

فصل ۱۸



بهداشت و درمان

علت موانع و مشکلات موجود در زمینه ارائه آمار به‌هنگام در این مورد، درج آن تاکنون در سالنامه آماری میسر نشده است.

آمار تأسیسات و تجهیزات بهداشتی و درمانی مندرج در این فصل، مربوط به مؤسساتی است که حداقل 6 ماه از سال، فعال بوده‌اند و شامل مؤسسات بهداشتی و درمانی نیروهای مسلح نمی‌شود.

اطلاعات مربوط به بهداشت و درمان از دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان، اطلاعات مربوط به فرآورده‌های خونی از اداره کل انتقال خون و اطلاعات مربوط به شاغلان بخش دولتی و مراکز درمانی دامپزشکی از اداره کل دامپزشکی استان به‌صورت ثبتي دریافت و در این فصل آورده شده است.

در بعضی از جداول فصل، تهیه سری زمانی ممکن نبوده و سری زمانی از سالی آغاز شده که اطلاعات آن در دسترس بوده است.

تعاریف و مفاهیم

پزشک: به افرادی اطلاق می‌شود که تحصیلات پزشکی را در یکی از دانشگاه‌های داخل یا خارج از کشور به پایان رسانیده و به اخذ پایان‌نامه نایل شده‌اند و مدارک آنان مورد تأیید وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است. آمار پزشکان شامل پزشک عمومی، دندانپزشک، داروساز، دکترای علوم

مقدمه

اطلاعات این فصل شامل نیروی انسانی شاغل در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (بخش دولتی)، نیروی انسانی شاغل در بخش دامپزشکی کشور و تأسیسات و تجهیزات بهداشتی و درمانی بخش خصوصی و دولتی زیرمجموعه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و سازمان دامپزشکی کل کشور می‌باشد. همچنین اطلاعات فرآورده‌های خونی تولید شده و توزیع شده بین مراکز درمانی نیز در این فصل گنجانده شده است. جمع‌آوری آمارهای مربوط به فعالیت‌های بهداشتی و درمانی کشور برای نخستین بار در سال 1335، توسط وزارت بهداشتی سابق آغاز شد و تا سال 1364 توسط وزارتخانه مذکور ادامه یافت.

در سال 1364، با ادغام دانشگاه‌های علوم پزشکی و بیمارستان‌های وابسته به آن، وزارت بهداشتی سابق در قالب تشکیلات جدید و با نام «وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی» وظیفه جمع‌آوری و ارائه آمار فعالیت‌های بهداشتی و درمانی را عهده‌دار شده و از آن زمان تاکنون، به‌طور مستمر به انجام این امر اقدام نموده است.

شایان ذکر است، تهیه آمار مربوط به پزشکان شاغل در بخش خصوصی، در حال حاضر توسط سازمان نظام پزشکی کشور صورت می‌گیرد و به

آزمایشگاهی، Ph.D، پزشک متخصص و پزشک فوق تخصص می‌باشد.

تخصص دندانپزشکی: ارتودنسی، اندودنتیکس، آسیب‌شناسی دهان و دندان، بیماری‌های فک و دهان و دندان، پاتولوژی فک و صورت، پروتز دندانی، پیوندتولوژی، جراحی دهان و فک و صورت، دندانپزشکی ترمیمی، دندانپزشکی اطفال.

تخصص داروسازی: داروسازی، داروسازی صنعتی، فارماکولوژی، فارماسوتیکس، فارماکونوزی.

بیراپزشک: به غیر پزشکی که در زمینه بهداشت و درمان فعالیت داشته باشد، اطلاق می‌گردد.

بهورز: نیروی انسانی (زن و مرد) شاغل در خانه بهداشت فعال و مسئول ارائه مراقبت‌های اولیه بهداشتی درمانی است که حتما باید بومی یکی از روستاهای تحت پوشش خانه بهداشت با حداقل مدرک تحصیلی دیپلم باشد و علاوه بر آن دوره‌های عملی و نظری (کارآموزی) را سپری کرده باشد. حداکثر سن برای دارندگان مدرک تحصیلی دیپلم 26 سال و مدرک تحصیلی فوق دیپلم 28 سال است.

بیمارستان: مکانی است دارای مجوز از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی که با استفاده از امکانات تشخیصی، درمانی، بهداشتی، آموزشی و پژوهشی به منظور درمان و بهبودی بیماران سرپایی و بستری به صورت شبانه‌روزی تأسیس می‌شود.

بیمارستان فعال: بیمارستانی است که بیماران سرپایی و بستری را به صورت شبانه‌روزی، پذیرش می‌کند.

تخت مصوب: تختی که بیمارستان براساس اجازه رسمی دولت و طی آخرین مجوز کسب شده، مجاز به نگهداری و استفاده از آن است و بر طبق آن باید دارای پروانه رسمی باشد. همچنین باید در سطح‌بندی تخت‌های بیمارستانی منظور شده باشد. تعداد تخت مصوب الزاما با تعداد تخت فعال بیمارستان یکی نیست.

تخت فعال: تختی که براساس استاندارد دارای امکانات تشخیصی، درمانی، پشتیبانی، خدماتی و پرسنلی است و باید برای بستری و مراقبت از بیمار آماده باشد. به عبارت دیگر شامل تخت‌های اشغال شده یا اشغال نشده بیمارستانی است که برای بیماران بستری در هر روز قابل استفاده باشد. تعداد تخت فعال نباید بیشتر از تعداد تخت مصوب بیمارستان باشد.

بخش مراقبت‌های ویژه (آی سی یو): یکی از بخش‌های تخصصی بیمارستان است که براساس موازین علمی و با استفاده از نیروهای تخصصی پزشکی، پرستاری و تمام تجهیزات، تاسیسات، تکنولوژی پزشکی و داروهای لازم، مسئولیت درمان و مراقبت از بیماران بدحال و یا در معرض صدمات خطرناک و جدی را برعهده دارد.

بخش مراقبت‌های قلبی (سی سی یو): یکی از بخش‌های تخصصی بیمارستان است که بر اساس

کشور در هر مرحله از توسعه، قابل توجهی و در دسترس است.

مرکز خدمات جامع سلامت: مرکزی که در مناطق شهری و روستایی راه‌اندازی می‌شود و خدمات قابل ارائه در این مکان شامل خدمات پزشکی عمومی، پرستار مشاوره سلامت روان، مشاوره سلامت روان، مشاوره تغذیه و رژیم درمانی، دندانپزشکی، خدمات آزمایشگاه، رادیولوژی، بهداشت محیط و حرفه‌ای و نظارت بر مراقبت‌های بهداشتی ارائه شده در واحدهای تابعه شامل پایگاه سلامت و خانه بهداشت فعال است. نیروهای شاغل در مرکز خدمات جامع سلامت: پزشک، پرستار، دندانپزشک، کارشناس سلامت روان، کارشناس تغذیه، کارشناس بهداشت محیط و حرفه‌ای و بر حسب نیاز کارشناس علوم آزمایشگاهی و رادیولوژی است. متوسط جمعیت تحت پوشش مرکز خدمات جامع سلامت شهری 35000 نفر و مرکز خدمات جامع سلامت روستایی 4000 نفر است.

پایگاه سلامت: واحدی در زیر مجموعه مرکز خدمات جامع سلامت شهری و در برخی موارد روستایی است که خدمات قابل ارائه در این مکان صرفاً مراقبت‌های بهداشتی است و توسط مراقب سلامت (معادل بهورز در خانه بهداشت) ارائه می‌شود.

خانه بهداشت فعال: واحدی در روستاهای با متوسط جمعیت ساکن 1500 نفر در روستایی

موازین علمی و با استفاده از نیروهای تخصصی پزشکی، پرستاری و تمام تجهیزات، تأسیسات، تکنولوژی پزشکی و داروهای لازم، مسئولیت درمان و مراقبت از بیماران مبتلا به عوارض حاد قلبی را بر عهده دارد.

بخش مراقبت‌های ویژه نوزادان (ان آی سی یو): یکی از بخش‌های تخصصی بیمارستان است که بر اساس موازین علمی و با استفاده از نیروهای تخصصی پزشکی، پرستاری و تمام تجهیزات، تأسیسات و تکنولوژی پزشکی به ارائه مراقبت‌های حمایتی پیشرفته ویژه نوزادان (0 تا 28 روز) با اختلال عملکرد چند ارگانی و یا نوزادان با وزن کمتر از 1500 گرم و یا سن حاملگی کمتر از 32 هفته و نوزادان دچار سندروم دیسترس تنفسی می‌پردازد.

مراقبت‌های بهداشتی: خدماتی است که به منظور ارتقا، حفظ، پایش و بازگرداندن سلامتی افراد جامعه توسط متخصصان یا کارکنان خدمات بهداشتی ارائه می‌شود. مراقبت‌های بهداشتی یک حق عمومی است و دولت مسئول ارائه این خدمات به مردم به صورت برابر است.

مرکز مراقبت‌های اولیه بهداشتی: مرکزی است که مراقبت‌های ضروری بهداشتی را با استفاده از شیوه‌ها و تکنولوژی علمی و علی‌ارائه می‌دهد و در اولین سطح تماس افراد، خانواده و جامعه با نظام بهداشتی قرار دارد. از نظر هزینه برای جامعه و

شش‌گانه توان‌بخشی شامل کار درمانی، فیزیوتراپی، گفتار درمانی، شنوایی‌سنجی، بینایی‌سنجی و ارتوپدی فنی است.

مرکز پزشکی هسته‌ای: مرکزی است که به‌طور مستقل و یا به صورت یک بخش از موسسات پزشکی مانند بیمارستان، درمانگاه و ... با اخذ مجوزهای لازم از مراجع مربوط (موافقت اصولی، پروانه بهره‌برداری و پروانه تاسیس از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و مجوز کار با اشعه از مرکز نظام ایمنی هسته‌ای کشور) و با استفاده از دانش پزشکی هسته‌ای و منابع پرتوزای باز، به ارائه خدمات تخصصی تشخیصی و درمانی می‌پردازد.

داروخانه: مکانی است دارای مجوز از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی که با داشتن مسئول فنی واجد شرایط به ارائه خدمات دارویی و عرضه فرآورده‌های سلامت محور مانند دارو، شیر خشک، مکمل غذایی رژیمی، غذاهای کمکی شیرخواران، لوازم مصرفی پزشکی و فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی مجاز، مبادرت می‌کند.

درمانگاه عمومی: مکانی است که به صورت شبانه‌روزی، بیماران سرپایی را برای درمان می‌پذیرد و حداقل دارای 3 پزشک عمومی و متخصص است.

درمانگاه تخصصی: مکانی است که مطابق ضوابط و آیین‌نامه‌های وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تاسیس می‌شود و با حضور متخصصان

اصلی و روستاهای قمر (روستاهای تحت پوشش) که توسط بهورز زن و مرد مشغول ارائه مراقبت‌های بهداشتی است و خدمات ارائه شده در این مکان، در سامانه الکترونیک سلامت ثبت می‌شود.

واحد تسهیلات زایمانی: واحدی در زیرمجموعه مرکز خدمات جامع سلامت شهری یا روستایی است که خدمات زایمان طبیعی و مراقبت‌های حین و پس از زایمان توسط ماما، در این مکان ارائه می‌شود.

آزمایشگاه تشخیص پزشکی: مکانی است دارای مجوز از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی که در آن نمونه‌های مختلف حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات برای تشخیص، پیشگیری یا پیگیری درمان و یا ارزیابی و سنجش سلامت، مورد آزمایش قرار می‌گیرد و شامل دو بخش بالینی و تشریحی است. در این مکان، آزمایش‌های خون‌شناسی، میکروبی‌شناسی، سرم‌شناسی، زیست‌شناسی، ایمنی‌شناسی، فیزیک حیاتی، سلول‌شناسی، آسیب‌شناسی، ژنتیک سلولی و ملکولی، بافت‌شناسی و سایر آزمایش‌ها انجام می‌شود.

مرکز توان‌بخشی پزشکی: مرکزی است که پس از اخذ پروانه‌ها و مجوزهای لازم در چارچوب آیین‌نامه مربوط، خدمات فراگیر توان‌بخشی را در تمام سطوح نظام سلامت در ابعاد مختلف جسمی، روانی و اجتماعی به صورت سرپایی و روزانه توسط تیم توان‌بخشی به بیمار ارائه می‌کند. رشته‌های

رشته‌های مختلف به ارائه خدمات تشخیصی و درمانی در یکی از رشته‌های تخصصی پزشکی (مانند درمانگاه تخصصی قلب و عروق) و یا تشخیص و درمان یک یا چند بیماری مشخص (مانند درمانگاه تخصصی دیابت) می‌پردازد.

پایگاه اورژانس پیش‌بیمارستانی: پایگاهی است که در آن، مجموعه خدمات و مهارت‌های فوری پزشکی اورژانسی در مواقع اضطراری مانند تصادف، بیماری حاد و پدیده‌های طبیعی یا ساخته دست بشر در قالب نظام شبکه فوریت‌های پزشکی کشور قبل از رسیدن بیمار یا مصدوم حادثه دیده به بیمارستان ارائه می‌شود. این خدمات توسط پایگاه‌های اورژانس شهری و جاده‌ای انجام می‌شود. **پایگاه اورژانس شهری:** پایگاه اورژانسی که در مراکز شهرستان‌ها، شهرهای دارای دانشگاه یا دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی و شهرهای با جمعیت بیش از پنجاه هزار نفر دایر شده است و در ارتباط با مرکز پیام و مرکز ارتباطات و فرماندهی عملیات پایگاه اورژانس است. **پایگاه اورژانس جاده‌ای:** پایگاه اورژانسی است که در جاده‌های پرتردد یا پر حادثه و مبادی شهرهای کمتر از پنجاه هزار نفر جمعیت، ایجاد می‌شود و در ارتباط با مرکز ارتباطات یا مرکز پیام اورژانس است.

فرآورده‌های خون: شامل فرآورده‌های گلبول قرمز متراکم، فرآورده‌های پلاسمایی و فرآورده‌های پلاکت است.

فرآورده‌های گلبول قرمز متراکم: شامل گلبول قرمز متراکم با محلول افزودنی، گلبول قرمز متراکم منجمد، گلبول قرمز پرتو تابی شده، گلبول قرمز متراکم کم لکوسیت، گلبول قرمز متراکم شسته شده، آفرزیس گلبول قرمز متراکم و آفرزیس گلبول قرمز متراکم کم لکوسیت است.

فرآورده‌های پلاسمایی: شامل پلاسمای منجمد شده ظرف 24 ساعت پس از اهدا، پلاسمای فاقد کرایو و رسوب کرایو پرسیپیتیت است.

فرآورده‌های پلاکت: شامل پلاکت‌های ادغام شده، پلاکت‌های ادغام شده کم لکوسیت و پلاکت فرزیس است.

گلبول قرمز متراکم: گلبول قرمز متراکم بعد از برداشت قسمت اعظم پلاسما از خون کامل سانتریفیوژ شده به دست می‌آید. هماتوکریت نهایی فرآورده تهیه شده در صورت نبود هر نوع محلول افزودنی باید کمتر از 80 درصد باشد. بسته به نوع ماده نگه‌دارنده و افزودنی، به مدت 21 تا 42 روز در دمای 6-2 درجه سانتیگراد قابل نگهداری است. همچنین این فرآورده می‌تواند به صورت منجمد برای مدت طولانی در حضور مواد محافظ سرما، ذخیره شود.

پلاسمای تازه منجمد: پلاسمایی که تحت فرآیند انجماد به دمایی که فعالیت پروتئین‌های ناپایدار آن حفظ شود، رسیده است. این فرآورده از خون کامل یا روش فرزیس به دست می‌آید. پلاسما در 6-8 ساعت اول پس از اهدا از خون کامل متناسب

مراجعه‌کننده اهدای خون: فردی است که به‌صورت داوطلبانه برای اهدای خون خود به یکی از مراکز انتقال خون، پایگاه‌ها و یا تیم‌های سیاری اهدای خون کشور مراجعه می‌کند.

اهدا کننده مستمر خون: اهدا کننده‌ای که فاصله اهدای خون وی با آخرین خونگیری قبلی، کمتر از 12 ماه باشد.

اهدا کننده با سابقه خون: اهدا کننده‌ای که فاصله اهدای خون وی با آخرین خونگیری قبلی، بیش‌تر از 12 ماه باشد.

گزیده اطلاعات

در سال 1400، در استان قم 9 بیمارستان با 2716 تخت مصوب و 1995 تخت فعال فعالیت داشته‌اند. همچنین در این سال، 42 مرکز خدمات جامع سلامت، 95 پایگاه سلامت و خانه‌های بهداشت فعال استان 60 واحد بوده است. تعداد 63 آزمایشگاه تشخیص پزشکی، 1 آزمایشگاه تشخیص ژنتیک و 176 داروخانه و 51 مرکز پزشکی هسته‌ای و 157 مرکز جامع توانبخشی پزشکی فعالیت می‌کردند. در سال 1400، تعداد 5809 نفر در مشاغل مختلف درمانی در دانشگاه علوم پزشکی قم اشتغال داشته‌اند.

در سال 1400، تعداد 3661589 نفر ویزیت و 132903 نفر بستری در همه مراکز درمانی استان قم انجام شده است.

با نوع ماده ضد انعقاد جدا شده و منجمد می‌شود. برای نگهداری و حفظ فاکتورهای انعقادی حساس به حرارت، ضروری است دمای حمل و نقل واحدهای خون یا پلاسما دریافتی از محل جمع‌آوری خون تا مرکز فرآوری، زمان بین جمع‌آوری تا انجماد بنابر نوع ماده ضد انعقاد، مدت زمان بین جداسازی پلاسما از خون کامل تا انجماد آن، مدت زمان و دمای فرایند انجماد و دمای نگهداری پلاسما منجمد باید تحت کنترل و مطابق استانداردهای مدون باشد. این فرآورده هنگامی که در دمای 20- تا 25- درجه سانتیگراد نگهداری شود برای 12 ماه قابل استفاده خواهد بود و در دمای کمتر یا مساوی 25- تا 64- درجه سانتیگراد برای 24 ماه طول عمر دارد. از این فرآورده می‌توان سایر فرآورده‌ها از جمله رسوب کرایو، انواع فاکتورهای انعقادی و ایمونوگلوبولین‌ها را به دست آورد.

پلاکت کنسانتره: فرآورده‌ای است که پلاکت‌ها، اجزا اصلی سلولی آن را تشکیل می‌دهند. این فرآورده از خون کامل و یا آفرزيس پلاکتی تهیه می‌شود. این محصول در دمای 20-24 درجه سانتیگراد و با تکان دادن ملایم و مستمر، می‌تواند تا 5 روز نگهداری شود.

اهدای خون کامل: فرایند دریافت خون کامل از داوطلبان اهدای خون با رعایت تمام ضوابط مصوب سازمان انتقال خون ایران است.

در سال 1400، تعداد شاغلان بخش دامپزشکی استان در بخش دولتی 91 نفر بوده‌اند.

مرکز بهداشت استان قم در سال 1400، تعداد 72120 مورد بازدید انجام داده است و 32789 کارت معاینه بهداشتی صادر نموده است. تعداد مراجعه کنندگان به انتقال خون در سال 1400، 45265 نفر بوده که 36871 کیسه کامل خون اهدا نموده‌اند.

18-1- کارکنان شاغل در دانشگاه‌های علوم پزشکی بر حسب گروه شغلی

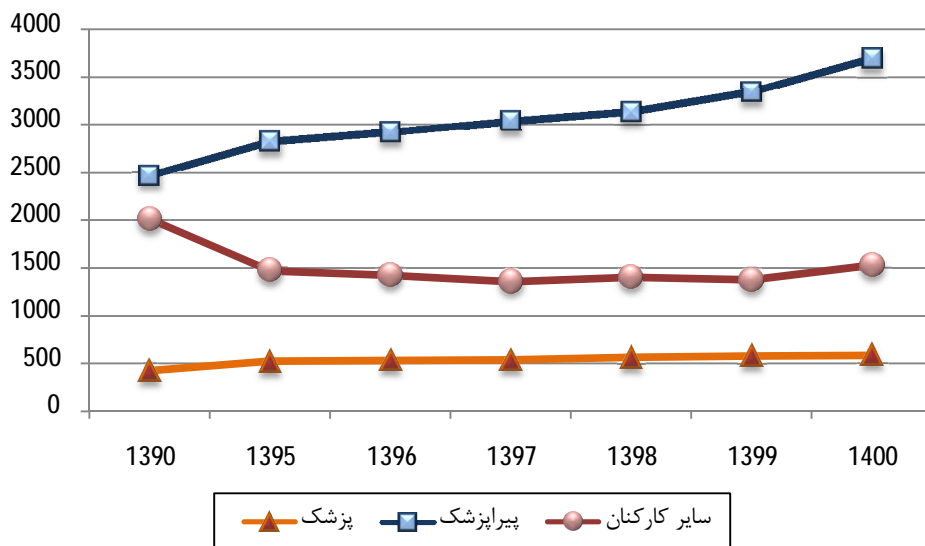
سال و شهرستان	جمع	پزشک ⁽¹⁾	پیرا پزشک	سایر کارکنان ⁽²⁾
1385	2547	329	1715	503
1390	4906	422	2470	2014
1395	4820	521	2826	1473
1396	4882	532	2925	1425
1397	4932	535	3040	1357
1398	5104	562	3137	1405
1399	5300	580	3345	1375
1400	5809	585	3694	1530
جعفرآباد	59	8	47	4
قم	5701	568	3611	1522
کپک	49	9	36	4

1) شامل پزشکان خارجی، دندانپزشک، داروساز نیز می‌باشد.

2) تمامی کسانی که در گروه پزشک و پیراپزشک قرار نگرفته‌اند اعم از کارکنان پشتیبانی، خدماتی و ... را شامل می‌شود.

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-1- کارکنان شاغل در دانشگاه علوم پزشکی برحسب گروه شغلی



مبناء: جدول 18-1

18-2- پزشکان و دکترای تخصصی شاغل در دانشگاه‌های علوم پزشکی بر حسب رشته و نوع

تخصص

سال و شهرستان	جمع	پزشک عمومی	دندانپزشک	دکترای علوم آزمایشگاهی
1385	329	119	27	8
1390	422	145	21	2
1395	521	132	53	1
1396	532	136	57	1
1397	535	131	61	0
1398	562	137	39	0
1399	580	134	36	0
1400	585	143	33	0
جعفرآباد	8	7	1	0
قم	568	129	31	0
کپک	9	7	1	0

سال و شهرستان	داروساز	پزشک متخصص	پزشک فوق تخصص	دکتری تخصصی
1385	14	145	14	2
1390	14	193	36	11
1395	24	213	48	50
1396	22	204	53	59
1397	24	199	61	59
1398	27	219	67	73
1399	24	246	64	76
1400	22	233	75	79
جعفرآباد	0	0	0	0
قم	22	232	75	79
کپک	0	1	0	0

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-3- پیراپزشکان شاغل در دانشگاه‌های علوم پزشکی بر حسب رشته و نوع تخصص

سال و شهرستان	جمع کل	پرستار حرفه‌ای (کارشناس و بالاتر)	پرستار (کاردان)	کاردان / کارشناس اتاق عمل
..... 1385	1715	362	10	51
..... 1390	2470	992	11	94
..... 1395	2785	1206	14	121
..... 1396	2925	1336	11	138
..... 1397	3040	1370	3	142
..... 1398	3137	1437	11	159
..... 1399	3345	1535	0	162
..... 1400	3694	1667	0	174
..... جعفرآباد	47	2	0	0
..... قم	3611	1664	0	174
..... کهنک	36	1	0	0

سال و شهرستان	کاردان / کارشناس بیهوشی	بهبار	بهورز	ماما	سایر پیراپزشکان
..... 1385	45	221	119	145	762
..... 1390	74	175	91	210	823
..... 1395	118	142	76	247	861
..... 1396	122	140	67	251	860
..... 1397	122	132	81	244	946
..... 1398	124	89	83	242	992
..... 1399	132	102	78	257	1079
..... 1400	160	98	86	270	1239
..... جعفرآباد	0	2	21	5	17
..... قم	160	92	50	262	1209
..... کهنک	0	4	15	3	13

مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

4-18- تعداد بیمارستان‌های فعال و تخت‌های مصوب موجود بر حسب نوع وابستگی

غیر دولتی		دولتی				جمع کل		سال و شهرستان
تأمین اجتماعی		سایر نهادهای عمومی (1)		دانشگاه علوم پزشکی				
تخت مصوب	بیمارستان	تخت مصوب	بیمارستان	تخت مصوب	بیمارستان	تخت مصوب	بیمارستان	
0	0	0	0	929	6	1291	8	..... 1385
0	0	60	1	1268	6	1609	9	..... 1390
120	1	118	1	1510	6	2260	10	..... 1395
120	1	118	1	1675	6	2407	10	..... 1396
120	1	118	1	1747	6	2479	10	..... 1397
120	1	118	1	1739	6	2471	10	..... 1398
120	1	118	1	1735	7	2496	11	..... 1399
120	1	118	1	1955	5	2716	9	..... 1400
0	0	0	0	0	0	0	0	..... جعفرآباد
0	0	0	0	0	0	0	0	..... قم
0	0	0	0	0	0	0	0	..... کهک



18-4- تعداد بیمارستان‌های فعال و تخت‌های مصوب موجود بر حسب نوع وابستگی (دنباله)

غیر دولتی								سال و شهرستان
سایر (3)		خیریه		خصوصی		سایر نهادهای عمومی (2)		
تخت مصوب	بیمارستان	تخت مصوب	بیمارستان	تخت مصوب	بیمارستان	تخت مصوب	بیمارستان	
0	0	362	2	0	0	0	0	1385
0	0	281	2	0	0	0	0	1390
0	0	512	2	0	0	0	0	1395
0	0	494	2	0	0	0	0	1396
0	0	494	2	0	0	0	0	1397
0	0	494	2	0	0	0	0	1398
0	0	523	2	0	0	0	0	1399
0	0	523	2	0	0	0	0	1400
0	0	0	0	0	0	0	0	جعفرآباد
0	0	0	0	0	0	0	0	قم
0	0	0	0	0	0	0	0	کهنک

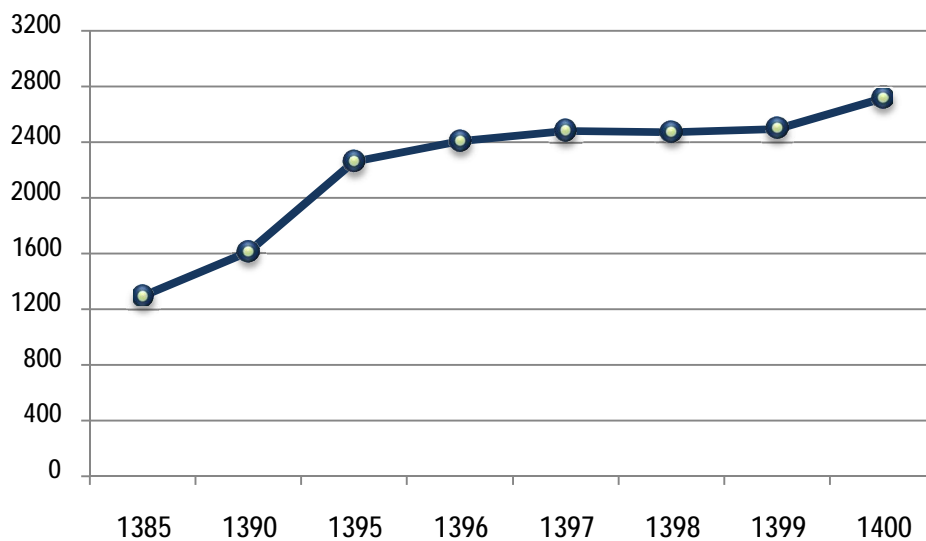
(1) شامل سپاه پاسداران، شرکت نفت، نیروی انتظامی، آموزش و پرورش، ارتش و ... می‌باشد.

(2) شامل دانشگاه آزاد اسلامی، بنیاد شهید و ... می‌باشد.

(3) شامل NGO ها، مراکز تحقیقاتی و پژوهشی، آسایشگاه‌ها، شرکت‌های دانش بنیان و ... می‌باشد.

مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-2- تعداد تخت مصوب در بیمارستان‌های فعال استان



مبنا: جدول 18-4

18-5- تعداد تخت‌های فعال بخش‌های بیمارستانی⁽¹⁾

سال و شهرستان	جمع	روانی	سوختگی	مراقبت‌های ویژه (ای سی یو)	مراقبت‌های قلبی (سی سی یو)	مراقبت‌های نوزادان (ان ای سی یو)	سایر
1390	216	45	16	80	53	22	000
1395	1642	84	16	111	66	42	1323
1396	1888	128	16	114	66	57	1507
1397	1942	111	16	126	66	49	1574
1398	1955	122	16	126	66	53	1572
1399	1963	121	17	138	66	48	1573
1400	1995	101	16	151	74	51	1602
جعفرآباد	0	0	0	0	0	0	0
قم	1995	101	16	151	74	51	1602
کهنک	0	0	0	0	0	0	0

(1) از سال 1395 به بعد، اطلاعات مربوط به کل بیمارستان‌های قم (دولتی، غیردولتی، تأمین اجتماعی و ...) است. مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-6- مراکز ارائه دهنده مراقبت‌های اولیه بهداشتی

مراکز خدمات جامع سلامت				جمع کل	سال و شهرستان
شبهانه روزی	شهری روستایی	روستایی	شهری		
0	0	3	28	126	..... 1385
0	0	7	21	122	..... 1390
0	0	9	47	256	..... 1395
0	0	14	40	241	..... 1396
0	0	15	42	261	..... 1397
0	0	9	33	196 ⁽¹⁾ 1398
0	0	9	33	196	..... 1399
2	3	9	28	197	..... 1400
1	0	2	0	19	..... جعفرآباد
0	3	4	28	162	..... قم
1	0	3	0	16	..... کهک

پایگاه مراقبت بهداشت مرزی	تسهیلات زایمانی	خانه‌های بهداشت فعال	پایگاه سلامت		سال و شهرستان
			شهری ضمیمه و غیرضمیمه	روستایی	
0	0	59	36	0	..... 1385
0	0	59	35	0	..... 1390
0	0	59	136	5	..... 1395
0	0	59	123	5	..... 1396
0	0	59	144	1	..... 1397
0	0	59	94	1 ⁽¹⁾ 1398
0	0	59	94	1	..... 1399
0	0	60	94	1	..... 1400
0	0	15	1	0	..... جعفرآباد
0	0	34	92	1	..... قم
0	0	11	1	0	..... کهک

(1) اطلاعات سال 1398 توسط دستگاه اجرایی مورد بازنگری قرار گرفت.

مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

7-18- آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی و ژنتیک بر حسب نوع وابستگی

آزمایشگاه تشخیص پزشکی								سال و شهرستان
غیردولتی				دولتی			جمع کل	
سایر (3)	خیریه	خصوصی	سایر نهادهای عمومی (2)	تأمین اجتماعی	سایر نهادهای عمومی (1)	دانشگاه علوم پزشکی		
0	12	24	0	2	5	18	61	..... 1385
0	13	26	0	3	6	7	55	..... 1390
0	13	25	0	4	4	12	58	..... 1395
0	12	29	0	4	4	13	62	..... 1396
0	12	31	0	4	4	13	64	..... 1397
0	12	31	0	4	4	7	58	..... 1398
0	12	31	0	4	4	8	59	..... 1399
0	12	35	0	4	4	8	63	..... 1400
0	0	0	0	0	0	0	0	..... جعفرآباد
0	12	35	0	4	4	8	63	..... قم
0	0	0	0	0	0	0	0	..... کهک



7-18- آزمایشگاه‌های تشخیص پزشکی و ژنتیک بر حسب نوع وابستگی (دنباله)

آزمایشگاه تشخیص ژنتیک								جمع کل	سال و شهرستان
غیردولتی				دولتی					
سایر (3)	خیریه	خصوصی	سایر نهادهای عمومی (2)	تأمین اجتماعی	سایر نهادهای عمومی (1)	دانشگاه علوم پزشکی			
0	0	0	0	0	0	0	0	1385	
0	0	0	0	0	0	0	0	1390	
0	0	0	0	0	0	0	0	1395	
0	0	1	0	0	0	0	1	1396	
0	0	2	0	0	0	0	2	1397	
0	0	2	0	0	0	0	2	1398	
0	0	2	0	0	0	0	2	1399	
0	0	1	0	0	0	0	1	1400	
0	0	0	0	0	0	0	0	جعفرآباد	
0	0	1	0	0	0	0	1	قم	
0	0	0	0	0	0	0	0	کهنک	

(1) شامل سپاه پاسداران، شرکت نفت، نیروی انتظامی، آموزش و پرورش، ارتش و ... می‌باشد.

(2) شامل دانشگاه آزاد اسلامی، بنیاد شهید و ... می‌باشد.

(3) شامل NGO ها، مراکز تحقیقاتی و پژوهشی، آسایشگاه‌ها، شرکت‌های دانش بنیان و ... می‌باشد.

مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

8-18- مراکز جامع توان بخشی پزشکی بر حسب نوع وابستگی

سال و شهرستان	جمع کل	دولتی		غیردولتی				
		دانشگاه علوم پزشکی	سایر نهادهای عمومی (1)	تأمین اجتماعی	سایر نهادهای عمومی (2)	خصوصی	سایر (3)	
1385	59	4	9	1	0	38	7	0
1390	102	6	7	0	0	75	14	0
1395	113	7	4	4	0	93	5	0
1396	113	7	4	4	0	93	5	0
1397	149	3	13	1	0	117	15	0
1398	157	5	14	1	0	122	15	0
1399	162	4	10	1	0	132	15	0
1400	157	3	8	1	3	125	17	6
جعفرآباد	0	0	0	0	0	0	0	0
قم	157	3	8	1	3	125	17	0
کهنک	0	0	0	0	0	0	0	0

(1) شامل سپاه پاسداران، شرکت نفت، نیروی انتظامی، آموزش و پرورش، ارتش و ... می باشد.

(2) شامل دانشگاه آزاد اسلامی، بنیاد شهید و ... می باشد.

(3) شامل NGO ها، مراکز تحقیقاتی و پژوهشی، آسایشگاهها، شرکت های دانش بنیان و ... می باشد.

مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-9- مراکز پزشکی هسته‌ای برحسب نوع وابستگی

سال و شهرستان	جمع کل	دولتی		غیردولتی				
		دانشگاه علوم پزشکی	سایر نهادهای عمومی (1)	تأمین اجتماعی	سایر نهادهای عمومی (2)	خصوصی	خیریه	سایر (3)
1385	32	6	4	1	0	11	10	0
1390	39	7	2	3	0	15	12	0
1395	44	7	4	4	0	20	9	0
1396	50	8	3	4	0	24	11	0
1397	46	7	3	4	0	22	10	0
1398	47	7	3	4	0	23	10	0
1399	47	8	3	4	0	24	8	0
1400	51	9	3	4	0	25	10	0
جعفرآباد	0	0	0	0	0	0	0	0
قم	51	9	3	4	0	25	10	0
کهنک	0	0	0	0	0	0	0	0

1) شامل سپاه پاسداران، شرکت نفت، نیروی انتظامی، آموزش و پرورش، ارتش و ... می‌باشد.

2) شامل دانشگاه آزاد اسلامی، بنیاد شهید و ... می‌باشد.

3) شامل NGO ها، مراکز تحقیقاتی و پژوهشی، آسایشگاه‌ها، شرکت‌های دانش بنیان و ... می‌باشد.

مأخذ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-10- تعداد داروخانه‌ها بر حسب نوع وابستگی

سال و شهرستان	جمع کل	غیردولتی					دولتی	
		سایر (3)	خیریه	خصوصی	سایر نهادهای عمومی (2)	تأمین اجتماعی	سایر نهادهای عمومی (1)	دانشگاه علوم پزشکی
..... 1385	105	0	7	95	0	0	2	1
..... 1390	150	0	6	128	0	3	6	7
..... 1395	178	0	6	163	0	1	2	6
..... 1396	177	0	9	157	0	1	3	7
..... 1397	178	0	9	158	0	1	3	7
..... 1398	168	0	4	155	0	1	2	6
..... 1399	167	0	8	147	0	2	3	7
..... 1400	176	1	7	157	0	2	2	7
..... جعفرآباد	3	0	0	3	0	0	0	0
..... قم	171	1	7	152	0	2	2	7
..... کهک	2	0	0	2	0	0	0	0

1) شامل سپاه پاسداران، شرکت نفت، نیروی انتظامی، آموزش و پرورش، ارتش و ... می‌باشد.

2) شامل دانشگاه آزاد اسلامی، بنیاد شهید و ... می‌باشد.

3) شامل NGO ها، مراکز تحقیقاتی و پژوهشی، آسایشگاه‌ها، شرکت‌های دانش بنیان و ... می‌باشد.

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-11- فعالیت مؤسسات درمانی دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی⁽¹⁾

موارد بستری	موارد مراجعه (ویزیت شده)	سال و شهرستان
81867	368096	1390
97693	518861	1395
143281	1688545	1396
138791	1798428	1397
139049	2246598	1398
115568	2525203	1399
132903	3661589	1400
000	000	جعفرآباد
000	000	قم
000	000	کهنک

(1) از سال 1396 به بعد، اطلاعات مربوط به کل بیمارستان‌های قم (شامل دولتی، غیر دولتی، تأمین اجتماعی و ...) است و اطلاعات سال‌های قبل از آن، تنها مربوط به بیمارستان‌های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی است. مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18-12- تعداد پایگاه‌های اورژانس پیش بیمارستانی 115

جاده‌ای	شهری	جمع	سال و شهرستان
16	15	31	1390
19	20	39	1395
19	20	39	1396
19	21	40	1397
18	22	40	1398
19	23	42	1399
20	23	43	1400
1	0	1	جعفرآباد
17	23	40	قم
2	0	2	کهنک

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

13-18- موارد مراجعه بیماران سرپایی به بیمارستان‌ها و مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه‌های

علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بر حسب نوع تخصص

1397	1396	1395	شرح
1798428	1617530	1202657	جمع.....
934415	913259	518317	عمومی.....
459491	0	346389	مامایی.....
474924	0	171928	سایر عمومی.....
864013	704271	684340	تخصصی.....
129932	155289	157215	اطفال.....
95213	70325	66991	دندانپزشکی.....
62143	98423	35933	داخلی.....
88339	86122	92931	زنان و زایمان.....
30674	21378	24473	چشم.....
24605	21915	21902	گوش و حلق و بینی.....
63355	52688	49100	جراحی (عمومی، کلیه، مغز و اعصاب).....
55756	48604	60540	ارتوپدی.....
8767	9112	7096	پوست و آمیزشی.....
25277	20309	18957	اعصاب و روان.....
67832	50480	50536	قلب و عروق.....
42541	32457	27139	ارولوژی.....
169579	37169	71527	سایر تخصص‌ها.....



13-18- موارد مراجعه بیماران سرپایی به بیمارستان‌ها و مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بر حسب نوع تخصص (دنباله)

1400	1399	1398	شرح
3661589	2525203	1785021	جمع.....
2495006	1661548	925641	عمومی.....
1514984	1066777	461577	مامایی.....
980022	594771	464064	سایر عمومی.....
1166583	863655	859380	تخصصی.....
151589	81247	157449	اطفال.....
98322	112408	177461	دندانپزشکی.....
111898	99044	114769	داخلی.....
63116	58381	82704	زنان و زایمان.....
17914	17510	28705	چشم.....
16352	14781	24160	گوش و حلق و بینی.....
46347	40136	54693	جراحی (عمومی، کلیه، مغز و اعصاب).....
40906	31470	51582	ارتوپدی.....
2635	1933	8818	پوست و آمیزشی.....
20755	16623	21111	اعصاب و روان.....
52185	46564	57866	قلب و عروق.....
26107	25141	33914	ارولوژی.....
518457	318417	46148	سایر تخصص‌ها.....

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

14-18- فعالیتهای عمده بهداشت محیط در زمینه بازدید از مکانهای تهیه، توزیع و

نگهداری مواد غذایی

سال و شهرستان	موارد بازدید شده	کارت معاینه بهداشتی صادر شده	اخطار بهداشتی صادر شده	معرفی متخلفین به دادگاه	اماکن تعطیل شده
..... 1390	60148	23585	4500	1705	134
..... 1395	54658	34429	755	958	355
..... 1396	66260	37048	1225	748	814
..... 1397	55491	36612	1378	627	87
..... 1398	65629	19800	2523	595	153
..... 1399	120234	25675	4917	606	396
..... 1400	72120	32789	5698	450	435
..... جعفرآباد	938	356	38	4	1
..... قم	71202	32223	5635	427	426
..... کپک	980	210	25	19	8

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قم.

18- بهداشت و درمان _____ سالنامه آماری استان قم - 1400

15-18- میزان فرآورده‌های خون تولید و توزیع شده به مراکز درمانی به تفکیک سه فرآورده اصلی: 1400 (واحد)

شهرستان	فرآورده‌های خون تولید شده			فرآورده‌های خون توزیع شده		
	گلبول قرمز متراکم	پلاسمای تازه منجمد	پلاکت کنسانتره	گلبول قرمز متراکم	پلاسمای تازه منجمد	پلاکت کنسانتره
کل استان	35981	30585	15039	29079	9734	13764
جعفرآباد	0	0	0	0	0	0
قم	35981	30585	15039	29079	9734	13764
کهنک	0	0	0	0	0	0

مأخذ - سازمان انتقال خون استان قم.

16-18- تعداد مراجعه‌کنندگان و میزان خونی اهدایی به تفکیک جنسیت و وضعیت اهدا: 1400 (واحد)

شهرستان	تعداد مراجعه‌کنندگان	میزان کل اهدای خون			میزان کل اهدای خون به تفکیک وضعیت اهدا		
		مرد و زن	مرد	زن	مستمر	باسابقه	بار اول
کل استان	45265	36871	35682	1189	22610	10200	4061
جعفرآباد	0	0	0	0	0	0	0
قم	45265	36871	35682	1189	22610	10200	4061
کهنک	0	0	0	0	0	0	0

مأخذ - سازمان انتقال خون استان قم.

17-18- تعداد شاغلان بخش دامپزشکی دولتی⁽¹⁾ بر حسب رشته شغلی: 1400

شهرستان	جمع	دامپزشک	رشته‌های شغلی کارشناس ⁽²⁾		کاردان دامپزشکی	تکنیسین دامپزشکی	سایر رشته‌های شغلی
			کارشناس فنی	کارشناس غیر فنی			
کل استان	91	5	48	24	11	0	3
جعفرآباد	000	000	000	000	000	0	000
قم	000	000	000	000	000	0	000
کهنک	000	000	000	000	000	0	000

(1) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی می‌باشد.

(2) رشته‌های شغلی کارشناسی شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می‌باشد.

مأخذ - اداره کل دامپزشکی استان قم.

18-18- مراکز درمانی دامپزشکی فعال در بخش خصوصی: 1400

شهرستان	داروخانه دامپزشکی	مراکز مایه کوبی دام	درمانگاه دامپزشکی	بیمارستان	آزمایشگاه دامپزشکی
کل استان	20	19	37	0	5
جعفرآباد	3	2	2	0	1
قم	16	16	34	0	4
کهنک	1	1	1	0	0

مأخذ - اداره کل دامپزشکی استان قم.

