۱۶۸	۸	۹۴۵۴	۱	۷۳۲۳	۲۳۱۵	۴	۳۱۷۴۸	۴۸۷۲۳	۳۲۲۵۰	۲۰	۱۳۴	۱۴۵	مدائن	۸
۰	۰	۱۱۷۱	۲	۰	۱۱۶۸	۱	۴۸۵	۶۸۲	۰	۱۴۸۸۹	۲۱۹۰۰	۱۵۷۰۲	۰	۶۰	۶۰	میمنت (روان‌پزشکی)	۹
۱۴۶۵	۱۴۹۸	۲۴۰۹	۴۰	۱۲	۲۳۴۵	۱۲	۱۶۳۰	۷۷۵	۱۰	۴۲۹۹	۱۱۳۷۷	۵۲۷۶	۱۰	۳۱	۳۵	صدیقه الزهرا (س)	۱۰
۶۵	۶۹	۸۱	۰	۰	۸۱	۰	۸۱	۰	۰	۹۶	۱۰۰۰۰	۹۶	۰	۳۰	۵۰	ولیعصر (عج)	۱۱
۱۳۱۴	۱۳۵۹	۲۲۱۹	۳۰	۱	۲۱۶۱	۲۷	۱۹۷۴	۲۰۸	۴۳	۳۷۷۱	۱۶۴۸۶	۳۷۶۵	۱۰	۴۶	۹۶	مفرح	۱۲
۶۴۱۸	۶۸۵۶	۱۲۹۹۵	۱۲۰	۷	۱۲۸۶۸	۰	۸۶۷۲	۴۳۱۴	۰	۳۸۹۵۸	۵۹۱۳۰	۴۰۵۰۴	۲۲	۱۶۲	۱۷۱	آیت‌اله کاشانی	۱۳
۶۹۷۲	۸۱۹۰	۱۲۱۴۵	۸۶	۱۸	۱۱۹۴۲	۹۹	۹۲۴۵	۲۸۸۳	۰	۳۵۷۹۹	۴۷۵۸۰	۳۵۷۱۷	۱۲	۱۳۰	۱۶۵	امام‌رضاع (ع)	۱۴
۰	۰	۴۳۲۴	۲۳	۰	۴۲۶۵	۳۶	۱۲۷۴	۳۰۱۹	۳۱	۱۲۵۸۱۱	۱۶۴۱۹۰	۱۲۸۹۲۶	۰	۴۵۰	۱۳۷۵	رازی (روان‌پزشکی)	۱۵
۹۸۲۰	۱۲۸۰۵	۱۴۳۸۲	۱۹	۲	۱۴۳۳۸	۲۳	۱۴۱۲۰	۲۵۹	۰	۲۷۱۲۰	۴۷۸۱۵	۲۸۶۶۳	۱۷	۱۳۱	۱۵۳	نجمیه	۱۶
۲۲۱۰	۲۳۹۸	۵۵۷۹	۱۵۰	۸	۵۴۰۹	۱۲	۳۶۴۷	۱۹۱۴	۰	۱۸۴۵۹	۴۵۲۶۰	۱۴۸۹۲	۱۷	۱۲۴	۲۲۰	امیرالمؤمنین (ع)	۱۷
۵۲۸۶۵	۵۸۵۷۵	۹۳۵۵۳	۸۹۴	۱۱۲	۹۱۹۹۴	۵۵۳	۷۲۴۲۵	۲۰۸۹۶	۱۵۹	۳۶۳۹۸۹	۶۴۰۲۶۲	۳۸۴۶۹۵	۲۴۲	۱۷۵۸	۳۱۳۶	مجموع	

\* در جدول فوق، در ردیف مجموع سالانه، اعداد مربوط به تخت‌های مصبوب، فعال و فعال ویژه، میانگین تعداد تخت‌ها می‌باشد.

\*\* در تمامی جداول گزارش شده: تخت روز اشغالی شاخص = تخت روز اشغالی بیمارستان + تعداد بیماران با اقامت کمتر از ۲۴ ساعت بیمارستان.



## شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌ها به تفکیک بیمارستان

جدول زیر شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران را نمایش می‌دهد. در ضمن فرمول شاخص‌های خدمات بستری در پیوست ۴ ارائه شده است.

جدول ۱۰- شاخص‌های عملکرد بخش‌های بستری بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک بیمارستان در سال ۱۳۹۷

ردیف	شاخص‌ها ←		نسبت تخت‌های فعال ویژه به تخت‌های فعال (درصد)	درصد اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی)	متوسط اقامت بیمار (متوسط روزهای بستری)	میزان چرخش اشغال تخت (Bed Turnover Rate)	میزان وقفه در چرخش اشغال تخت (فاصله بازگردانی تخت)	نسبت پذیرش بیمار برای هر تخت (نسبت بیمارپذیری)	مرگ و میر خالص (در هزار نفر)	مرگ و میر ناخالص (در هزار نفر)	نسبت جراحی انجام شده به کل بستری‌شدگان (درصد)	نسبت بیمار جراحی شده
	بیمارستان ↓	میانگین تخت فعال به مصوب (درصد)										
۱	آزادی	۴۴/۹۳	۲۵/۰۴	۳۷/۶۴	۱/۹۹	۵۶/۲۵	۴/۰۲	۵۶/۱۴	۶/۶۳	۱۱/۵۴	۱/۰۰	۶۱/۱۲
۲	اقبال	۷۹/۱۲	۱۷/۱۷	۵۳/۳۳	۱/۴۶	۱۳۳/۲۰	۱/۲۸	۱۳۲/۹۸	۰/۴۷	۰/۷۰	۱/۰۷	۸۷/۴۱
۳	بابک	۷۰/۰۰	۲۲/۸۶	۴۰/۳۴	۲/۰۵	۸۱/۱۷	۲/۶۸	۸۱/۰۳	۱/۷۶	۲/۱۱	۱/۰۳	۷۴/۴۷
۴	امام‌زمان (عج)	۱۰۰/۰۰	۱۷/۰۰	۴۵/۲۶	۳/۰۴	۴۵/۰۲	۴/۴۳	۴۴/۹۴	۱/۳۳	۲/۶۷	۱/۰۳	۵۴/۲۷
۵	پارسا	۶۱/۶۴	۶۴/۳۴	۵۹/۲۴	۲/۴۰	۶۷/۳۰	۲/۱۹	۶۷/۴۷	۲۹/۲۳	۳۳/۶۷	۱/۰۷	۶۷/۷۰
۶	سورنا	۵۹/۸۱	۵۱/۵۶	۶۳/۶۲	۲/۶۵	۳۳/۰۰	۴/۰۲	۳۲/۷۸	۳۷/۲۳	۴۴/۹۸	۱/۰۱	۶۵/۶۸
۷	شهریار	۷۲/۰۰	۲۵/۹۳	۳۸/۳۹	۲/۶۳	۴۸/۰۳	۴/۶۸	۴۷/۹۹	۱۴/۰۸	۱۴/۸۴	۱/۰۰	۵۸/۰۹
۸	مدائن	۹۲/۱۳	۱۴/۹۷	۶۶/۱۹	۳/۳۰	۷۲/۱۰	۱/۷۱	۷۲/۱۸	۱۷/۴۶	۱۸/۲۷	۱/۰۰	۴۹/۰۵
۹	میمنت (روان پزشکی)	۱۰۰/۰۰	۰/۰۰	۷۱/۷۰	۱۲/۸۱	۱۹/۵۲	۵/۲۹	۱۹/۴۵	۱/۷۱	۱/۷۱	- *	- *
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۸۹/۵۲	۳۱/۹۱	۴۶/۳۷	۱/۷۸	۷۶/۸۸	۲/۵۳	۷۷/۰۷	۱۶/۶۹	۲۱/۵۹	۱/۰۲	۶۰/۶۶
۱۱	ولیعصر (عج)	۵۹/۶۷	۰/۰۰	۰/۹۶	۱/۱۹	۲/۷۲	۱۲۲/۲۷	۲/۷۲	۰/۰۰	۰/۰۰	۱/۰۶	۸۰/۲۵
۱۲	مفرح	۴۷/۶۶	۲۲/۰۴	۲۲/۸۴	۱/۷۰	۴۸/۵۰	۵/۷۳	۴۸/۶۳	۱۳/۵۳	۱۳/۹۷	۱/۰۳	۵۹/۰۶
۱۳	آیت‌الله کاشانی	۹۴/۷۴	۱۳/۵۸	۶۸/۵۰	۳/۰۰	۸۰/۲۲	۱/۴۳	۸۰/۱۶	۹/۲۴	۹/۷۷	۱/۰۷	۴۹/۴۲
۱۴	امام‌رضاع (ع)	۷۸/۷۹	۹/۲۳	۷۵/۰۷	۲/۹۵	۹۳/۴۲	۰/۹۸	۹۳/۲۹	۷/۰۹	۸/۵۶	۱/۱۷	۵۷/۴۹
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۳۲/۷۳	۰/۰۰	۷۸/۵۲	۲۹/۱۰	۹/۶۱	۸/۱۶	۹/۶۱	۵/۳۲	۵/۳۲	- *	- *
۱۶	نجیبه	۸۵/۶۲	۱۲/۹۸	۵۹/۵۳	۱/۸۹	۱۰۹/۷۹	۱/۳۵	۱۰۹/۷۶	۱/۳۲	۱/۴۶	۱/۳۰	۶۸/۲۹
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۵۶/۳۶	۱۳/۷۱	۳۲/۹۰	۳/۳۱	۴۴/۹۹	۵/۴۴	۴۴/۸۵	۲۶/۹۳	۲۸/۳۲	۱/۰۹	۳۹/۷۴
	میانگین	۵۶/۰۷	۱۳/۷۴	۶۰/۰۸	۳/۸۹	۵۳/۲۱	۲/۷۳	۵۳/۱۷	۹/۵۷	۱۰/۷۵	۱/۱۱	۵۶/۵۵

\* در بیمارستان‌های روان پزشکی رازی و میمنت عمل جراحی انجام نمی‌شود.





## خلاصه‌ی نتایج خدمات سرپایی

بررسی‌ها نشان می‌دهد که در سال ۱۳۹۷، تعداد ۱۷ بیمارستان تحت پوشش منطقه دانشگاه، به ۳۳۴۰۲۰۰ نفر بیمار، خدمات سرپایی ارائه نمودند. از این تعداد ۵۵۲۲۰۲ نفر به درمانگاه‌های اورژانس، ۱۲۶۹۵۴۷ نفر به درمانگاه‌های تخصصی، ۱۳۱۲۵۷۲ نفر به واحدهای تشخیصی درمانی و ۲۰۵۸۱۶ نفر به پاراکلینیک مراجعه نموده‌اند. از کل بیماران اورژانسی مراجعه‌کننده سرپایی به بیمارستان، تعداد ۸۸۹۴ نفر توسط اورژانس ۱۱۵ تهران انتقال داده شد. از کل بیماران درمانگاه اورژانس، ۴۵۱۵۹۲ نفر به صورت سرپایی (عادی) و ۱۰۰۶۱۰ نفر به صورت بستری (اورژانسی) به درمانگاه‌های اورژانس مراجعه نمودند. در ضمن نحوه محاسبه شاخص‌های سرپایی در پیوست ۶ ارائه شده است. ضمناً خلاصه‌ای از نتایج و اطلاعات استخراج شده به شرح ذیل منعکس می‌شود:

جدول ۱۱- خلاصه آمار خدمات سرپایی ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

تعداد	شرح
۳۳۴۰۲۰۰	کل مراجعین* به بیمارستان‌ها
۵۵۲۲۰۲	کل مراجعین سرپایی به درمانگاه اورژانس
۴۵۱۵۹۲	کل مراجعین سرپایی (عادی) به واحد اورژانس
۱۰۰۶۱۰	کل مراجعین بستری (اورژانسی) به واحد اورژانس
۷۶۵۱	کل اعمال سرپایی در درمانگاه اورژانس
۳۹۲۶	کل اعمال سرپایی در سایر درمانگاه‌ها
۸۸۹۴	کل پذیرش اورژانسی از ۱۱۵
۱۲۶۹۵۴۷	کل مراجعین* به درمانگاه‌های تخصصی
۱۳۱۲۵۷۲	کل مراجعین* به واحدهای تشخیصی درمانی
۲۰۵۸۱۶	کل مراجعین* به واحدهای پاراکلینیک
۳۱۹	کل ارجاع از سایر مراکز به درمانگاه اورژانس
۱۵۷	فوتی بدو ورود
۱۰۳۷۶	ترخیص از درمانگاه اورژانس با رضایت شخصی
۳۹۷	اعزام به خارج از بیمارستان

\* منظور کل مراجعین سرپایی و بستری بیمارستان‌ها می‌باشد که خدمت سرپایی دریافت کرده‌اند

جدول ۱۲- خلاصه شاخص‌های عملکرد ۱۷ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

شاخص	عنوان
۱۸	متوسط تعداد ویزیت روزانه توسط هر پزشک عمومی در درمانگاه اورژانس
۶	متوسط تعداد ویزیت روزانه توسط هر پزشک فرآگیر، طب اورژانس در درمانگاه اورژانس
۱۸	متوسط تعداد ویزیت روزانه توسط هر پزشک متخصص و فوق تخصص در درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی
۸۹	متوسط تعداد مراجعه روزانه به درمانگاه اورژانس کل بیمارستان‌ها
۱۶	متوسط تعداد مراجعه روزانه اورژانسی به درمانگاه اورژانس کل بیمارستان‌ها
۱۷/۷۳	میزان فوتی بدو ورود (در هزار نفر)
۶۰/۵۸	درصد پذیرش بیماران اورژانسی از ۱۱۵
۲۰/۵۵	درصد ارجاع از سایر بیمارستان‌ها
۱/۰۶	درصد اعزام به خارج از بیمارستان



## توزیع مراجعین سرپایی به تفکیک بیمارستان

بررسی اطلاعات بیماران سرپایی مراجعه کننده به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی و فوق تخصصی و واحدهای پاراکلینیکی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه نشان می‌دهد که در سال ۱۳۹۷، تعداد ۵۵۲۲۰۲ نفر به درمانگاه اورژانس، تعداد ۱۲۶۹۵۴۷ نفر به درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی، تعداد ۱۳۱۲۵۷۲ نفر به واحدهای تشخیصی درمانی و تعداد ۲۰۵۸۱۶ نفر به واحدهای پاراکلینیکی بیمارستان‌های تحت پوشش دانشگاه مراجعه نموده‌اند تا خدمات سرپایی از واحدهای مختلف بیمارستانی بگیرند.

جدول ذیل منعکس کننده مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی و فوق تخصصی و واحدهای پاراکلینیکی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران می‌باشد.

### جدول ۱۳- تعداد مراجعین سرپایی به واحدهای درمانگاهی و پاراکلینیکی بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در

سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد ← بیمارستان ↓	مراجعین سرپایی به				کل مراجعین
		درمانگاه اورژانس	درمانگاه‌های تخصصی	واحدهای تشخیصی درمانی	پاراکلینیک	
۱	آزادی	۷۶۰۶	۱۰۲۷۳	۲۷۲۳۱	۳۵۷۸	۴۸۶۸۸
۲	اقبال	۲۷۴۱۶	۴۵۷۸۱	۶۵۶۴۶	۱۳۰۵۹	۱۵۱۹۰۲
۳	بابک	۱۳۴۱۹	۱۳۹۲۸	۱۳۲۸۸	۴۳۷	۴۱۱۳۵
۴	امام‌زمان (عج)	۳۰۷۶۳	۶۸۴۱۰	۵۷۷۲۴	۱۴۴۶۸	۱۷۱۳۶۵
۵	پارسا	۱۴۹۸۷	۱۱۵۴۱	۳۱۳۳۹	۱۰۲۰	۵۸۸۸۷
۶	سورنا	۷۱۲۲	۹۱۲	۱۷۲۸۳	۵۴۹	۲۵۸۶۶
۷	شهریار	۱۶۵۲۶	۲۴۷۱۸	۱۰۹۰۵۹	۴۸۹۱	۱۵۵۱۹۴
۸	مدائن	۱۱۸۴۲	۳۹۶۲۵	۱۱۷۶۰۱	۱۴۳۵۸	۱۸۳۴۲۶
۹	میمنت (روان پزشکی)	۱۴۵۵	۶۳۷۹	۱۱۰۴	۴۳۶۹	۱۳۳۰۷
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۸۴۸۶۱	۴۴۲۳۵	۷۹۰۴۳	۳۷۵۳	۲۱۱۸۹۲
۱۱	ولیعصر (عج)	۱۰۱۵۰	۲۵۷۷۳	۱۷۷۶۳	۳۳۰۶	۵۶۹۹۲
۱۲	مفرح	۱۱۶۱۲	۴۵۲۶۶	۷۱۴۰۴	۵۶۱۳	۱۳۳۸۹۵
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۱۲۰۴۳۹	۳۰۵۹۰۳	۲۰۴۰۰۲	۴۴۵۸۰	۶۷۴۹۲۴
۱۴	امام‌رضا (ع)	۱۱۰۵۰۵	۳۸۷۲۲۴	۱۹۵۱۹۹	۳۹۷۲۸	۷۳۲۶۵۶
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۵۴۳۲	۱۱۸۶۳	۱۷۳۹۶	۲۷۷۴	۳۷۴۶۵
۱۶	نجیه	۲۲۹۵۷	۱۶۰۱۸۸	۱۳۷۰۹۳	۲۷۴۹۷	۳۴۷۷۳۵
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۵۵۱۱۰	۶۷۵۲۸	۱۵۰۳۹۷	۲۱۸۳۶	۲۹۴۸۷۱
	مجموع	۵۵۲۲۰۲	۱۲۶۹۵۴۷	۱۳۱۲۵۷۲	۲۰۵۸۱۶	۳۳۴۰۲۰۰



## توزیع مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک سطوح تریاژ و بیمارستان

در جدول ۱۴، آمار مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک سطوح تریاژ در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۷ مورد بررسی قرار گرفته است. از مجموع ۵۶۷۰۷۳ بیمار مراجعه کننده که از ورودی تریاژ به درمانگاه اورژانس رسیده‌اند، تعداد ۵۵۲۲۰۲ مورد گزارش شده است که علت این اختلاف در بیمارستان امام رضا(ع) و بابک می‌باشد. در این دو بیمارستان بعلت بازسازی قسمتی از اورژانس بیمارستان، تفکیک سطوح تریاژ به درستی انجام نمی‌شود.

جدول ۱۴- آمار فعالیت درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک سطوح تریاژ در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد مراجعین بیمارستان ↓	مراجعین درمانگاه اورژانس		مجموع مراجعین درمانگاه اورژانس	سطوح تریاژ					مجموع سطوح تریاژ
		عادی	اورژانسی		یک	دو	سه	چهار	پنج	
۱	آزادی	۵۰۹۵	۲۵۱۱	۷۶۰۶	۲۶	۲۱۵	۲۲۰۷	۲۷۴۲	۲۴۱۶	۷۶۰۶
۲	اقبال	۲۶۵۲۱	۸۹۵	۲۷۴۱۶	۴	۲۱	۸۷۰	۲۱۹۸۵	۴۵۳۶	۲۷۴۱۶
۳	بابک	۱۱۳۶۷	۲۰۵۲	۱۳۴۱۹	۰	۶۲	۱۹۹۸	۸۷۹۲	۲۶۳۰	۱۳۴۸۲
۴	امام‌زمان(عج)	۲۶۵۹۴	۴۱۶۹	۳۰۷۶۳	۲۸	۳۵۳	۵۲۵۱	۱۴۶۵۲	۱۰۴۷۹	۳۰۷۶۳
۵	پارسا	۱۱۶۹۳	۳۲۹۴	۱۴۹۸۷	۱	۵۱۶	۱۲۴۲	۱۵۳۵	۱۱۶۹۳	۱۴۹۸۷
۶	سورنا	۵۷۳۱	۱۳۹۱	۷۱۲۲	۲۵۹	۳۳۶	۷۰۹	۱۷۴۱	۴۰۷۷	۷۱۲۲
۷	شهریار	۱۴۸۱۶	۱۷۱۰	۱۶۵۲۶	۹	۲۳	۱۶۷۸	۱۳۵۱۸	۱۲۹۸	۱۶۵۲۶
۸	مدائن	۸۷۹۶	۳۰۴۶	۱۱۸۴۲	۱۱۵	۶۶۴	۱۸۲۱	۵۹۳۶	۳۳۰۵	۱۱۸۴۱
۹	میمنت(روان پزشکی)	۷۷۳	۶۸۲	۱۴۵۵	۲	۳۱	۶۴۸	۴۴۹	۳۲۵	۱۴۵۵
۱۰	صدیقه الزهرا(س)	۶۲۹۵۰	۲۱۹۱۱	۸۴۸۶۱	۱۸	۵۳۱	۱۳۱۳	۲۰۰۴۹	۶۲۹۵۰	۸۴۸۶۱
۱۱	ولیعصر(عج)	۶۱۰۱	۴۰۴۹	۱۰۱۵۰	۱	۲	۱۹۶	۳۴۸۲	۶۴۶۹	۱۰۱۵۰
۱۲	مفرح	۶۹۷۷	۴۶۳۵	۱۱۶۱۲	۱۶	۴۰۸	۱۰۹۰	۷۸۴۹	۲۲۴۹	۱۱۶۱۲
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۱۱۰۷۲۶	۹۷۱۳	۱۲۰۴۳۹	۱۰۵۰	۱۰۴۰۴	۱۶۴۵۲	۵۳۹۳۰	۳۸۶۰۳	۱۲۰۴۳۹
۱۴	امام‌رضاع(ع)	۹۱۵۲۱	۱۸۹۸۴	۱۱۰۵۰۵	۵۶۴	۱۹۳۱۸	۲۷۱۹۸	۴۳۴۴۶	۳۴۷۸۹	۱۲۵۳۱۵
۱۵	رازی(روان پزشکی)	۲۱۳۵	۳۲۹۷	۵۴۳۲	۱	۲۶۷	۲۸۸۱	۲۲۱۸	۶۵	۵۴۳۲
۱۶	نجمیه	۱۷۸۲۱	۵۱۳۶	۲۲۹۵۷	۱۲	۴۴۴	۵۲۵۶	۱۴۴۱۹	۲۸۲۶	۲۲۹۵۷
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	۴۱۹۷۵	۱۳۱۳۵	۵۵۱۱۰	۱۳۵۶	۶۳۹۳	۱۱۵۷۳	۱۸۱۸۸	۱۷۶۰۰	۵۵۱۱۰
	مجموع	۴۵۱۵۹۲	۱۰۰۶۱۰	۵۵۲۲۰۲	۳۴۶۲	۳۹۹۸۸	۸۲۳۸۳	۲۳۴۹۳۱	۲۰۶۳۱۰	۵۶۷۰۷۳



## توزیع مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک بیمارستان

در جدول زیر، آمار مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۷ مورد بررسی قرار گرفته است. تعداد کل مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس، ۵۵۲۲۰۲ نفر می‌باشد که از این تعداد، ۴۵۱۵۹۲ مورد مراجعه بصورت سرپایی (عادی) و ۱۰۰۶۱۰ مورد مراجعه بصورت بستری (اورژانسی) مورد مداوا قرار گرفتند.

بیشترین تعداد مراجعه به درمانگاه‌های اورژانس مربوط به بیمارستان آیت‌اله کاشانی با ۱۲۰۴۳۹ نفر، بیشترین تعداد پذیرش از ۱۱۵ مربوط به بیمارستان امام رضا (ع) با ۵۱۰۹ بیمار، بیشترین تعداد ارجاع از بیمارستان دیگر مربوط به بیمارستان سورنا با ۱۷۴ نفر می‌باشد. لازم به ذکر است تنها سه بیمارستان آیت‌اله کاشانی، شهریار و سورنا، بیمار ارجاعی از سایر بیمارستان‌ها داشته‌اند.

جدول ۱۵- آمار فعالیت درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد مراجعین به بیمارستان ↓	مراجعین به درمانگاه اورژانس			پذیرش از ۱۱۵	فوتی بدو ورود
		عادی	اورژانسی	کل		
۱	آزادی	۵۰۹۵	۲۵۱۱	۷۶۰۶	۲۱	۰
۲	اقبال	۲۶۵۲۱	۸۹۵	۲۷۴۱۶	۰	۰
۳	بایک	۱۱۳۶۷	۲۰۵۲	۱۳۴۱۹	۰	۰
۴	امام‌زمان (عج)	۲۶۵۹۴	۴۱۶۹	۳۰۷۶۳	۰	۱۱
۵	پارسا	۱۱۶۹۳	۳۲۹۴	۱۴۹۸۷	۰	۱
۶	سورنا	۵۷۳۱	۱۳۹۱	۷۱۲۲	۴۰	۰
۷	شهریار	۱۴۸۱۶	۱۷۱۰	۱۶۵۲۶	۶	۳
۸	مدائن	۸۷۹۶	۳۰۴۶	۱۱۸۴۲	۰	۰
۹	میمنت (روان پزشکی)	۷۷۳	۶۸۲	۱۴۵۵	۰	۱
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۶۲۹۵۰	۲۱۹۱۱	۸۴۸۶۱	۰	۵
۱۱	ولیعصر (عج)	۶۱۰۱	۴۰۴۹	۱۰۱۵۰	۰	۰
۱۲	مفرح	۶۹۷۷	۴۶۳۵	۱۱۶۱۲	۲۶	۶
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۱۱۰۷۲۶	۹۷۱۳	۱۲۰۴۳۹	۳۴۸	۲
۱۴	امام‌رضا (ع)	۹۱۵۲۱	۱۸۹۸۴	۱۱۰۵۰۵	۵۱۰۹	۱
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۲۱۳۵	۳۲۹۷	۵۴۳۲	۰	۰
۱۶	نجمیه	۱۷۸۲۱	۵۱۳۶	۲۲۹۵۷	۰	۱
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۴۱۹۷۵	۱۳۱۳۵	۵۵۱۱۰	۳۳۴۴	۱۲۶
	مجموع	۴۵۱۵۹۲	۱۰۰۶۱۰	۵۵۲۲۰۲	۸۱۹۴	۱۵۷



## توزیع تریخیص بیماران از درمانگاه‌های اورژانس به تفکیک بیمارستان

در جدول زیر، آمار مرخص شدگان از درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۷ مورد بررسی قرار گرفته است. از تعداد کل ۵۵۲۲۰۲ بیمار مراجعه کننده به درمانگاه‌های اورژانس، تعداد ۱۴۶۸۲ بیمار به بخش‌های عادی و تعداد ۶۱۹۷ بیمار به بخش‌های مراقبت‌های ویژه انتقال داده شدند. بیمارستان‌های مذکور، بخش پشتیبان اورژانس ندارند. از تعداد ۵۵۲۲۰۲ نفر، تعداد ۱۰۳۷۶ نفر با رضایت شخصی از اورژانس تریخیص شدند و تعداد ۳۹۷ نفر به علت درمان کامل تر به بیمارستان دیگر اعزام شدند. از این تعداد ۲۷۵ نفر قبل از ۱۲ ساعت اول و تعداد ۱۲۰ نفر بعد از ۱۲ ساعت اول فوت نموده‌اند.

جدول ۱۶- آمار تریخیص بیماران از درمانگاه‌های اورژانس در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد بیمارستان ↓	انتقال به		تریخیص با رضایت شخصی	اعزام به خارج از بیمارستان	فوت شده سرپایی	
		بخش‌های عادی	بخش‌های مراقبت‌های ویژه			بعد از ۱۲ ساعت	۱۲ ساعت اول
۱	آزادی	۴۹۰	۳۸۷	۲۷۷	۲	۰	۰
۲	اقبال	۱۴۳	۱۴۵	۱۳۲	۲۳	۲	۰
۳	بابک	۱۲	۷	۱۷۵	۶	۰	۰
۴	امام‌زمان(عج)	۸۵	۵۰۹	۱۱۱۲	۹۱	۸	۱
۵	پارسا	۱۱۶	۴۸۰	۱۳۳	۰	۰	۰
۶	سورنا	۵۹۳	۵۳۷	۱۷	۰	۰	۰
۷	شهریار	۵۸۱	۴۲۵	۵۲۴	۱	۰	۰
۸	مدائن	۱۶۸۳	۶۳۲	۶۰۴	۰	۵	۰
۹	میمنت(روان‌پزشکی)	۶۸۲	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	صدیقه الزهرا(س)	۳۱۵	۴۶۰	۸۶۷	۰	۱۲	۰
۱۱	ولیعصر(عج)	۰	۰	۰	۱	۱	۰
۱۲	مفرح	۱۰۳	۱۰۵	۳۷۳	۱۹	۳	۰
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۳۳۸۹	۹۲۵	۸۹۷	۶۹	۷۳	۴
۱۴	امام‌رضاع)	۲۱۵۵	۷۲۸	۲۸۹۷	۴۱	۱۷۰	۱۱۴
۱۵	رازی(روان‌پزشکی)	۳۰۱۹	۰	۲۷۸	۰	۰	۰
۱۶	نجمیه	۲۵۳	۶	۱۶۷	۳۰	۱	۱
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	۱۰۶۳	۸۵۱	۱۹۲۳	۱۱۴	۰	۰
	مجموع	۱۴۶۸۲	۶۱۹۷	۱۰۳۷۶	۳۹۷	۲۷۵	۱۲۰

**اعمال جراحی سرپایی در درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی به تفکیک بیمارستان**

در جدول زیر، تعداد اعمال جراحی سرپایی انجام شده در درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۷ مورد بررسی قرار گرفته است. از ۵۵۲۲۰۲ نفر مراجعین به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های مذکور، ۷۶۵۱ نفر در درمانگاه اورژانس و ۳۹۲۶ نفر در سایر درمانگاه‌ها (درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی) مورد عمل جراحی سرپایی قرار گرفتند.

**جدول ۱۷- اعمال جراحی سرپایی در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷**

اعمال سرپایی		تعداد ←	ردیف
درمانگاه اورژانس	درمانگاه‌های تخصصی	بیمارستان ↓	
۱۱۸	۰	آزادی	۱
۲۶۶	۵۳۲	اقبال	۲
۲۵	۱۸۵	بابک	۳
۱۲۸	۰	امام‌زمان(عج)	۴
۱۳۸	۰	پارسا	۵
۰	۰	سورنا	۶
۵۷	۰	شهریار	۷
۲۰۳	۰	مدائن	۸
۰	۰	میمنت(روان پزشکی)	۹
۸۴۳	۰	صدیقه الزهرا(س)	۱۰
۸۱	۵۱	ولیعصر(عج)	۱۱
۷۴۷	۵۸۸	مفرح	۱۲
۱۲۵۶	۰	آیت‌اله کاشانی	۱۳
۰	۲۰۹۱	امام‌رضا(ع)	۱۴
۰	۰	رازی(روان پزشکی)	۱۵
۱۳۸۲	۳۲	نجمیه	۱۶
۲۴۰۷	۴۴۷	امیرالمؤمنین(ع)	۱۷
۷۶۵۱	۳۹۲۶	مجموع	

**متوسط مراجعه روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان**

بررسی اطلاعات بیماران سرپایی مراجعه کننده به بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه نشان می‌دهد که سال ۱۳۹۷، متوسط مراجعه روزانه به درمانگاه‌های اورژانس در بیمارستان‌های مذکور ۱۵۱۳ نفر بوده است که کمترین تعداد با ۴ نفر مربوط به بیمارستان میمنت (روان پزشکی) و بیشترین تعداد با ۳۳۰ نفر مربوط به بیمارستان آیت‌اله کاشانی می‌باشد. ضمناً سهم هر بیمارستان در مراجعات روزانه به درمانگاه‌های اورژانس به توجه به تفاوت در میزان بیمارپذیری بیمارستان‌ها که وابسته به موقعیت مکانی و خدمات قابل ارائه می‌باشد، ۸۹ نفر خواهد بود. در ضمن نحوه محاسبه متوسط مراجعین روزانه به درمانگاه‌های بیمارستان، در پیوست ۶ ارائه شده است

**جدول ۱۸- متوسط مراجعه روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷**

ردیف	تعداد ←	
	بیمارستان ↓	متوسط مراجعین روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان
۱	آزادی	۲۱
۲	اقبال	۷۵
۳	بابک	۳۷
۴	امام‌زمان (عج)	۸۴
۵	پارسا	۴۱
۶	سورنا	۲۰
۷	شهریار	۴۵
۸	مدائن	۳۲
۹	میمنت (روان پزشکی)	۴
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۲۳۲
۱۱	ولیعصر (عج)	۲۸
۱۲	مفرح	۳۲
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۳۳۰
۱۴	امام‌رضا (ع)	۳۰۳
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۱۵
۱۶	نجمیه	۶۳
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۱۵۱
	مجموع	۱۵۱۳

**متوسط مراجعین اورژانسی روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان**

بررسی اطلاعات بیماران سرپایی مراجعه‌کننده روزانه اورژانسی به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه نشان می‌دهد که در سال ۱۳۹۷، متوسط مراجعین روزانه اورژانسی به درمانگاه‌های اورژانس در این بیمارستان‌ها ۱۶ نفر بوده است که کمترین تعداد با ۲ نفر مربوط به بیمارستان‌های میمنت (روان پزشکی) و اقبال و بیشترین تعداد با ۶۰ نفر مربوط به بیمارستان صدیقه‌الزهر(س) می‌باشد. در ضمن نحوه محاسبه متوسط مراجعین روزانه اورژانسی به اورژانس بیمارستان، در پیوست ۶ ارائه شده است

**جدول ۱۹- متوسط مراجعین اورژانسی روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷**

ردیف	تعداد ←	
	بیمارستان ↓	متوسط مراجعین اورژانسی روزانه به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان
۱	آزادی	۷
۲	اقبال	۲
۳	بابک	۶
۴	امام‌زمان (عج)	۱۱
۵	پارسا	۹
۶	سورنا	۴
۷	شهریار	۵
۸	مدائن	۸
۹	میمنت (روان پزشکی)	۲
۱۰	صدیقه‌الزهر(س)	۶۰
۱۱	ولیعصر (عج)	۱۱
۱۲	مفرح	۱۳
۱۳	آیت‌الله کاشانی	۲۷
۱۴	امام‌رضا (ع)	۵۲
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۹
۱۶	نجمیه	۱۴
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۳۶
	مجموع	۲۷۶





## تعداد و درصد مراجعین اورژانسی بستری شده در بخش‌های بستری به تفکیک بیمارستان

در جدول زیر آمار تعداد و درصد مراجعین اورژانسی بستری شده در بخش‌های بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷ مورد بررسی قرار گرفته است. بیمارستان‌های مذکور، بخش پشتیبان اورژانس ندارند. در ضمن تعریف بخش پشتیبان اورژانس در پیوست ۳ ارائه شده است.

جدول ۲۰- تعداد و درصد مراجعین اورژانسی بستری شده در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد بیمارستان ↓	تعداد انتقال به بخش‌های		درصد انتقال به بخش‌های		کل مراجعین به اورژانس	مراجعین اورژانسی
		عادی	مراقبت‌های ویژه	عادی	مراقبت‌های ویژه		
۱	آزادی	۴۹۰	۳۸۷	۱۹/۵۰	۱۵/۴۰	۷۶۰۶	۲۵۱۱
۲	اقبال	۱۴۳	۱۴۵	۱۶/۰۰	۱۶/۲۰	۲۷۴۱۶	۸۹۵
۳	بابک	۱۲	۷	۰/۶۰	۰/۳۰	۱۳۴۱۹	۲۰۵۲
۴	امام‌زمان (عج)	۸۵	۵۰۹	۲/۰۰	۱۲/۲۰	۳۰۷۶۳	۴۱۶۹
۵	پارسا	۱۱۶	۴۸۰	۳/۵۰	۱۴/۶۰	۱۴۹۸۷	۳۲۹۴
۶	سورنا	۵۹۳	۵۳۷	۴۲/۶۰	۳۸/۶۰	۷۱۲۲	۱۳۹۱
۷	شهریار	۵۸۱	۴۲۵	۳۴/۰۰	۲۴/۹۰	۱۶۵۲۶	۱۷۱۰
۸	مدائن	۱۶۸۳	۶۳۲	۵۵/۳۰	۲۰/۷۰	۱۱۸۴۲	۳۰۴۶
۹	میمنت (روان پزشکی)	۶۸۲	۰	۱۰۰/۰۰	۰/۰۰	۱۴۵۵	۶۸۲
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۳۱۵	۴۶۰	۱/۴۰	۲/۱۰	۸۴۸۶۱	۲۱۹۱۱
۱۱	ولیعصر (عج)	۰	۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۱۰۱۵۰	۴۰۴۹
۱۲	مفرح	۱۰۳	۱۰۵	۲/۲۰	۲/۳۰	۱۱۶۱۲	۴۶۳۵
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۳۳۸۹	۹۲۵	۳۴/۹۰	۹/۵۰	۱۲۰۴۳۹	۹۷۱۳
۱۴	امام‌رضا (ع)	۲۱۵۵	۷۲۸	۱۱/۴۰	۳/۸۰	۱۱۰۵۰۵	۱۸۹۸۴
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۳۰۱۹	۰	۹۱/۶۰	۰/۰۰	۵۴۳۲	۳۲۹۷
۱۶	نجمیه	۲۵۳	۶	۴/۹۰	۰/۱۰	۲۲۹۵۷	۵۱۳۶
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۱۰۶۳	۸۵۱	۸/۱۰	۶/۵۰	۵۵۱۱۰	۱۳۱۳۵
	مجموع	۱۴۶۸۲	۶۱۹۷	۱۴/۶۰	۶/۲۰	۵۵۲۲۰۲	۱۰۰۶۱۰

## تعداد و درصد ارجاع از سایر بیمارستان‌ها

بررسی اطلاعات در سال ۱۳۹۷، تعداد ۳۱۹ مورد ارجاع از بیمارستان‌های دیگر به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه را نشان می‌دهد که تعداد ۱۳۳ مورد از بیمارستان‌های دانشگاهی و تعداد ۱۷۰ مورد از بیمارستان‌های غیر دانشگاهی و تعداد ۳ مورد از بیمارستان‌های سایر دانشگاه‌های تهران بزرگ و تعداد ۱۳ مورد از بیمارستان‌های سایر دانشگاه‌های استان‌های دیگر به بیمارستان‌های دانشگاهی ارجاع شده‌اند. لازم به ذکر است فقط سه بیمارستان آیت‌اله کاشانی، شهریار و سورنا ارجاع از سایر بیمارستان‌ها به درمانگاه‌های اورژانس، داشته‌اند.

جدول ۲۱- تعداد و درصد ارجاع از سایر بیمارستان‌ها به درمانگاه‌های اورژانس بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در

سال ۱۳۹۷

کل ارجاع از سایر بیمارستان‌ها	درصد ارجاع از بیمارستان‌های				تعداد ارجاع از بیمارستان‌های			بیمارستان ↓	تعداد ←
	سایر دانشگاه‌های استان‌های دیگر	سایر دانشگاه‌های تهران بزرگ	غیر دانشگاهی	دانشگاهی	سایر دانشگاه‌های استان‌های دیگر	سایر دانشگاه‌های تهران بزرگ	غیر دانشگاهی		
۹	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۹	۰	۰	۰	۹	آیت‌اله کاشانی
۱۷۴	۰/۰۰	۰/۰۰	۹/۹۹	۲/۵۲	۰	۰	۱۳۹	۳۵	سورنا
۱۳۶	۰/۷۶	۰/۱۸	۱/۸۱	۵/۲۰	۱۳	۳	۳۱	۸۹	شهریار
۳۱۹	۰/۱۰	۰/۰۲	۱/۳۳	۱/۰۴	۱۳	۳	۱۷۰	۱۳۳	مجموع



## شاخص‌های عملکرد درمانگاه‌های بیمارستانها

جدول زیر شاخص‌های عملکرد درمانگاه‌های بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران را نمایش می‌دهد. در ضمن فرمول شاخص‌های خدمات سرپایی در پیوست ۶ ارائه شده است.

جدول ۲۲- شاخص‌های عملکرد درمانگاه‌های بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	شاخص بیمارستان ↓	متوسط مراجعه‌ی روزانه به درمانگاه اورژانس بیمارستان						پذیرش از ۱۱۵ (درصد)	میزان فوتی بدو ورود (در هزار)	ارجاع از سایر مراکز (درصد)	اعزام به سایر مراکز (درصد)	میزان انتقال به بخش مراقبت‌های ویژه از درمانگاه اورژانس (درصد)	میزان انتقال به سایر بخش‌ها از درمانگاه اورژانس (درصد)	ترخیص از درمانگاه اورژانس با رضایت شخصی (درصد)		
		آزادی	اقبال	بابک	امام‌زمان (عج)	پارسا	سورنا								شهریار	مدائن
۱	آزادی	۲۰/۸۴	۰/۸۴	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۱۵	۰/۲۰	۱۱/۰۳			
۲	اقبال	۷۵/۱۱	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۸	۰/۱۶	۱۴/۷۵				
۳	بابک	۳۶/۷۶	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۴	۰/۰۰	۸/۵۳				
۴	امام‌زمان (عج)	۸۴/۲۸	۰/۰۰	۲/۶۴	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۳۰	۰/۱۲	۰/۰۲	۲۶/۶۷				
۵	پارسا	۴۱/۰۶	۰/۰۰	۰/۳۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۱۵	۰/۰۴	۴/۰۴				
۶	سورنا	۱۹/۵۱	۲/۸۸	۰/۰۰	۱۲/۵۱	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۳۹	۰/۴۳	۱/۲۲				
۷	شهریار	۴۵/۲۸	۰/۳۵	۱/۷۵	۷/۹۵	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۲۵	۰/۳۴	۳۰/۶۴				
۸	مدائن	۳۲/۴۴	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۲۱	۰/۵۵	۱۹/۸۳				
۹	میمنت (روان پزشکی)	۳/۹۹	۰/۰۰	۱/۴۷	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۱/۰۰	۰/۰۰				
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۲۳۲/۵۰	۰/۰۰	۰/۲۳	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۲	۰/۰۱	۳/۹۶				
۱۱	ولیعصر (عج)	۲۷/۸۱	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۱	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰				
۱۲	مفرح	۳۱/۸۱	۰/۵۶	۱/۲۹	۰/۰۰	۰/۱۶	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۲	۰/۰۲	۸/۰۵				
۱۳	آیت‌اله کاشانی	۳۲۹/۹۷	۳/۵۸	۰/۲۱	۰/۰۹	۰/۰۶	۰/۰۹	۰/۰۹	۰/۰۹	۰/۱۰	۰/۳۵	۹/۲۴				
۱۴	امام‌رضا (ع)	۳۰۲/۷۵	۲۶/۹۱	۰/۰۵	۰/۰۰	۰/۰۴	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۴	۰/۱۱	۱۵/۲۶				
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۱۴/۸۸	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۹۲	۸/۴۳				
۱۶	نجمه	۶۲/۹۰	۰/۰۰	۰/۱۹	۰/۰۰	۰/۱۳	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۵	۳/۲۵				
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۱۵۰/۹۹	۲۵/۴۶	۹/۵۹	۰/۰۰	۰/۲۱	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۰۶	۰/۰۸	۱۴/۶۴				
	مجموع	۱۵۱۲/۸۸	۶۰/۵۸	۱۷/۷۳	۲۰/۵۵	۱/۰۶	۱/۰۶	۱/۰۶	۱/۰۶	۱/۶۷	۴/۲۸	۱۷۹/۵۴				

## مراجعه‌ین به درمانگاه‌های تخصصی و اورژانس به تفکیک بیمارستان

طی سال ۱۳۹۷، تعداد ۱۸۲۱۸۱۲ نفر بیمار به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه مراجعه نمودند. همان‌طور که اطلاعات جدول شماره ۲۳ نشان می‌دهد، طی این مدت بیشترین مراجعه به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی، در بیمارستان امام رضا(ع) با ۴۹۷۷۲۹ نفر و کمترین آن در بیمارستان میمنت(روان‌پزشکی) با ۷۸۳۴ نفر گزارش شده است. متوسط مراجعه روزانه بیمار به هر پزشک عمومی در درمانگاه اورژانس با توجه به تعداد میانگین پزشک عمومی (۲۰۴۹ نفر)، ۱۸ نفر در کل بیمارستان‌های مذکور طی سال ۹۷ از تعداد ۵۱۱۱۲۹ نفر بوده است. متوسط مراجعه روزانه به هر فراگیر و پزشک متخصص در درمانگاه اورژانس با توجه به تعداد فراگیر و پزشک متخصص (۹۲۶ نفر)، ۶ نفر در کل این بیمارستان‌ها طی سال ۹۷ از تعداد ۴۱۱۳۶ نفر بوده است. متوسط مراجعه روزانه به هر پزشک متخصص و فوق تخصص در درمانگاه تخصصی با توجه به میانگین تعداد پزشک متخصص و فوق تخصص (۹۴۶۸ نفر)، ۱۸ نفر در کل بیمارستان‌های مذکور طی سال ۹۷ از تعداد ۱۲۶۹۵۴۷ نفر بوده است.

جدول ۲۳- توزیع مراجعه‌ین به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	بیمارستان	کل مراجعه‌ین به درمانگاه‌های اورژانس و تخصصی	فعالیت درمانگاه اورژانس									
			پزشک متخصص				پزشک عمومی					
			تعداد فراگیر، متخصص و فوق تخصص (سالانه)	نفر روزکارکرد پزشک فراگیر، متخصص و فوق تخصص (سالانه)	تعداد مراجعین (سالانه)	متوسط ویزیت روزانه توسط هر فراگیر، طب اورژانس و سایر متخصص (سالانه)	تعداد فراگیر، طب اورژانس و سایر متخصص (سالانه)	نفر روز کارکرد پزشک فراگیر، طب اورژانس و سایر متخصص (سالانه)	تعداد مراجعین (سالانه)	متوسط ویزیت روزانه توسط هر پزشک عمومی (سالانه)	تعداد پزشک عمومی (سالانه)	نفر روز کارکرد پزشک عمومی (سالانه)
(۱۰)	(۱۱)	(۱۲)	(۱)	(۲)	(۳)	(۴)	(۵)	(۶)	(۷)	(۸)		
۱	آزادی	۱۷۸۷۹	۶۱	۳۶۶	۷۶۰۶	۲۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	اقبال	۷۳۱۹۷	۹۹	۱۱۲۰	۲۷۴۱۶	۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	بابک	۲۷۴۱۰	۵۰۰	۶۳۶	۱۲۹۳۶	۲۰	۱۵	۵۲	۵۴۶	۱۱	۳۳۶	۱۳۹۲۸
۴	امام‌زمان(عج)	۹۹۱۷۳	۱۳۷	۱۶۶۶۰	۳۰۷۶۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۶۸۴۱۰
۵	پارسا	۲۶۵۲۸	۸۰	۱۱۰۵	۱۴۹۸۷	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۵۴۱
۶	سورنا	۸۰۳۴	۸۳	۴۱۹	۵۷۱۴	۱۴	۴۲	۳۴۸	۱۴۰۸	۴	۳۴۰	۹۱۲
۷	شهریار	۴۱۲۴۴	۱۴۴	۱۰۹۵	۱۶۵۲۶	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۷۱۸
۸	مدائن	۵۱۴۶۷	۷۲	۸۳۱	۱۱۸۴۲	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۳۹۶۲۵
۹	میمنت(روان‌پزشکی)	۷۸۳۴	۷۲	۷۶۸	۱۴۵۵	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۶۳۷۹
۱۰	صدیقه الزهرا(س)	۱۲۹۰۹۶	۸۹	۷۷۳	۸۴۸۶۱	۱۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۴۲۳۵
۱۱	ولیعصر(عج)	۳۵۹۲۳	۷۲	۹۷۲	۸۹۵۳	۹	۱۰	۱۱۰	۱۱۹۷	۱۱	۲۲۷	۲۵۷۷۳
۱۲	مفرح	۵۶۸۷۸	۸۴	۱۰۹۵	۱۰۴۷۷	۱۰	۳۰	۴۴۷	۱۱۳۵	۳	۴۰۰	۴۵۲۶۶
۱۳	آیت‌الله کاشانی	۴۲۶۳۴۲	۲۰۱	۳۶۵	۱۲۰۴۳۹	۳۳۰	۴۸	۳۶۵	۰	۰	۰	۳۰۵۹۰۳
۱۴	امام‌رضاع(ع)	۴۹۷۷۲۹	۲۰۴	۲۱۰۲	۱۱۰۵۰۵	۵۳	۲	۹۳	۰	۰	۰	۳۸۷۲۲۴
۱۵	رازی(روان‌پزشکی)	۱۷۲۹۵	۰	۰	۰	۰	۵۴۲	۴۳۵۵	۵۴۳۲	۱	۱۸۹	۱۱۸۶۳
۱۶	نجمیه	۱۸۳۱۴۵	۳۶	۲۰۸	۴۶۷۴	۲۲	۱۲۸	۱۰۳۵	۱۸۲۸۳	۱۸	۱۷۰۰	۱۶۰۱۸۸
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	۱۲۲۶۳۸	۱۱۵	۳۶۵	۴۱۹۷۵	۱۱۵	۱۰۹	۳۴۵	۱۳۱۳۵	۳۸	۸۰۵	۶۷۵۲۸
۱۸	مجموع	۱۸۲۱۸۱۲	۲۰۴۹	۲۸۸۰	۵۱۱۱۲۹	۱۸	۹۲۶	۷۱۵۰	۴۱۱۳۶	۶	۹۴۶۸	۱۲۶۹۵۴۷

\*: خانه‌هایی که در این ستون با عدد صفر(۰) مشخص شده‌اند یعنی پزشک عمومی در درمانگاه اورژانس فعالیت ندارد.

\*\* : خانه‌هایی که در این ستون با عدد صفر(۰) مشخص شده‌اند یعنی فراگیر و متخصص طب اورژانس و سایر متخصصین در درمانگاه اورژانس فعالیت ندارد.

$$\frac{\text{ستون ۱۱}}{\text{ستون ۱۰}} = \frac{\text{متوسط ویزیت روزانه توسط هر پزشک فراگیر، متخصص و فوق تخصص در درمانگاه تخصصی}}{\text{متخصص و فوق تخصص در درمانگاه اورژانس}}$$

$$\frac{\text{ستون ۷}}{\text{ستون ۶}} = \frac{\text{متوسط ویزیت روزانه توسط هر پزشک فراگیر، طب اورژانس و متخصص در درمانگاه اورژانس}}{\text{متخصص و فوق تخصص در درمانگاه اورژانس}}$$

$$\frac{\text{ستون ۳}}{\text{ستون ۲}} = \frac{\text{متوسط ویزیت روزانه توسط هر پزشک عمومی در درمانگاه اورژانس}}{\text{متخصص و فوق تخصص در درمانگاه اورژانس}}$$

## توزیع مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی به تفکیک بیمارستان

در جدول زیر، آمار مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال ۱۳۹۷، مورد بررسی قرار گرفته است. تعداد کل مراجعین به پزشکان ۱۲۶۹۵۴۷ نفر می‌باشد که ۱۲۶۳۵۱۸ نفر ویزیت و تعداد ۶۰۲۹ نفر مشاوره شده‌اند. در درمانگاه‌های تخصصی بیمارستان‌های مذکور، درمانگاهی که خدمات پزشکی هسته‌ای ارائه دهد، وجود ندارد. سایر تخصص‌ها شامل ایمنوژنتیک، بیهوشی، کلینیک درد، پزشکی اجتماعی، پزشکی عمومی، پزشکی قانونی، پزشکی ورزشی، تغذیه و رژیم درمانی، ژنتیک، طب تسکینی، طب سالمندان، طب سنتی، طب سوزنی، طب کار، طب فیزیکی می‌باشد.

### جدول ۲۴- توزیع مراجعین به درمانگاه‌های تخصصی در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد ← بیمارستان ↓	بیمارستان																		
		ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	ویزیت	مشاوره	
مجموع	سایر تخصص‌ها	عنفونی	دندانپزشکی	داخلی	ارتوپدی	التهاب	مغز و اعصاب	گوش و حلق و بینی	قلب و عروق	زنان و زایمان	روانپزشکی	چشم	پراحی کلیه و مجاری ادراری	پراحی فک و صورت	پراحی مغز و اعصاب	پراحی	پوست و مو	ایمنوژنوزی و آزری	آرتوروزی (رادیولوژی)	
۱	آزادی	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	اقبال	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	بابک	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	امام زمان (عج)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵	پارسا	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶	سوزنا	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۷	شهریار	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۸	مدائن	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۹	میمنت (روان پزشکی)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	صدیقه‌الزهر (س)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۱	ولیعصر (عج)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۲	مفرح	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	آیت‌اله کاشانی	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۴	امام رضا (ع)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۵	رازی (روان پزشکی)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۶	نجیه	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	ویزیت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
مجموع	ویزیت	۷۸۷	۳۳۷	۲۴۹۴۲	۳۳۷	۷۸۷	۳۳۷	۲۴۹۴۲	۳۳۷	۷۸۷	۳۳۷	۲۴۹۴۲	۳۳۷	۷۸۷	۳۳۷	۲۴۹۴۲	۳۳۷	۷۸۷	۳۳۷	۲۴۹۴۲
	مشاوره	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

خانه‌های که صفر گزارش شده است، حاکی از عدم ارائه خدمات است.



## مراجعه به واحدهای تشخیصی درمانی به تفکیک بیمارستان

جدول زیر مراجعه به واحدهای تشخیصی درمانی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه علوم پزشکی تهران را نمایش می‌دهد. در واحدهای تشخیصی درمانی بیمارستانهای مذکور، خدمت پزشکی هسته‌ای ارائه نمی‌شود. همچنین در بیمارستان مدائن خدمت آنژیوگرافی (۱۸۰۶ نفر بیمار بستری) و خدمت FNA (۵ نفر بیمار سرپایی و بستری) و در بیمارستان نجمیه خدمت مداخلات تصویربرداری (۲۷ نفر بیمار سرپایی و بستری) و خدمت FNA (۱ نفر بیمار سرپایی) و در بیمارستان اقبال خدمت FNA (۲ نفر بیمار سرپایی) ارائه می‌شود. در سایر بیمارستان‌ها این سه خدمت ارائه نمی‌شود.

جدول ۲۵- توزیع مراجعه به واحدهای تشخیصی درمانی بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد بیمارستان ↓	آزمایشگاه		پرتونگاری		سنجش تراکم استخوان		تست‌های الکتروفیزیولوژی	
		بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی
۱	آزادی	بیمار	۷۴۸۷	۱۰۹۴۷	۲۲۳۲	۲۲۲۰	۰	۱۷۹۳	۲۵۵۲
		خدمت	۶۳۲۲۹	۵۴۵۳۶	۴۲۲۵	۴۰۸۹	۰	۱۷۹۳	۲۵۵۲
۲	اقبال	بیمار	۱۷۳۴۵	۲۲۷۸۷	۱۰۱۲۶	۱۹۹۲	۰	۵۰۲۳	۴۰۸۱
		خدمت	۱۰۹۸۶۳	۱۲۳۹۳۶	۱۱۵۸۴	۱۴۳۱	۰	۵۰۲۳	۴۰۸۱
۳	بابک	بیمار	۵۷۲۶	۲۹۵۲	۱۶۶۷	۷۰۵	۰	۷۸۷	۱۴۵۱
		خدمت	۲۹۹۹۷	۴۰۵۷۸	۱۸۷۸	۴۹۸	۰	۷۸۷	۱۴۵۱
۴	امام زمان (عج)	بیمار	۱۷۴۳۵	۱۲۷۹۶	۱۴۱۲۵	۲۴۳۸	۰	۶۸۷۹	۴۰۵۱
		خدمت	۴۶۲۱۴	۳۵۵۱۶	۳۶۴۱۹	۵۳۷۴	۰	۶۸۷۹	۴۰۵۱
۵	پارسا	بیمار	۵۹۸۸	۸۹۰۴	۱۱۸۲۹	۳۷۷۰	۰	۲۸۲	۵۶۶
		خدمت	۴۴۶۰۴	۳۸۹۳۳	۱۲۳۲۲	۲۷۲۲	۰	۲۸۲	۵۶۶
۶	سورنا	بیمار	۴۰۰۸	۸۷۸۹	۴۷۳	۲۵۲۷	۰	۱۴۸۶	۰
		خدمت	۶۳۱۹	۸۶۲۴۸	۸۴۶	۴۲۵۳	۰	۱۴۸۶	۰
۷	شهریار	بیمار	۱۷۷۲۴	۲۱۵۱۹	۴۷۴۷۲	۱۰۶۶۷	۷۴۲	۳۹۹۴	۶۹۴۱
		خدمت	۱۲۳۵۴۳	۴۱۳۵۵	۴۹۵۸۱	۱۱۵۴۲	۷۴۲	۳۹۹۴	۶۹۴۱
۸	مدائن	بیمار	۹۳۹۸	۷۹۲۸۴	۶۵۲۳	۱۵۱۰۵	۹۲	۲۰۸۵	۳۲۲۷
		خدمت	۷۷۹۸۱	۴۷۵۱۶۲	۱۲۱۷۷	۱۷۹۰۹	۹۲	۲۰۸۵	۳۲۲۷
۹	میمنت (روان پزشکی)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۵۵	۱۰۴۹
		خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۵۵	۱۰۴۹
۱۰	صدیقه الزهر (اس)	بیمار	۲۹۰۰۵	۹۵۶۵	۲۶۲۸۸	۱۷۱۳	۱۰۴۲۳	۱۸۰۳	۲۴۶
		خدمت	۵۰۰۵۹۴	۱۱۰۵۳۲	۴۷۶۳۹	۱۵۵۱	۱۰۴۲۳	۱۸۰۳	۲۴۶
۱۱	ولیعصر (عج)	بیمار	۵۳۳۴	۳۴	۱۲۰۵۶	۸	۰	۳۲۱	۱۰
		خدمت	۵۴۲۹۰	۱۷۴	۱۳۵۱۶	۱۰	۰	۳۲۱	۱۰
۱۲	مفرح	بیمار	۳۵۴۳۷	۱۹۰۵۰	۱۳۸۰۰	۱۲۰۰	۰	۱۴۲۰	۴۹۷
		خدمت	۸۶۹۰۸	۴۲۴۷۱	۱۹۰۶۰	۱۲۹۲	۰	۱۴۲۰	۴۹۷
۱۳	آیت‌اله کاشانی	بیمار	۶۷۴۳۹	۵۷۶۰۷	۲۶۸۳۸	۹۲۶۰	۰	۳۳۵۳۹	۹۳۱۹
		خدمت	۴۱۰۶۷۶	۲۸۱۲۴۹	۳۱۲۷۰	۸۵۰۸	۰	۳۳۵۳۹	۹۳۱۹
۱۴	امام رضا (ع)	بیمار	۶۳۳۴۵	۵۵۸۲۳	۳۷۰۵۴	۷۷۹۵	۰	۲۱۰۴۹	۱۰۱۳۳
		خدمت	۳۸۲۹۲۰	۲۵۰۸۴۰	۴۷۶۷۵	۱۰۲۱۲	۰	۲۱۰۴۹	۱۰۱۳۳
۱۵	رازی (روان پزشکی)	بیمار	۰	۱۴۵۳۲	۰	۱۰۵۱	۰	۰	۱۸۱۳
		خدمت	۰	۱۳۶۶۴۰	۰	۱۲۹۶	۰	۰	۱۸۱۳
۱۶	نجمیه	بیمار	۳۷۵۲۴	۴۳۱۶۴	۳۲۶۹۶	۷۸۸۹	۱۷۳۴	۸۳۲۰	۵۷۲۴
		خدمت	۳۴۴۷۱۶	۱۳۲۱۵۲	۴۰۴۳۸	۵۸۴۳	۱۷۳۴	۸۳۲۰	۵۷۲۴
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	بیمار	۴۵۰۲۴	۶۹۷۴۵	۱۸۸۱۶	۷۹۶۱	۰	۴۴۱۹	۴۴۳۲
		خدمت	۱۲۴۷۵۶	۱۷۷۷۱۱	۲۲۳۱۲	۶۳۰۷	۰	۴۴۱۹	۴۴۳۲
مجموع		بیمار	۳۶۸۲۱۹	۴۳۷۴۹۸	۲۶۱۹۹۵	۷۶۳۰۱	۱۷۲۶۴	۹۳۲۵۵	۵۶۰۹۲
مجموع		خدمت	۲۴۰۶۶۱۰	۲۰۲۸۰۳۳	۳۵۰۹۴۲	۸۲۸۳۷	۱۷۲۶۴	۹۳۲۵۵	۵۶۰۹۲

خانه‌های که صفر گزارش شده است، حاکی از عدم ارائه خدمت است.

**مراجعه به درمانگاه های تخصصی و فوق تخصصی به تفکیک بیمارستان**

در جدول زیر، مراجعه به درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه خلاصه شده است. در درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی (پارا کلینیک) این بیمارستانها، خدمات آلرژی و اختلالات خواب ارائه نمی شود.

**جدول ۲۶- توزیع مراجعه به درمانگاه‌های تخصصی و فوق تخصصی بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷**

ردیف	تعداد ←		ادرای و تناسلی		ریه و تنفس		سرطان		چشم		دیالیز		پوست		روانپزشکی		طب فیزیکی و توانبخشی		خون		زنان و زایمان		گوارش		قلب و عروق		گوش و حلق و بینی		جمع		
	بیمارستان ↓	بیمار	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	بیماری	
۱	آزادی	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۲	اقبال	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۳	بابک	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۴	امام زمان (عج)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۵	پارسا	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۶	سورنا	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۷	شهریار	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۸	مدائن	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۹	میمنت (روان پزشکی)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۰	صدیقه الزهر (س)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۱	ولیعصر (عج)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۲	مفرح	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۳	آیت‌الله کاشانی	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۴	امام رضا (ع)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۵	رازی (روان پزشکی)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۶	نجمیه	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	خدمت	خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
مجموع	بیمار	بیمار	۴۹۶	۱۱۶	۱۶۷۶	۵۳۶	۱۸۱۲	۵۱۸	۲۳۹۴۴	۱۳	۱۶۰۰۱	۳۵۷۴	۲۶۸۴	۰	۲۶۸۴	۳۵۷۴	۱۶۰۰۱	۱۳	۲۳۹۴۴	۵۱۸	۱۸۱۲	۵۳۶	۱۶۷۶	۱۱۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶
	خدمت	خدمت	۴۹۶	۱۱۶	۱۶۷۶	۵۳۶	۱۸۱۲	۵۱۸	۲۳۹۴۴	۱۳	۱۶۰۰۴	۱۳۳۶۵	۲۶۸۴	۰	۲۶۸۴	۱۳۳۶۵	۸۶۰۰۴	۱۳	۲۴۰۸۹	۸۲۸	۴۵۲۲	۵۳۶	۱۶۷۶	۱۱۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶	۴۹۶

خانه‌های که صفر گزارش شده است، حاکی از عدم ارائه خدمت است.



## مراجعه به واحدهای پرتونگاری به تفکیک خدمت

در جدول زیر، تعداد مراجعین به پرتونگاری و تعداد دفعات انجام خدمت در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در جدول ذیل خلاصه شده است. در پرتونگاری بیمارستان‌های مذکور، خدمات استریوتاکسی و MR آنژیوارائه نمی‌شود.

جدول ۲۷- تعداد مراجعین به واحدهای پرتونگاری و دفعات انجام خدمت در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷.

ردیف	بیمارستان	تعداد		رادیوگرافی ساده		رادیوگرافی رنگی		رادیوگرافی پری اپیکال		OPG		ماموگرافی		سونوگرافی ساده		سونوگرافی داپلر (عروق)		سونوگرافی داپلر (عروق مغزی)(TCD)		MRI		CT آنژیو		مجموع			
		بیمار	خدمت	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی
۱	آزادی	بیمار	۱۸۶۶	۲۰۸۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۶	۳۶۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲۲۰	۲۲۳۲	
		خدمت	۳۵۳۹	۴۰۸۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۷۲	۶۸۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۳۶۱	۴۲۲۵	
۲	اقبال	بیمار	۱۹۱۷	۱۳۱۳	۱	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۳۲	۷۸۹۰	۴۶	۳۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۹۲	۱۰۱۲۶	
		خدمت	۲۳۸۵	۱۴۲۵	۶	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۴۵	۸۷۹۲	۶۰	۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۲۳۶	۱۱۵۸۴	
۳	بابک	بیمار	۲۸۶	۳۰۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۹۹	۱۳۸۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۰۵	۱۶۶۷	
		خدمت	۳۷۰	۴۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۰۳	۱۵۰۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۰۱	۱۸۷۸	
۴	امام زمان(عج)	بیمار	۶۴۲۰	۱۷۳۹	۳	۳۳۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۱۰	۶۹۲۰	۸۶	۴۴۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۴۳۸	۱۴۱۲۵	
		خدمت	۱۹۹۹۶	۵۳۶۵	۹	۱۰۳۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۶۲	۱۴۴۶۱	۱۷۵	۹۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۸۱۱	۳۶۶۱۹	
۵	پارسا	بیمار	۱۴۶۰	۲۳۸۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱۴	۲۳۶۵	۰	۰	۱۱۷۳	۸۰۰۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۷۷۰	۱۱۸۲۹	
		خدمت	۱۵۵۸	۲۵۰۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱۴	۲۳۶۵	۰	۰	۱۴۴۴	۸۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۱۶۶	۱۲۳۲۲	
۶	سورنا	بیمار	۴۷۳	۱۷۶۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۸۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۵۲۷	۶۷۳	
		خدمت	۸۴۶	۳۶۵۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۹۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶۷۴۸	۸۴۶	
۷	شهریار	بیمار	۱۷۲۰۸	۵۰۹۹	۲۸۱۱	۵۷۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۷۹	۰	۳۷۹	۷۶۹	۶۰۱۳	۲۲۸۹	۴۰۷	۳۹۸۸	۰	۰	۷۳۲	۱۰۷۶۵	۰	۰	۱۰۶۶۷	۶۷۴۷۲
		خدمت	۱۷۵۵۵	۵۴۴۵	۳۱۳۷	۵۷۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۷۹	۰	۳۷۹	۱۱۱۳۷	۶۳۷۰	۱۱۲۷	۴۰۷	۲۲۸۹	۰	۰	۱۴۱۰	۱۱۴۴۷	۰	۰	۱۳۰۸۶	۴۹۵۸۱
۸	مدائن	بیمار	۳۷۹۲	۱۱۰۷۰	۱۱۵	۱۵۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۱	۱۷۴۶	۱۳۱	۱۷۴۶	۱۴۴	۶۹۳	۱۵۱۷	۰	۰	۵۲	۰	۱۵۱۰۵	۶۵۲۳
		خدمت	۶۹۰۵	۱۳۴۱۱	۶۳۲	۱۰۳۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۱۵	۲۵۵۰	۲۱۵	۲۵۵۰	۱۷۲	۱۸۹۲	۳۴۰۴	۰	۰	۶۴	۰	۲۱۲۴۶	۱۲۱۷۷
۹	میمنت(روان پزشکی)	بیمار	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
		خدمت	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۰	صدیقه‌الزهراس	بیمار	۱۰۲۳۰	۱۲۷۴	۱	۴۵	۰	۰	۰	۰	۰	۴۴۰	۰	۴۸۲	۰	۱۰۹۱۸	۳۷۸	۲۷۳	۶۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷۱۳	۲۶۲۸۸	
		خدمت	۱۷۲۹۵	۱۵۴۵	۶	۲۵۶	۰	۰	۰	۰	۰	۴۴۰	۰	۱۷۰۳	۰	۲۳۱۷۸	۱۲۲۱	۸۶۷	۱۱۶	۰	۰	۰	۰	۰	۲۸۸۸	۶۷۶۳۹	
۱۱	ولیعصر(عج)	بیمار	۵۳۳۲	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷۸۹	۰	۰	۰	۱۹۵۴	۰	۴۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸	۱۲۰۵۶	
		خدمت	۶۴۲۹	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۷۸۹	۰	۰	۰	۲۲۵۱	۰	۱۰۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۱۳۵۱۶	
۱۲	مفرح	بیمار	۴۲۱۵	۱۰۱۸	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳۷	۱۸۲	۹۱۳۳	۱۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۰۰	۱۳۸۰۰	
		خدمت	۸۵۹۲	۱۲۹۲	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۳۷	۱۸۸	۱۰۰۱۵	۱۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۸۰	۱۹۰۶۰	
۱۳	آیت‌اله کاشانی	بیمار	۱۳۲۹۱	۵۸۰۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۷	۱۵۲۴	۱۶۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۲۶۰	
		خدمت	۱۶۴۹۸	۶۶۸۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۳	۹۱۵۴	۱۷۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۳۸۸	
۱۴	امام‌رضاع	بیمار	۲۸۹۹۸	۶۴۳۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۶۱	۸۰۵۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۷۹۵	
		خدمت	۳۴۵۵۲	۱۰۲۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۰۷۵	۱۳۱۲۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۲۸۷	
۱۵	رازی(روان پزشکی)	بیمار	۰	۱۰۵۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۵۱	
		خدمت	۰	۱۲۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۶	نجمیه	بیمار	۶۰۴۷	۴۲۳۰	۱۸	۵۶	۰	۰	۰	۰	۰	۵۴۴۶	۰	۱۷۷۰	۲۸۹۰	۱۳۶۸۱	۲۱۷	۱۲۹۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۸۸۹	
		خدمت	۹۸۲۳	۵۲۶۶	۱۹	۵۶	۰	۰	۰	۰	۰	۵۴۴۶	۰	۱۷۷۵	۳۷۳۰	۱۶۹۱۳	۲۲۸	۱۳۶۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۸۰۱	
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	بیمار	۸۶۵۳	۴۷۶۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۰۹	۶۷۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۹۶۱	
		خدمت	۱۰۲۱۵	۴۸۷۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۸۰۱	۸۶۸۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۱۰۸	
مجموع	بیمار	بیمار	۱۱۰۱۸۸	۵۰۳۳۵	۶۳۲۶	۲۹۹۳	۰	۰	۰	۰	۰	۲۹۳۸	۰	۳۹۶۹	۱۳۸۹۸	۹۱۰۴۸	۵	۵۱۷۴	۱۳۹۴	۸	۱۴۴	۱۶۵۵۵	۶۵۳۲	۱۰۷۶۵	۷۳۲	۵۲	۷۶۳۰۱
		خدمت	۱۵۶۵۵۸	۶۷۵۷۱	۷۷۶۱	۴۲۰۷	۰	۰	۰	۰	۰	۲۹۳۸	۰	۵۱۹۵	۲۰۱۲۴	۱۲۶۰۵۷	۵	۶۵۵۲	۱۷۸۰	۱۱	۱۷۲	۱۹۳۹۷	۹۳۶۴	۱۱۴۴۷	۶۴	۱۰۴۹۱۳	



## مراجعه به واحدهای آزمایشگاه به تفکیک خدمت

در جدول زیر، تعداد مراجعین به واحدهای آزمایشگاه و تعداد دفعات انجام خدمت در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در جدول ذیل خلاصه شده است. در ضمن فقط بیمارستان پارسا، آزمایشگاه سم‌شناسی دارد که به ۵۶ بیمار به صورت سرپایی خدمت ارائه داده است. بیمارستان امیرالمؤمنین(ع)، آزمایشگاه ژنتیک(۱۰۱ نفر سرپایی و ۹۱ نفر بستری) خدمت ارائه داده است. در بیمارستان میمنت (روان پزشکی) خدمات آزمایشگاهی ارائه نمی‌شود.

جدول ۲۸- مراجعین به واحدهای آزمایشگاه و تعداد خدمات آن در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در

سال ۱۳۹۷

ردیف	خدمات آزمایشگاهی ←		تشخیص طبی		پاتولوژی		مجموع	
	بیمارستان ↓	بیمار	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری	سرپایی	بستری
۱	آزادی	بیمار	۷۴۸۷	۱۰۹۴۷	۰	۰	۷۴۸۷	۱۰۹۴۷
		خدمت	۶۳۲۲۹	۵۴۵۳۶	۰	۰	۶۳۲۲۹	۵۴۵۳۶
۲	اقبال	بیمار	۱۷۲۱۷	۲۰۸۵۳	۱۲۸	۱۹۳۴	۱۷۳۴۵	۲۲۷۸۷
		خدمت	۱۰۹۷۳۴	۱۲۱۵۵۱	۱۲۸	۲۳۸۵	۱۰۹۸۶۳	۱۲۳۹۳۶
۳	بابک	بیمار	۵۴۳۱	۲۶۷۳	۲۹۵	۲۷۹	۵۷۲۶	۲۹۵۲
		خدمت	۲۹۷۰۲	۴۰۲۴۲	۲۹۵	۳۳۶	۲۹۹۹۷	۴۰۵۷۸
۴	امام زمان(عج)	بیمار	۱۷۴۳۵	۱۱۹۰۹	۰	۸۸۷	۱۷۴۳۵	۱۲۷۹۶
		خدمت	۴۶۲۱۴	۳۴۶۲۷	۰	۸۸۹	۴۶۲۱۴	۳۵۵۱۶
۵	پارسا	بیمار	۵۸۸۰	۸۶۱۲	۵۲	۲۹۲	۵۹۸۸	۸۹۰۴
		خدمت	۴۴۴۷۷	۳۸۵۴۶	۷۱	۳۸۷	۴۴۶۰۴	۳۸۹۳۳
۶	سورنا	بیمار	۴۰۰۸	۸۵۴۳	۰	۲۴۶	۴۰۰۸	۸۷۸۹
		خدمت	۶۳۱۹	۸۵۸۳۸	۰	۴۱۰	۶۳۱۹	۸۶۲۴۸
۷	شهریار	بیمار	۱۴۹۰۸	۲۰۲۴۰	۲۸۱۶	۱۲۷۹	۱۷۷۲۴	۲۱۵۱۹
		خدمت	۱۲۰۷۲۷	۴۰۰۷۶	۲۸۱۶	۱۲۷۹	۱۲۳۵۴۳	۴۱۳۵۵
۸	مدائن	بیمار	۸۱۶۱	۷۶۴۳۸	۱۲۳۷	۲۸۴۶	۹۳۹۸	۷۹۲۸۴
		خدمت	۷۶۶۱۸	۴۷۱۳۵۹	۱۳۶۳	۳۸۰۳	۷۷۹۸۱	۴۷۵۱۶۲
۹	صدیقه الزهرا(س)	بیمار	۲۸۴۷۱	۹۲۵۳	۵۳۴	۳۱۲	۲۹۰۰۵	۹۵۶۵
		خدمت	۵۰۰۰۶۵	۱۱۰۲۱۴	۵۲۹	۳۱۸	۵۰۵۹۴	۱۱۰۵۳۲
۱۰	ولیعصر(عج)	بیمار	۵۳۳۴	۳۴	۰	۰	۵۳۳۴	۳۴
		خدمت	۵۴۲۹۰	۱۷۴	۰	۰	۵۴۲۹۰	۱۷۴
۱۱	مفرح	بیمار	۳۴۷۸۵	۱۵۳۱۰	۶۵۲	۳۷۴۰	۳۵۴۳۷	۱۹۰۵۰
		خدمت	۸۶۱۶۶	۳۳۹۴۲	۷۴۲	۸۵۲۹	۸۶۹۰۸	۴۲۴۷۱
۱۲	آیت‌اله کاشانی	بیمار	۵۹۰۸۴	۵۴۱۶۵	۸۳۵۵	۳۴۴۲	۶۷۴۳۹	۵۷۶۰۷
		خدمت	۳۹۲۵۶۴	۲۷۳۸۱۳	۱۸۱۱۲	۷۴۲۶	۴۱۰۶۷۶	۲۸۱۲۴۹
۱۳	امام رضا(ع)	بیمار	۶۲۸۴۷	۵۳۲۹۹	۴۹۸	۲۵۲۴	۶۳۳۴۵	۵۵۸۱۳
		خدمت	۳۸۱۷۵۰	۲۴۵۵۴۶	۱۱۷۰	۵۲۹۴	۳۸۲۹۲۰	۲۵۰۸۴۰
۱۴	رازی(روان پزشکی)	بیمار	۰	۱۴۵۳۲	۰	۰	۰	۱۴۵۳۲
		خدمت	۰	۱۳۶۶۴۰	۰	۰	۰	۱۳۶۶۴۰
۱۵	نجمیه	بیمار	۳۶۷۴۹	۴۰۳۲۶	۷۷۵	۲۸۳۸	۳۷۵۲۴	۴۳۱۶۴
		خدمت	۳۴۳۷۹۹	۱۲۶۸۶۸	۹۱۷	۵۲۸۴	۳۴۴۷۱۶	۱۳۲۱۵۲
۱۶	امیرالمؤمنین(ع)	بیمار	۴۳۸۹۲	۶۷۹۴۵	۱۰۳۱	۱۷۰۹	۴۵۰۲۴	۶۹۷۴۵
		خدمت	۱۲۳۷۸۷	۱۷۶۰۴۷	۹۶۹	۱۶۶۴	۱۲۴۷۵۶	۱۷۷۷۱۱
مجموع		بیمار	۳۵۱۶۸۹	۴۱۵۰۷۹	۱۶۳۷۳	۲۲۳۲۸	۳۶۸۲۱۹	۴۳۴۷۹۸
		خدمت	۲۳۷۹۴۴۱	۱۹۹۰۰۲۹	۲۷۱۱۲	۳۸۰۰۴	۲۴۰۶۶۱۰	۲۰۲۸۰۳۳



## وضعیت فوت شدگان

در جدول زیر اسامی بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه با نسبت فوت شده به بستری شده آورده شده است. در بررسی آمار هر بیمارستان باید به نوع فعالیت تخصصی آن بیمارستان، تنوع بخش‌های بستری و همچنین ماهیت مراجعین به آن بیمارستان توجه ویژه‌ای داشت. بیشترین نسبت فوت شده به بستری شدگان با ۴۵/۲۸ (در هزار نفر) مربوط به بیمارستان سورنا و کمترین این نسبت پس از بیمارستان ولیعصر(عج) که فوتی نداشته‌اند، ۰/۷ (در هزار نفر) مربوط به بیمارستان اقبال می‌باشد. از تعداد ۹۳۴۸۰ بیمار بستری شده در بیمارستان‌های مذکور در سال ۱۳۹۷، بیشترین تعداد بستری شده مربوط به بیمارستان نجمیه با ۱۴۳۷۹ نفر (نسبت فوت شده به بستری شده ۱/۴۶ در هزار نفر) و پس از آن بیمارستان آیت‌اله کاشانی با ۱۲۹۸۶ نفر (نسبت فوت شده به بستری شده ۹/۷۸ در هزار نفر) بود و کمترین تعداد بستری شده در بیمارستان میمنت (روان پزشکی) با ۱۱۶۷ نفر (نسبت فوت شده به بستری شده ۱/۷۱ در هزار نفر) مشاهده شد. با توجه به داده‌ها جدول شماره ۲۹، تعداد ۱۱۲ نفر (حدود ۱۱ درصد) در ۲۴ ساعت اول پذیرش و ۸۹۴ نفر (حدود ۸۹ درصد) بعد از ۲۴ ساعت اول پذیرش، فوت شده‌اند.

جدول ۲۹- وضعیت فوت شدگان در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

نسبت فوت شده به بستری شده (در هزار نفر)	بستری شدگان	فوت شدگان			تعداد ← بیمارستان ↓	ردیف
		مجموع	بعد از ۲۴ ساعت	قبل از ۲۴ ساعت		
۱۱/۵۶	۳۰۲۷	۳۵	۲۰	۱۵	آزادی	۱
۰/۷۰	۸۵۲۲	۶	۴	۲	اقبال	۲
۲/۱۲	۲۸۳۶	۶	۵	۱	بابک	۳
۲/۶۷	۴۴۹۴	۱۲	۶	۶	امام‌زمان(عج)	۴
۳۳/۵۸	۲۴۱۲	۸۱	۷۰	۱۱	پارسا	۵
۴۵/۲۸	۲۰۹۸	۹۵	۷۸	۱۷	سورنا	۶
۱۴/۸۶	۵۱۸۳	۷۷	۷۳	۴	شهریار	۷
۱۸/۲۵	۹۶۴۲	۱۷۶	۱۶۸	۸	مدائن	۸
۱/۷۱	۱۱۶۷	۲	۲	۰	میمنت(روان پزشکی)	۹
۲۱/۵۳	۲۴۱۵	۵۲	۴۰	۱۲	صدیقه الزهرا(س)	۱۰
۰/۰۰	۸۱	۰	۰	۰	ولیعصر(عج)	۱۱
۱۳/۹۳	۲۲۲۵	۳۱	۳۰	۱	مفرح	۱۲
۹/۷۸	۱۲۹۸۶	۱۲۷	۱۲۰	۷	آیت‌اله کاشانی	۱۳
۸/۵۸	۱۲۱۲۸	۱۰۴	۸۶	۱۸	امام‌رضاع	۱۴
۵/۳۲	۴۳۲۴	۲۳	۲۳	۰	رازی(روان پزشکی)	۱۵
۱/۴۶	۱۴۳۷۹	۲۱	۱۹	۲	نجمیه	۱۶
۲۸/۴۱	۵۵۶۱	۱۵۸	۱۵۰	۸	امیرالمؤمنین(ع)	۱۷
۱۰/۷۶	۹۳۴۸۰	۱۰۰۶	۸۹۴	۱۱۲	مجموع	

با توجه به اطلاعات ثبت شده در جدول زیر، تعداد فوت شدگان در بخش مراقبت‌های ویژه حدود ۸۷ درصد کل فوت شدگان در بخش‌های بیمارستانی بود و این در حالی است که حدود ۱۰ درصد بیماران در بخش مراقبت‌های ویژه بستری شده بودند. همچنین نسبت فوت شده به بستری شده در این بیمارستان‌ها در بخش مراقبت‌های ویژه بیشتر از بخش عادی بوده است.



### جدول ۳۰- فوت‌شدگان به تفکیک بخش‌های مراقبت‌های ویژه و عادی در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد بیمارستان ↓	فوت شده در بخش		کل فوت شده	بستری شده در بخش		کل بستری شده	نسبت فوت شده به بستری شده (در هزار نفر)	
		عادی	مراقبت‌های ویژه*		عادی	مراقبت‌های ویژه*		عادی	مراقبت‌های ویژه*
۱	آزادی	۱	۳۴	۳۵	۲۵۶۸	۴۵۹	۳۰۲۷	۷۴	۰
۲	اقبال	۱	۵	۶	۸۱۰۰	۴۲۲	۸۵۲۲	۱۲	۰
۳	بابک	۰	۶	۶	۲۴۳۱	۴۰۵	۲۸۳۶	۱۵	۰
۴	امام‌زمان(عج)	۴	۸	۱۲	۳۸۳۴	۶۶۰	۴۴۹۴	۱۲	۱
۵	پارسا	۰	۸۱	۸۱	۱۶۱۳	۷۹۹	۲۴۱۲	۱۰۱	۰
۶	سورنا	۰	۹۵	۹۵	۱۵۴۴	۵۵۴	۲۰۹۸	۱۷۱	۰
۷	شهریار	۰	۷۷	۷۷	۴۵۲۸	۶۵۵	۵۱۸۳	۱۱۸	۰
۸	مدائن	۱۴	۱۶۲	۱۷۶	۸۷۹۳	۸۴۹	۹۶۴۲	۱۹۱	۲
۹	میمنت(روان‌پزشکی)	۲	۰	۲	۱۱۶۷	۰	۱۱۶۷	۰	۲
۱۰	صدیقه الزهرا(س)	۲	۵۰	۵۲	۱۷۹۳	۶۲۲	۲۴۱۵	۸۰	۱
۱۱	ولیعصر(عج)	۰	۰	۰	۸۱	۰	۸۱	۰	۰
۱۲	مفرح	۰	۳۱	۳۱	۲۰۵۹	۱۶۶	۲۲۲۵	۱۸۷	۰
۱۳	آیت‌الله کاشانی	۳۴	۹۳	۱۲۷	۱۱۸۳۸	۱۱۴۸	۱۲۹۸۶	۸۱	۳
۱۴	امام‌رضاع(ع)	۴۳	۶۱	۱۰۴	۱۱۴۰۰	۷۲۸	۱۲۱۲۸	۸۴	۴
۱۵	رازی(روان‌پزشکی)	۲۳	۰	۲۳	۴۳۲۴	۰	۴۳۲۴	۰	۵
۱۶	نجمیه	۰	۲۱	۲۱	۱۳۵۹۳	۷۸۶	۱۴۳۷۹	۲۷	۰
۱۷	امیرالمؤمنین(ع)	۹	۱۴۹	۱۵۸	۴۵۱۷	۱۰۴۴	۵۵۶۱	۱۴۳	۲
	مجموع	۱۳۳	۸۷۳	۱۰۰۶	۸۴۱۸۳	۹۲۹۷	۹۳۴۸۰	۹۴	۲۰

\*بخش مراقبت‌های ویژه شامل بخش‌های C.C.U، I.C.U پیوند اعضا، I.C.U جراحی، I.C.U جنرال، I.C.U داخلی، I.C.U سوختگی، I.C.U قلب باز، N.I.C.U، P.I.C.U است. \*\* بیمارستان‌های رازی و میمنت(روان‌پزشکی)، ولیعصر(عج) و مفرح، بخش مراقبت‌های ویژه ندارند. لذا این شاخص برای مراکز ذکر شده قابل محاسبه نمی‌باشد.

در جدول زیر، تعداد فوت‌شدگان به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷ در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه ثبت شده است. این آمار نشان می‌دهد که بیشترین تعداد فوت‌شدگان در ماه دی و کمترین تعداد فوت‌شدگان در ماه شهریور است. نسبت فوت شده به بستری شده در بیمارستان‌های مذکور در ماه بهمن (۱۳/۷۲ در هزار نفر) بیشتر از سایر ماه‌ها بوده و کمترین نسبت فوت شده به بستری شده مربوط به ماه‌های شهریور و مهر (۸/۸۵ در هزار نفر) است.

### جدول ۳۱- فوت‌شدگان به تفکیک ماه در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

تعداد فوت‌شدگان در هر فصل	تعداد بستری‌شدگان	نسبت فوت شده به بستری شده در هزار نفر	تعداد	
			تعداد فوت‌شدگان	تعداد فوت‌شدگان در ماه ↓
۲۵۴	۵۹۸۱	۱۳/۳۸	۸۰	فروردین
	۸۶۴۱	۱۰/۴۲	۹۰	اردیبهشت
	۷۸۹۹	۱۰/۶۳	۸۴	خرداد
۲۲۷	۸۴۳۶	۱۰/۰۸	۸۵	تیر
	۸۴۵۰	۸/۹۹	۷۶	مرداد
	۷۴۵۶	۸/۸۵	۶۶	شهریور
۲۲۸	۸۰۱۹	۸/۸۵	۷۱	مهر
	۷۲۶۶	۹/۵۰	۶۹	آبان
	۷۸۴۹	۱۱/۲۱	۸۸	آذر
۲۹۷	۸۴۱۶	۱۳/۱۹	۱۱۱	دی
	۷۹۴۳	۱۳/۷۲	۱۰۹	بهمن
	۷۱۲۴	۱۰/۸۱	۷۷	اسفند
۱۰۰۶	۹۳۴۸۰	۱۰/۷۶	۱۰۰۶	مجموع



## آمار فوت‌شدگان بیماران بستری و سرپایی به تفکیک بیمارستان

آمار فوت‌شدگان بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در جدول ذیل خلاصه شده است.

جدول ۳۲- آمار فوت‌شدگان بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷

ردیف	تعداد بیمارستان ↓	بستری			سرپایی (درمانگاه اورژانس)				جمع کل فوتی سرپایی و بستری
		قبل از ۲۴ ساعت	بعد از ۲۴ ساعت	مجموع	بدو ورود به اورژانس	فوتی ۱۲ ساعت اول	فوتی بعد از ۱۲ ساعت	فوتی اتاق عمل	
۱	آزادی	۱۵	۲۰	۳۵	۰	۰	۰	۰	۳۵
۲	اقبال	۲	۴	۶	۰	۱	۱	۰	۸
۳	بابک	۱	۵	۶	۰	۰	۰	۰	۶
۴	امام‌زمان (عج)	۶	۶	۱۲	۱۱	۷	۲	۰	۳۲
۵	پارسا	۱۱	۷۰	۸۱	۱	۰	۰	۰	۸۲
۶	سورنا	۱۷	۷۸	۹۵	۰	۰	۰	۰	۹۵
۷	شهریار	۴	۷۳	۷۷	۴	۰	۰	۰	۸۱
۸	مدائن	۸	۱۶۸	۱۷۶	۰	۵	۰	۰	۱۸۱
۹	میمنت (روان پزشکی)	۰	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۲
۱۰	صدیقه الزهرا (س)	۱۲	۴۰	۵۲	۵	۱۰	۲	۰	۶۹
۱۱	ولیعصر (عج)	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱
۱۲	مفرح	۱	۳۰	۳۱	۶	۳	۰	۰	۴۰
۱۳	آیت‌الله کاشانی	۷	۱۲۰	۱۲۷	۲	۷۳	۴	۰	۲۰۶
۱۴	امام‌رضاع (ع)	۱۸	۸۶	۱۰۴	۱	۱۷۰	۱۱۴	۰	۳۸۹
۱۵	رازی (روان پزشکی)	۰	۲۳	۲۳	۰	۰	۰	۰	۲۳
۱۶	نجمیه	۲	۱۹	۲۱	۱	۱	۱	۳	۲۷
۱۷	امیرالمؤمنین (ع)	۸	۱۵۰	۱۵۸	۱۲۶	۰	۰	۰	۲۸۴
	مجموع	۱۱۲	۸۹۳	۱۰۰۵	۱۵۸	۲۷۱	۱۲۴	۳	۱۵۶۱

**شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری شده در بیمارستان‌ها**

شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌های در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در جدول ذیل خلاصه شده است که فرمول محاسبه شاخص‌ها در پیوست ۴ آورده شده است.

**جدول ۳۳- شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری شده در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه در سال ۱۳۹۷**

مرگ و میر ناخالص (در هزار نفر)	مرگ و میر خالص (در هزار نفر)	شاخص‌ها ←	ردیف
		بیمارستان ↓	
۱۱/۵۴	۶/۶۳	آزادی	۱
۰/۷۰	۰/۴۷	اقبال	۲
۲/۱۱	۱/۷۶	بابک	۳
۲/۶۷	۱/۳۳	امام‌زمان (عج)	۴
۳۳/۶۷	۲۹/۲۳	پارسا	۵
۴۴/۹۸	۳۷/۲۳	سورنا	۶
۱۴/۸۴	۱۴/۰۸	شهریار	۷
۱۸/۲۷	۱۷/۴۶	مدائن	۸
۱/۷۱	۱/۷۱	میمنت (روان پزشکی)	۹
۲۱/۵۹	۱۶/۶۹	صدیقه الزهرا (س)	۱۰
۰/۰۰	۰/۰۰	ولیعصر (عج)	۱۱
۱۳/۹۷	۱۳/۵۳	مفرح	۱۲
۹/۷۷	۹/۲۴	آیت‌اله کاشانی	۱۳
۸/۵۶	۷/۰۹	امام‌رضا (ع)	۱۴
۵/۳۲	۵/۳۲	رازی (روان پزشکی)	۱۵
۱/۴۶	۱/۳۲	نجمیه	۱۶
۲۸/۳۲	۲۶/۹۳	امیرالمؤمنین (ع)	۱۷
۱۰/۷۵	۹/۵۷	مجموع	

## آمار فعالیت و شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌ها به تفکیک ماه

آمار فعالیت و شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌های در بیمارستان‌های تحت پوشش منطقه دانشگاه در جدول ذیل خلاصه شده است

جدول ۳۴- آمار فعالیت فوتی بیماران بستری و سرپایی در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷

مجموع فوتی بستری و سرپایی	سرپایی (در مانگاه اورژانس)						بستری			بیمارستان ←
	مجموع	مرگ مغزی	فوتی اتاق عمل	فوتی بعد از ۱۲ ساعت	فوتی ۱۲ ساعت اول	بدو ورود به اورژانس	مجموع	بعد از ۲۴ ساعت	قبل از ۲۴ ساعت	ماه ↓
۱۲۶	۴۶	۰	۰	۸	۲۵	۱۳	۸۰	۷۲	۸	فروردین
۱۲۹	۳۹	۰	۰	۴	۲۸	۷	۹۰	۸۴	۶	اردیبهشت
۱۱۹	۳۵	۱	۰	۵	۲۲	۷	۸۴	۷۷	۷	خرداد
۱۳۴	۴۹	۰	۰	۱۲	۳۰	۷	۸۵	۷۳	۱۲	تیر
۱۲۷	۵۱	۰	۳	۶	۲۷	۱۵	۷۶	۶۸	۸	مرداد
۹۹	۳۳	۰	۰	۹	۱۸	۶	۶۶	۵۹	۷	شهریور
۱۲۵	۵۴	۰	۰	۱۴	۲۵	۱۵	۷۱	۶۰	۱۱	مهر
۱۱۰	۴۱	۰	۰	۱۴	۱۶	۱۱	۶۹	۶۰	۹	آبان
۱۳۴	۴۶	۰	۰	۱۰	۱۵	۲۱	۸۸	۷۶	۱۲	آذر
۱۵۷	۴۷	۰	۰	۱۲	۲۱	۱۴	۱۱۰	۹۲	۱۸	دی
۱۶۶	۵۷	۰	۰	۱۵	۲۳	۱۹	۱۰۹	۱۰۲	۷	بهمن
۱۳۵	۵۸	۰	۰	۱۵	۲۱	۲۲	۷۷	۷۰	۷	اسفند
۱۵۶۱	۵۵۶	۱	۳	۱۲۴	۲۷۱	۱۵۷	۱۰۰۵	۸۹۳	۱۱۲	مجموع

جدول ۳۵- شاخص‌های آمار فوتی بیماران بستری در بیمارستان‌های غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه به تفکیک ماه در سال ۱۳۹۷

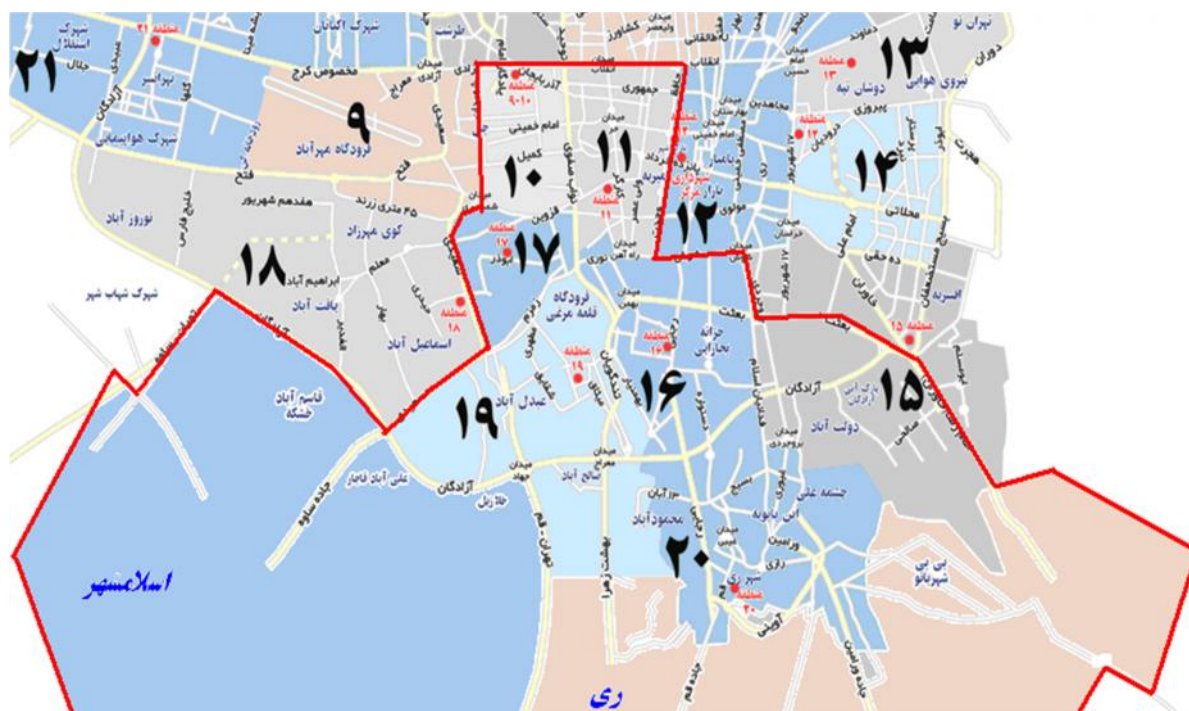
میانگین	ماه ←												
	اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	شاخص‌ها ↓
۹/۵۷	۹/۲۱	۱۲/۷۲	۱۱/۲۷	۹/۶۱	۸/۲۰	۷/۶۰	۷/۹۱	۷/۹۷	۸/۷۳	۹/۷۲	۹/۹۰	۱۲/۶۵	مرگ و میر خالص (در هزار نفر)
۱۰/۷۵	۱۰/۱۲	۱۳/۵۸	۱۳/۴۲	۱۱/۱۱	۹/۴۲	۸/۹۹	۸/۸۴	۸/۸۹	۱۰/۱۶	۱۰/۵۹	۱۰/۶۰	۱۴/۰۴	مرگ و میر ناخالص (در هزار نفر)

## پیوست ۱- مناطق تحت پوشش دانشگاه

شهر تهران شامل بیست و دو منطقه شهرداری می‌باشد. از سال‌های دهه ۷۰ مناطق مختلف تهران زیر پوشش دانشگاه‌های علوم پزشکی واقع در این شهر قرار گرفته و هر دانشگاه موظف به خدمت‌رسانی و نظارت بر خدمات سلامت بخشی از این کلانشهر شده است. منطقه‌ای که دانشگاه علوم پزشکی تهران به طور مستقیم عهده‌دار خدمت‌رسانی به مردم آن شده، شامل مناطق ۱۰، ۱۱، ۱۶، ۱۷، ۱۹، ۲۰ و بخشی از منطقه ۱۵ شهرداری تهران است.

### نقشه مناطق تحت پوشش دانشگاه:

در شکل زیر مناطق تحت پوشش مستقیم خدمات سلامت دانشگاه علوم پزشکی تهران مشخص شده است.



شکل ۱-۱- نقشه مناطق مختلف شهرداری تحت پوشش مستقیم خدمات سلامت دانشگاه علوم پزشکی تهران



پیوست ۲- خلاصه آمار خدمات بستری و شاخص‌های عملکرد در ۱۶ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال‌های ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۷

جدول ۳۶- خلاصه آمار خدمات بستری در ۱۶ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال‌های ۱۳۹۲ لغایت ۱۳۹۷

سال						عنوان
۹۷	۹۶	۹۵	۹۴	۹۳	۹۲	
۱۶۹۴	۱۵۱۳	۱۴۶۳	۱۴۴۴	۱۴۱۶	۱۴۰۰	تعداد تخت فعال
۲۰۹	۱۷۳	۱۵۰	۱۴۳	۱۴۴	۱۴۴	تعداد تخت فعال ویژه
۹۱۳۸۲	۸۲۱۲۹	۷۷۴۱۸	۷۸۴۱۸	۷۷۰۰۱	۷۸۷۵۲	تعداد کل بستری‌شدگان
۹۰۵۳۰	۸۱۲۸۶	۷۶۶۴۹	۷۷۵۹۶	۷۶۱۰۸	۷۷۸۵۲	تعداد مرخص‌شدگان (اعم از بهبود یافته یا انتقال به بیمارستان دیگر)
۹۱۱	۸۱۱	۸۱۸	۸۵۵	۷۳۸	۷۴۸	تعداد کل فوت‌شدگان (اعم از قبل و بعد از ۲۴ ساعت)
۹۱۴۴۱	۸۲۰۹۷	۷۷۴۶۷	۷۸۴۵۱	۷۶۸۴۶	۷۸۶۰۰	تعداد کل مرخص‌شدگان (مرخص شده + فوت شده)
۵۷۱۸۵	۵۲۹۱۱	۴۹۶۸۹	۴۳۹۷۹	۴۵۷۲۴	۴۶۶۴۷	تعداد کل اعمال جراحی بیماران بستری

جدول ۳۷- خلاصه شاخص‌های عملکرد در ۱۶ بیمارستان غیردانشگاهی تحت پوشش منطقه دانشگاه طی سال‌های ۱۳۹۲ لغایت ۱۳۹۷

سال						عنوان
۹۷	۹۶	۹۵	۹۴	۹۳	۹۲	
۵۹/۹۵	۶۳/۱۷	۶۲/۴۸	۶۲/۰۸	۶۲/۰۸	۶۱/۶۶	میزان اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی)
۳/۹۲	۳/۹۹	۳/۹۱	۳/۹۴	۳/۸۶	۴/۱۷	متوسط اقامت بیمار (متوسط روز بستری در بیمارستان)
۵۳/۹۷	۵۴/۲۷	۵۲/۹۶	۵۴/۳۲	۵۴/۲۸	۵۶/۱۳	میزان چرخش اشغال تخت (Bed Turnover Rate)
۲/۰۷	۲/۴۷	۲/۵۷	۲/۵۳	۲/۵۳	۲/۴۸	میزان وقفه در چرخش اشغال تخت (فاصله بازگردانی تخت)
۵۳/۹۴	۵۴/۲۹	۵۲/۹۳	۵۴/۲۹	۵۴/۳۹	۵۶/۲۴	نسبت پذیرش بیمار برای هر تخت فعال در طول سال
۸/۹۳	۸/۷۲	۸/۹۷	۹/۰۸	۸/۱۶	۷/۸۴	میزان مرگ و میر خالص (در هر هزار نفر)
۹/۹۶	۹/۸۸	۱۰/۵۶	۱۰/۹۰	۹/۶۰	۹/۵۲	میزان مرگ و میر ناخالص (در هر هزار نفر)

### پیوست ۳- تعاریف و مفاهیم خدمات بستری

**تخت مصوب:** تعداد تخت‌هایی که در جریان صدور مجوز بهره برداری بیمارستان تعیین و ابلاغ می‌گردد.

**تخت فعال:** به آن تعداد تخت از تخت‌های مصوب بیمارستانی که بر اساس استاندارد و دارای امکانات تشخیص، درمان، پشتیبانی خدمات و پرسنلی آماده بستری نمودن بیماران باشند؛ تخت فعال گویند.

**تخت فعال ویژه:** منظور از تخت فعال ویژه، تخت‌های بیمارستانی است که خدمات مراقبت‌های ویژه ارائه می‌دهد.

**بستری شده:** بیماری است که در بیمارستان پذیرش شده و جهت دریافت خدمات و مراقبت‌های درمانی به بخش منتقل شده باشد.

**مرخص شده:** به بستری شدگانی که پس از بهبودی، انتقال یا فوت، بیمارستان را ترک می‌نمایند مرخص شده گویند.

**کل مرخص شدگان = کل مرخص شده + کل فوت شده.**

**تخت روز کل = میانگین تخت فعال (در دوره زمانی) × تعداد کل روزهای همان دوره.**

**تخت روز اشغالی:** تعداد بیماران بستری در ساعت ۷ صبح هر روز + بیماران با اقامت کمتر از ۲۴ ساعت (در ۲۴ ساعت گذشته).

#### تعریف شاخص‌ها:

**درصد اشغال تخت (Rate Occupation Bed)**

میزان تخت‌های اشغالی که به صورت نسبی از تخت روز اشغالی به تخت روز کل در یک دوره معین محاسبه می‌شود. چنانچه این نسبت در عدد ۱۰۰ ضرب شود درصد اشغال تخت روزانه به دست می‌آید.

**متوسط مدت اقامت (Stay of Length Average)**

متوسط روزهایی که هر بیمار پذیرش شده در بیمارستان بستری بوده، به عبارت دیگر متوسط تعداد روزهایی که به هر بیمار بستری ارائه خدمت شده است.

**میزان فعالیت یا چرخش اشغال تخت (Rate Turnover Bed)**

متوسط تعداد دفعاتی که بیماران بستری از هر یک از تخت‌های بستری بیمارستان/بخش در یک دوره معین استفاده می‌کنند. به عبارت دیگر این شاخص بیانگر متوسط تعداد دفعات پر و خالی شدن هر یک از تخت‌های بیمارستان/بخش در یک دوره زمانی معین می‌باشد.

**فاصله چرخش تخت‌ها یا وقفه در چرخش اشغال تخت (Rate Interval Turnover Bed)**

مدتی که هر یک از تخت‌های بیمارستان/بخش مورد نظر در طول یک دوره معین خالی مانده است. به عبارت دیگر این میانگین، مجموع زمان‌هایی را بیان می‌کند که هر یک از تخت‌ها از زمان ترخیص بیمار بستری تا پذیرش بیمار جدید خالی مانده است. بنابراین میانگین فواصل غیرفعال تخت‌ها عبارتست از: میانگین فاصله فعالیت تخت یا وقفه در چرخش اشغال تخت.

**میزان مرگ و میر خالص (Rate Death Net)**

این شاخص بیانگر میزان مرگ و میر بعد از ۲۴ ساعت در بیمارستان می‌باشد.

**میزان مرگ و میر ناخالص (Gross Death Rate)**

این شاخص بیانگر میزان کل مرگ و میر بیمارستان اعم از قبل و بعد از ۲۴ ساعت می‌باشد.

**بخش پشتیبان اورژانس:** بخشی است که خدمات پزشکی اورژانس به بیماران ارائه می‌شود. بخش پشتیبان اورژانس معمولاً به عنوان یک بخش یا دپارتمان از بیمارستان محسوب می‌شوند





## پیوست ۴- فرمول شاخص‌های خدمات بستری

$$\text{نسبت تخت فعال به مصوب (درصد)} = \frac{\text{تعداد تخت فعال}}{\text{تعداد تخت مصوب}} \times 100$$

$$\text{نسبت تخت فعال ویژه به تخت فعال (درصد)} = \frac{\text{تعداد تخت فعال ویژه}}{\text{تعداد تخت فعال}} \times 100$$

$$\text{میزان اشغال تخت (درصد تخت روز اشغالی) (درصد)} = \frac{\text{تخت روز اشغالی}}{\text{تخت روز کل}} \times 100$$

$$\text{متوسط اقامت بیمار (متوسط روز بستری)} = \frac{\text{کل روزهای بستری}}{\text{کل مرخص شدگان (مرخص شده + فوت شده)}}$$

$$\text{میزان چرخش اشغال تخت} = \frac{\text{کل مرخص شدگان}}{\text{تخت فعال}}$$

$$\text{میزان وقفه در چرخش اشغال تخت (فاصله باز گردانی تخت)} = \frac{\text{تخت روز اشغالی - تخت روز کل}}{\text{کل مرخص شدگان}}$$

$$\text{نسبت پذیرش بیمار برای هر تخت (نسبت بیمارپذیری)} = \frac{\text{کل بستری شدگان}}{\text{تخت فعال}}$$

$$\text{میزان مرگ و میر خالص (در هزار)} = \frac{\text{فوت شده بعد از ۲۴ ساعت}}{\text{مرخص شده + فوت شده بعد از ۲۴ ساعت}} \times 1000$$

$$\text{میزان مرگ و میر ناخالص (در هزار)} = \frac{\text{کل فوت شدگان}}{\text{کل مرخص شدگان}} \times 1000$$

$$\text{نسبت جراحی انجام شده به کل بیمار بستری جراحی شده} = \frac{\text{تعداد جراحی انجام شده برای بستری شدگان}}{\text{تعداد بیمار بستری جراحی شده}}$$

$$\text{نسبت بیمار بستری جراحی شده به کل بستری شدگان (درصد)} = \frac{\text{تعداد بیمار بستری جراحی شده}}{\text{کل بستری شدگان}} \times 100$$

$$\text{نسبت سزارین با اندیکاسیون انجام شده} = \frac{\text{تعداد سزارین با اندیکاسیون انجام شده}}{\text{کل زایمان سزارین انجام شده}} \times 100$$

$$\text{نسبت سزارین بدون اندیکاسیون انجام شده} = \frac{\text{تعداد سزارین بدون اندیکاسیون انجام شده}}{\text{کل زایمان سزارین انجام شده}} \times 100$$

$$\text{نسبت زایمان طبیعی انجام شده به کل زایمان انجام شده (درصد)} = \frac{\text{تعداد زایمان طبیعی انجام شده}}{\text{کل زایمان انجام شده}} \times 100$$

## پیوست ۵- تعاریف و مفاهیم خدمات سرپایی

**درمانگاه بیمارستان:** کلیه قسمت‌های بیمارستان اعم از درمانگاه، کلینیک و پلی کلینیک که مراجعه سرپایی دارند را شامل می‌شود.

**توجه:** جداول مربوط به مراجعین به پزشک و پیراپزشک مختص آمار مراجعین عادی درمانگاه، کلینیک و پلی کلینیک بوده و شامل آمار بیماران اورژانس نمی‌باشد.

**تعداد پزشک:** تعداد پزشکان مستقر در هر یک از واحدها به تفکیک تخصص در ستون مربوطه قید می‌شود. ضمن اینکه در بیمارستان‌های آموزشی تعداد پزشکان عمومی و رزیدنت‌های شاغل در درمانگاه بر حسب نوع رشته تخصصی تحصیلی در ستون مربوطه (عمومی و رزیدنت) ثبت می‌گردد.

**روز کارکرد:** عبارت است از مجموع روزهای کارکرد پزشکان در طول ماه در آن واحد. برای مثال: اگر ۳ متخصص اطفال در مرکزی شاغل باشند و هر کدام به ترتیب ۱۰، ۱۲ و ۱۵ روز در ماه ارائه خدمت نمایند روز کارکرد این ۳ متخصص مجموع ارقام بالا یعنی ۳۷ روز کارکرد در آن ماه خواهد بود.

**تعداد مراجعین:** تعداد بیمار مراجعه کننده به پزشک به تفکیک نوع تخصص پزشک در ردیف مربوطه قید می‌شود.

**نوع خدمت:** این جدول مربوط به فعالیت‌های پاراکلینیکی است که در بیمارستان (برای بیماران بستری) درمانگاه بیمارستان، کلینیک یا پلی کلینیک (برای مراجعین سرپایی) ارائه می‌شود. در ارتباط با خدمات رادیولوژی، ماموگرافی، سونوگرافی، MRI، پزشکی هسته‌ای، سی تی اسکن، هموفیلی، تالاسمی، تزریق خون، دیالیز، شیمی درمانی و رادیوتراپی علاوه بر تعداد مراجعین، تعداد دفعات (تعداد خدمات ارائه شده به هر بیمار) و در قسمت مربوطه به آزمایشگاه و پاتولوژی تعداد موارد آزمایش قید می‌گردد.

**تعداد مراجعین اورژانس:** منظور تعداد بیماران اورژانس اعم از عادی و اورژانس که به واحد اورژانس مراجعه می‌کنند می‌باشد در واقع کل افراد ویزیت شده در درمانگاه اورژانس می‌باشد.

**انتقال به بخش، بیمارستان یا اتاق عمل:** شامل آن دسته از بیمارانی می‌شود که ضروری است بر حسب مورد تخصصی در بخش مربوطه بستری شده یا بر حسب ضرورت به بیمارستان دیگر انتقال داده شوند؛ و یا اینکه جهت انجام عمل جراحی به اتاق عمل منتقل گردند.

**تعداد پذیرش از ۱۵:** از کل مراجعین اورژانس، تعداد بیمارانی که توسط اورژانس ۱۱۵ به بیمارستان منتقل شده‌اند در این قسمت ثبت می‌شوند.

**ارجاع از بیمارستان دیگر:** از کل مراجعین به اورژانس، تعداد بیمارانی که از بیمارستان‌های دیگر به این بیمارستان منتقل شده‌اند در این قسمت ثبت می‌شوند.

**اعزام به خارج از بیمارستان:** تعداد بیمارانی که برای ادامه درمان به خارج از بیمارستان اعزام می‌گردند.



## پیوست ۶- نحوه محاسبه شاخص‌های خدمات سرپایی

$$\text{تعداد کل مراجعین به اورژانس} = \frac{\text{متوسط مراجعه روزانه به اورژانس بیمارستان}}{\text{تعداد روزهای ماه}}$$

$$*100 = \frac{\text{تعداد موارد ارجاعی از بیمارستان‌های دیگر}}{\text{تعداد کل مراجعین اورژانسی به درمانگاه اورژانس}} = \text{درصد ارجاع از بیمارستان‌های دیگر به مراجعین اورژانسی}$$

$$*100 = \frac{\text{تعداد موارد پذیرش از ۱۱۵ در اورژانس}}{\text{تعداد کل مراجعین اورژانسی به درمانگاه اورژانس}} = \text{درصد پذیرش از ۱۱۵}$$

$$\text{تعداد بیماران انتقالی به بخش‌های عادی/ ویژه از اورژانس} = \frac{\text{میزان انتقال به بخش‌های عادی/ ویژه از اورژانس}}{\text{تعداد کل بیماران تحت نظر (بستری)}}$$

$$*100 = \frac{\text{تعداد موارد اعزام به سایر مراکز از اورژانس}}{\text{تعداد کل مراجعین به اورژانس}} = \text{درصد اعزام به سایر مراکز}$$

$$*100 = \frac{\text{تعداد بیماران تأمین اجتماعی/ خدمات درمانی/ سایر به کل مراجعین سرپایی}}{\text{درصد بیماران تأمین اجتماعی/ خدمات درمانی/ سایر به کل مراجعین سرپایی}} = \text{تعداد بیماران تأمین اجتماعی/ خدمات درمانی/ سایر به کل مراجعین سرپایی}$$

$$*1000 = \frac{\text{تعداد موارد فوت در بدو ورود به اورژانس}}{\text{تعداد کل مراجعین اورژانسی به اورژانس}} = \text{میزان فوتی بدو ورود (در هزار نفر)}$$

$$*100 = \frac{\text{تعداد موارد ترک اورژانس با رضایت شخصی}}{\text{تعداد کل بیماران تحت نظر (بستری)}} = \text{درصد ترک اورژانس با رضایت شخصی}$$

$$\text{تعداد کل مراجعین به درمانگاه اورژانس} = \frac{\text{متوسط مراجعه روزانه به درمانگاه اورژانس بیمارستان}}{\text{تعداد روزهای ماه}}$$

$$\text{تعداد کل مراجعین اورژانسی به درمانگاه اورژانس} = \frac{\text{متوسط مراجعه روزانه اورژانسی به درمانگاه اورژانس بیمارستان}}{\text{تعداد روزهای ماه}}$$