

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 فراورده‌های 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 ۱۳۳۵، توسط وزارت بهداشتی سابق آغاز شد و تا سال ۱۳۶۴ توسط وزارتخانه مذکور ادامه یافت.

در سال ۱۳۶۴، 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 که به 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 ۶ ماه از سال، فعال بوده‌اند.

آمار واطلاعات ارائه شده در این فصل از طریق دانشگاه علوم پزشکی وخدمات بهداشتی درمانی استان، اداره کل انتقال خون و اداره کل دامپزشکی استان گردآوری شده است.

تعاریف 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 پایان نامه نایل شده‌اند و مدارک آنان مورد تأیید وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است.

آمار پزشکان شامل پزشک عمومی، دندانپزشک، داروساز، دکترای علوم آزمایشگاهی، دکترای تخصصی، 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، پریدنتولوژی، جراحی دهان و فک و صورت، دندانپزشکی ترمیمی، دندانپزشکی اطفال.

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

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

بهورز (بهداشتیار): به فردی اطلاق می‌شود که بومی و مقیم روستا می‌باشد و با حداقل سواد دوره ابتدایی، دوره دوساله آموزش عملی و نظری مربوط را گذرانده است.

تخت ثابت: به تختی در بیمارستان گفته می‌شود که هنگام تصویب طرح ساخت بیمارستان و یا تصویب طرح توسعه آن برای بیمارستان در نظر گرفته می‌شود.

تخت فعال: به تختی در بیمارستان گفته می‌شود که دارای امکانات تشخیصی، درمانی، پشتیبانی، خدماتی و پرسنلی و آماده بستری کردن بیمار باشد.

مؤسسات درمانی: به تمامی مراکز درمانی اعم از بیمارستان، زایشگاه و آسایشگاه که مجهز به تخت درمانی باشند، مؤسسه درمانی اطلاق می‌شود. این مؤسسات به سه گروه زیر تقسیم می‌شود:

- مؤسسات درمانی وابسته به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.

- مؤسسات درمانی خصوصی.

- سایر مؤسسات درمانی، مانند مؤسسات درمانی وابسته به سازمان تأمین اجتماعی، مؤسسات خیریه، بنیاد شهید، بانک ملی و غیره.

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

زایشگاه: واحدی است که حداقل دارای ۱۵ تخت، پزشک متخصص در امر زنان و زایمان و یک اتاق عمل باشد.

آسایشگاه: واحدی است که حداقل دارای ۱۵ تخت و تسهیلات و خدمات عمومی لازم بوده و دارای یک یا چندین بخش اختصاصی همراه با گروه پزشکان متخصص در رشته‌های مربوط باشد، مانند آسایشگاه روانی، مجذومین، مسلولین و معتادین.

پایگاه بهداشت: واحدی مستقر در مناطق روستایی با بیش از ۶۰۰۰ نفر جمعیت و کلیه مناطق شهری است و جمعیتی حدود ۱۲۵۰۰ نفر پوشش می دهد. پرسنل در آن شامل ماما، کاردان بهداشتی زن، کاردان بهداشتی مرد و خدمتگذار است.

تسهیلات زایمانی: واحدی مستقر در روستا و در جوار مراکز بهداشتی و درمانی روستایی است که دارای حداقل ۳ نفر کاردان مامایی، ۳ نفر تمیزکار و یک راننده آمبولانس که ۲۴ ساعته به زایمانهای طبیعی کمک کرده و موارد پیچیده را به نزدیکترین بخش بیمارستانی اعزام می دارد.

مراکز بهداشتی و درمانی: شامل درمانگاه، کلینیک، پلی کلینیک و مرکز بهداشت است. فعالیت مرکز بهداشت عموماً انجام واکسیناسیون و در مواردی توأم با خدمات درمانی است.

مراکز بهداشتی و درمانی مستقل: به مراکزی اطلاق می شود که دارای مدیریت، حسابداری و محل فعالیت مستقل باشد.

مراکز بهداشتی و درمانی غیر مستقل: به مراکزی اطلاق می شود که معمولاً در داخل یا جنب مؤسسات درمانی قرار دارد و دارای مدیریت، حسابداری و مکان فعالیت مستقل نمی باشد و از نظر کارکنان و اعتبارات نیز، از مؤسسه مادر تغذیه می شود.

خانه بهداشت: واحدی مستقر در روستاست که غالباً چند روستای دیگر (روستاهای قمر) را نیز پوشش می دهد. جمعیت تحت پوشش هر خانه بهداشت با ۲ مجوز (زن و مرد) حدود ۲۰۰۰ نفر است بهورزان زن و مرد، کارکنان خانه بهداشت هستند که بومی بودن آنها (اسکان در روستای اصلی یا روستاهای قمر) از شرایط ضروری است.

آزمایشگاه تشخیص پزشکی: واحدی است که بر طبق مجوز وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تأسیس شده و در آن آزمایش های بیولوژیک، میکروبیولوژی، سرولوژی، بیوشیمیایی، خون شناسی، ایمنوهماتولوژی، بیوفیزیکی، سلول شناسی، بافت شناسی، ژنتیک سلولی و ملکولی و سایر آزمایش ها بر روی مواد و نمونه های حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات جهت تشخیص، پیشگیری یا پیگیری درمان و یا ارزیابی و سنجش سلامت انجام می شود و شامل دو بخش بالینی و تشریحی است.

مراکز توانبخشی: به تمامی واحدهای درمانی اطلاق می شود که صرفاً کار درمان فیزیکی بدن را انجام می دهند. این مؤسسات، شامل فیزیوتراپی، کاردرمانی، گفتاردرمانی، شنوایی سنجی، بینایی سنجی و ارتوپدی فنی می باشد و نحوه استقرار آن به دو صورت مستقل و غیرمستقل است. آن دسته از توانبخشی هایی که در داخل یک بیمارستان یا یک درمانگاه باشد، "غیرمستقل" و توانبخشی هایی که

بدون وابستگی به هیچ مرکز دیگری عمل کند، "مستقل" نامیده می‌شود. آمار این بخش از سال ۱۳۷۶، در سالنامه آماری کل کشور درج شده است.

مؤسسات تشخیصی، درمانی، هسته‌ای: تشخیص و درمان بیماری‌ها با استفاده از انرژی به صورت اشعه است که توسط پزشکان متخصص پرتونگاری، تکنسین‌های پرتونگاری و کارمندان تجربی واجد شرایط خاص و دارای مجوز از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، انجام می‌شود. در این فصل، منظور از مرکز پرتونگاری، محل انجام آزمایش‌های پرتوشناسی و ارائه خدمات پرتونگاری است که صلاحیت آن به تأیید وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی رسیده باشد.

داروخانه: مؤسسه‌ای است پزشکی که با اخذ پروانه مخصوص از کمیسیون قانونی ماده ۲۰، تأسیس شده و با داشتن مسئول فنی واجد شرایط به ارائه خدمات دارویی و عرضه دارو، شیرخشک، مکمل غذایی رژیمی، غذاهای کمکی شیرخواران، لوازم مصرفی پزشکی و فراورده‌های آرایشی و بهداشتی مجاز مبادرت می‌نماید.

مراجعه کنندگان: منظور افراد مراجعه کننده به پایگاه‌ها و مراکز انتقال خون کشور جهت اهدای خون می‌باشد. به عبارت دیگر هر فردی که دریافت نموده است.

اهدای خون کامل: فرآیندی است که در طی آن افراد داوطلب و مراجعه کننده جهت اهدای خون، در صورتی که واجد شرایط لازم (طبق استاندارد علمی) برای این امر بوده و خون آنها فاقد خطر و آسیب برای گیرنده و یا دهنده خون شناخته شود، نسبت به خونگیری از آنها در کیسه‌های حاوی ماده ضد انعقاد و نگهدارنده CPDA-0^۱ یا CPD^۲ اقدام می‌گردد.

اهداکننده مستمر: اهدا کننده‌ای که فاصله اهدای خون وی با آخرین خونگیری قبلی کمتر از ۱۲ ماه باشد.

اهداکننده با سابقه: اهدا کننده‌ای که فاصله اهدای خون وی با آخرین خونگیری قبلی بیشتر از ۱۲ ماه باشد.

اهداکننده بار اول: اهداکننده‌ای که برای اولین بار در یکی از مراکز انتقال خون موفق به اهدای خون می‌شود و سابقه هیچگونه اهدای قبلی ندارد.

^۱ Citrate Phosphate Dextrose Adenine.

^۲ Citrate Phosphate Dextrose.

گلبول قرمز متراکم (RBC)^۱: بعد از جداسازی ۲۰۰ یا ۲۵۰ میلی‌لیتر پلاسما از خون، گلبول قرمز متراکم تهیه می‌شود و در دمای ۱ تا ۶ درجه سانتیگراد نگهداری می‌شود.

پلاسمای تازه منجمد (FFP)^۲: پلاسمائی است که یا مستقیماً از خون کامل تهیه می‌شود یا از سانتریفوژ ثانویه PRP^۳ به دست می‌آید و در اسرع وقت فریز می‌شود. پلاسما از آب، حدود ۷٪ پروتئین و ۳٪ کربوهیدرات و چربی تشکیل شده است. حجم یک واحد پلاسما حاصل از خون کامل معمولاً ۲۰۰ تا ۲۵۰ میلی‌لیتر و این پلاسما را ۶ تا ۸ ساعت پس از جمع‌آوری خون بسته به نوع ماده ضد انعقاد باید تهیه و فریز نمود.

پلاکت کنسانتره^۴: پلاکت‌ها از واحدهای خون کامل به وسیله دو مرحله سانتریفوژ تهیه می‌شود. واحدهای پلاکتی باید شامل حداقل ۵،۵×۱۰^{۱۰} پلاکت در میزان کافی پلاسما (معمولاً ۴۵ تا ۷۰ میلی‌لیتر) باشند. این واحدها می‌توانند به صورت منفرد مصرف شوند یا پولد شده (۴ تا ۶ عدد) و به صورت یک دوز پلاکتی برای گیرنده ارسال گردند.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۵، تعداد ۲۳۰۱ تخت ثابت در ۱۵ مؤسسه درمانی استان وجود داشته است. ۶۱ درصد این مؤسسات وابسته به دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوده است. در این سال تعداد ۸۸ مرکز بهداشتی و درمانی و ۹۹ پایگاه بهداشت در سطح استان فعالیت داشته‌اند. در سطح مناطق روستایی استان نیز در این سال تعداد ۲۷۷ خانه بهداشت فعال وجود داشته است. در سال ۱۳۹۵، تعداد ۷۲۷ پزشک در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان شاغل بوده‌اند که از این تعداد ۲۳۸ نفر پزشک عمومی، ۲۳۱ نفر پزشک متخصص، ۱۱۸ نفر دندانپزشک و ۲۸ نفر داروساز بوده‌اند.

Red Blood Cells. ۱

Fresh Frozen Plasma. ۲

Platelet Rich Plasma. ۳

Random Platelet. ۴

۱-۱۷- تعداد بیمارستان‌های فعال و تخت‌های ثابت موجود برحسب نوع وابستگی

سال و شهرستان	جمع		دانشگاه علوم پزشکی		تأمین اجتماعی	
	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت
..... ۱۳۸۰	۸	۱۲۲۶	۴	۸۴۰	۱	۲۵۶
..... ۱۳۸۵	۱۲	۱۵۳۲	۶	۱۰۰۰	۲	۳۵۲
..... ۱۳۹۰	۱۴	۱۹۶۳	۶	۱۳۲۰	۲	۳۱۱
..... ۱۳۹۱	۱۴	۲۱۳۳	۷	۱۲۶۷	۲	۳۴۵
..... ۱۳۹۲	۱۴	۲۱۵۳	۷	۱۲۶۷	۲	۳۴۵
..... ۱۳۹۳	۱۴	۲۱۵۳	۷	۱۲۶۷	۲	۳۴۵
..... ۱۳۹۴	۱۵	۲۳۰۱	۸	۱۴۱۵	۲	۳۴۵
..... ۱۳۹۵	۱۵	۲۳۰۱	۸	۱۴۱۵	۲	۳۴۵
..... آبیک	۱	۶۴	۰	۰	۰	۰
..... آوج	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... البرز	۱	۱۰۰	۰	۰	۰	۰
..... بوئین زهرا	۱	۸۴	۱	۸۴	۰	۰
..... تاکستان	۲	۲۶۲	۱	۱۴۸	۱	۱۱۴
..... قزوین	۱۰	۱۷۹۱	۶	۱۱۸۳	۱	۲۳۱

سال و شهرستان	سایر نهادها و ارگان‌های دولتی		خیریه		خصوصی	
	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت
..... ۱۳۸۰	۱	۵۰	۰	۰	۲	۸۰
..... ۱۳۸۵	۱	۵۰	۱	۵۰	۲	۸۰
..... ۱۳۹۰	۱	۵۰	۱	۵۰	۴	۲۳۲
..... ۱۳۹۱	۰	۰	۱	۱۰۰	۴	۴۲۱
..... ۱۳۹۲	۰	۰	۱	۱۰۰	۴	۴۴۱
..... ۱۳۹۳	۰	۰	۱	۱۰۰	۴	۴۴۱
..... ۱۳۹۴	۰	۰	۱	۱۰۰	۴	۴۴۱
..... ۱۳۹۵	۰	۰	۱	۱۰۰	۴	۴۴۱
..... آبیک	۰	۰	۰	۰	۱	۶۴
..... آوج	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... البرز	۰	۰	۱	۱۰۰	۰	۰
..... بوئین زهرا	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... تاکستان	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... قزوین	۰	۰	۰	۰	۳	۳۷۷

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

۱۷-۲- مراکز ارائه دهنده مراقبت‌های اولیه بهداشتی

خانه‌های بهداشت فعال	تسهیلات زایمانی	پایگاه بهداشت			مراکز بهداشتی و درمانی			سال و شهرستان
		روستایی	شهری	جمع	روستایی	شهری	جمع	
۲۳۲	...	...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۸۰
۲۸۱	...	...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۸۵
۲۸۰	۷	۰	۶۹	۶۹	۴۴	۳۹	۸۳	..... ۱۳۹۰
۲۸۰	۵	۰	۷۰	۷۰	۴۴	۳۹	۸۳	..... ۱۳۹۱
۲۸۰	۵	۰	۷۰	۷۰	۴۴	۳۹	۸۳	..... ۱۳۹۲
۲۷۸	۵	۰	(۱)۷۱	(۱)۷۱	۴۳	۴۰	۸۳	..... ۱۳۹۳
۲۷۷	۵	۰	۹۲	۹۲	۴۳	۴۴	۸۷	..... ۱۳۹۴
۲۷۷	۵	۰	۹۹	۹۹	۴۳	۴۵	۸۸	..... ۱۳۹۵
۲۵	۰	۰	۷	۷	۵	۳	۸	..... آیک
۳۶	۱	۰	۲	۲	۶	۲	۸	..... أوج
۷	۰	۰	۲۱	۲۱	۳	۸	۱۱	..... البرز
۴۶	۰	۰	۷	۷	۶	۵	۱۱	..... بوئین زهرا
۵۹	۱	۰	۱۱	۱۱	۹	۶	۱۵	..... تاکستان
۱۰۴	۳	۰	۵۱	۵۱	۱۴	۲۱	۳۵	..... قزوین

۱/ اطلاعات توسط دستگاه ذریعہ تجدید نظر شده است.

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

۳-۱۷- تعداد آزمایشگاه تشخیص طبی، داروخانه، مؤسسات تشخیصی- درمانی هسته‌ای و

توانبخشی بر حسب نوع وابستگی

غیردولتی		دولتی و عمومی			جمع	شرح
خصوصی	خیریه	سایر نهادها و ارگان‌های دولتی و عمومی	تأمین اجتماعی	دانشگاه علوم پزشکی		
<i>آزمایشگاه تشخیص طبی</i>						
...	...	...	...	۲۵	۶۵	۱۳۸۵
۳۴	۱	۲	۱۰	۳۵	۸۲	۱۳۹۰
۳۵	۱	۳	۱۰	۳۵	۸۴	۱۳۹۱
۳۶	۱	۴	۸	۳۵	۸۴	۱۳۹۲
۳۸	۱	۴	۹	۳۵	۸۷	۱۳۹۳
۳۶	۱	۴	۹	۳۷	۸۷	۱۳۹۴
۳۴	۱	۴	۹	۳۷	۸۵	۱۳۹۵
<i>داروخانه</i>						
...	...	...	...	۶	۱۲۳	۱۳۸۵
۱۱۹	۱	۲	۳	۵	۱۳۰	۱۳۹۰
۱۱۴	۱	۲	۳	۶	۱۲۶	۱۳۹۱
۱۲۰	۱	۲	۳	۶	۱۳۲	۱۳۹۲
۱۳۲	۱	۲	۲	۸	۱۴۵	۱۳۹۳
۱۳۶	۱	۳	۲	۸	۱۵۰	۱۳۹۴
۱۳۳	۱	۳	۳	۸	۱۴۶	۱۳۹۵
<i>مؤسسات تشخیصی، درمانی هسته‌ای</i>						
...	...	...	...	۱۴	۴۱	۱۳۸۵
۲۲	۱	۲	۸	۱۵	۴۸	۱۳۹۰
۲۳	۱	۲	۸	۱۵	۴۹	۱۳۹۱
۲۷	۱	۲	۸	۱۶	۵۴	۱۳۹۲
۳۲	۱	۲	۸	۱۶	۵۹	۱۳۹۳
۳۲	۲	۲	۸	۱۷	۶۱	۱۳۹۴
۳۳	۳	۳	۸	۱۷	۶۱	۱۳۹۵
<i>مرکز توانبخشی^(۱)</i>						
...	...	...	...	۳	۳۸	۱۳۸۵
۷۰	۱	۵	۲	۸	۸۶	۱۳۹۰
۷۲	۱	۵	۲	۸	۸۸	۱۳۹۱
۷۵	۱	۴	۲	۷	۸۹	۱۳۹۲
۸۴	۱	۶	۲	۸	۱۰۱	۱۳۹۳
۸۸	۱	۸	۲	۸	۱۰۷	۱۳۹۴
۸۸	۳	۱۱	۳	۱۰	۱۱۴	۱۳۹۵

(۱) تغییر آمار و اصلاح سری زمانی مراکز توانبخشی به دلیل اضافه کردن مراکز بینایی‌سنجی و شنوایی‌سنجی می‌باشد، که در سال‌های قبل منظور نشده بود. مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قزوین.

۴-۱۷- تعداد آزمایشگاه‌های تشخیص طبی، داروخانه‌ها، مؤسسات تشخیصی - درمانی هسته‌ای و مراکز توانبخشی برحسب شهرستان: ۱۳۹۵

شهرستان	آزمایشگاه تشخیص طبی	داروخانه	مؤسسات تشخیصی - درمانی هسته‌ای	مراکز توانبخشی ^(۱)
کل استان	۱۵	۱۴۶	۶۱	۱۱۴
آبیک	۷	۸	۱	۳
آوج	۱	۱	۱	۰
البرز	۱۰	۲۱	۷	۱۱
بوئین زهرا	۱۱	۱۲	۱	۳
تاکستان	۱۴	۱۵	۶	۱۰
قزوین	۴۲	۸۹	۴۵	۸۷

(۱) شامل فیزیوتراپی، کاردرمانی، گفتاردرمانی، شنوایی سنجی، بینایی سنجی و ارتوپدی فنی است.
 مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان قزوین.

۱۷-۵- تعداد پایگاه‌های اورژانس پیش بیمارستانی ۱۱۵

هوایی	جاده‌ای	شهری	جمع	سال و شهرستان
...	...	...	...	..... ۱۳۸۰
...	...	...	...	..... ۱۳۸۵
...	۲۳	۱۰	۳۳	..... ۱۳۹۰
...	۲۴	۱۰	۳۴	..... ۱۳۹۱
...	۲۴	۱۰	۳۴	..... ۱۳۹۲
...	۲۴	۱۰	۳۴	..... ۱۳۹۳
۱	۲۵	۱۰	۳۶	..... ۱۳۹۴
۱	۲۷	۱۱	۳۹	..... ۱۳۹۵
۱	۵	۱	۷	..... آیک
۰	۲	۰	۲	..... آوج
۰	۱	۳	۴	..... البرز
۰	۳	۱	۴	..... بوئین زهرا
۰	۵	۱	۶	..... تاکستان
۰	۱۱	۵	۱۶	..... قزوین

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

۶-۱۷- تعداد تخت‌های فعال بخش‌های بیمارستانی

سال و شهرستان	جمع	روانی	سوختگی	مراقبت‌های ویژه (آی سی یو)	مراقبت بیماران قلبی (سی سی یو)	مراقبت‌های نوزادان (ان آی سی یو)	سایر
..... ۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۰	۱۷۳۸	۵۵	۱۴	۶۸	۶۹	۱۱	۱۵۲۱
..... ۱۳۹۱	۱۶۸۸	۵۵	۱۸	۶۳	۸۰	۱۱	۱۴۶۱
..... ۱۳۹۲	۱۷۰۲	۶۰	۱۸	۷۸	۸۰	۱۹	۱۴۴۷
..... ۱۳۹۳	۱۷۰۴	۶۹	۱۸	۸۳	۸۶	۱۹	۱۴۲۹
..... ۱۳۹۴	۱۷۹۹	۷۰	۱۸	۹۶	۹۱	۱۹	۱۵۰۵
..... ۱۳۹۵	۱۸۵۳	۷۰	۱۸	۹۷	۹۱	۲۵	۱۵۵۲
..... آبیک	۴۹	۰	۰	۳	۴	۰	۴۲
..... آوج	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
..... البرز	۷۰	۰	۰	۴	۴	۰	۶۲
..... بوئین زهرا	۵۰	۰	۰	۳	۴	۰	۴۳
..... تاکستان	۱۷۹	۰	۰	۸	۹	۰	۱۶۲
..... قزوین	۱۵۰۵	۷۰	۱۸	۷۹	۷۰	۲۵	۱۲۴۳

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

۷-۱۷- کارکنان شاغل در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی بر حسب گروه شغلی

سال و شهرستان	جمع	پزشکان ^(۱)	پیرا پزشکان	سایر کارکنان ^(۲)
..... ۱۳۸۰	۴۲۵۱	۳۵۱	۲۳۸۴	۱۵۱۶
..... ۱۳۸۵	۴۱۰۳	۵۰۹	۲۱۵۲	۱۴۴۲
..... ۱۳۹۰	۵۳۹۵	۵۱۱	۳۰۲۷	۱۸۵۷
..... ۱۳۹۱	۵۷۴۵	۵۱۱	۳۲۴۲	۱۹۹۲
..... ۱۳۹۲	۵۸۰۱	۵۱۹	۳۲۷۵	۲۰۰۷
..... ۱۳۹۳	۶۲۳۶	۶۳۶	۳۶۳۲	۱۹۶۸
..... ۱۳۹۴	۶۶۴۲	۶۳۰	۳۷۴۶	۲۲۶۶
..... ۱۳۹۵	۶۹۰۹	۷۲۷	۴۰۹۴	۲۰۱۸
..... آیک	۲۱۳	۳۰	۱۴۵	۳۸
..... آوج	۱۵۳	۱۹	۱۰۲	۳۲
..... البرز	۲۶۱	۳۱	۱۷۸	۵۲
..... بوئین زهرا	۴۲۴	۴۸	۲۸۰	۹۶
..... تاکستان	۶۹۳	۶۷	۵۰۰	۱۲۶
..... قزوین	۵۱۶۵	۵۳۲	۲۸۸۹	۱۷۴۴

(۱) اطلاعات توسط دستگاه ذریعاً تجدید نظر شده است.

(۲) کلیه کسانی که در گروه پزشکان و پیراپزشکان قرار نگرفته‌اند اعم از کارکنان پشتیبانی، خدماتی و... را شامل می‌شود.

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

۸-۱۷- پزشکان شاغل در دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی بر حسب رشته و

نوع تخصص

پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص ^(۱)	دکترای تخصصی	دکترای علوم آزمایشگاهی	دارو ساز	دندان پزشک	پزشک عمومی	جمع کل	سال و شهرستان
۰	۱۲۵	۰	۰	۹	۴۴	۱۷۳	۳۵۱	.....۱۳۸۰
۰	۱۴۲	۰	۰	۱۲	۶۵	۲۹۰	۵۰۹	.....۱۳۸۵
۰	۱۵۶	۰	۰	۲۶	۱۰۶	۲۲۳	۵۱۱	.....۱۳۹۰
۰	۱۸۵	۰	۰	۳۱	۸۹	۲۰۶	۵۱۱	.....۱۳۹۱
۰	۲۱۵	۰	۰	۲۰	۹۸	۱۸۶	۵۱۹	.....۱۳۹۲
۳۲	۱۸۴	۵۲	۵	۲۳	۱۱۱	۲۲۹	۶۳۶	.....۱۳۹۳
۳۳	۲۰۳	۵۸	۳	۲۲	۱۱۴	۱۹۷	۶۳۰	.....۱۳۹۴
۴۱	۲۳۱	۶۵	۶	۲۸	۱۱۸	۲۳۸	۷۲۷	.....۱۳۹۵
۰	۱۰	۰	۰	۲	۳	۱۵	۳۰	..... آبیک
۰	۰	۰	۰	۱	۲	۱۶	۱۹	..... أوج
۰	۵	۰	۰	۲	۶	۱۸	۳۱	..... البرز
۰	۱۳	۰	۲	۲	۵	۲۶	۴۸	..... بوئین زهرا...
۰	۲۰	۰	۱	۲	۱۰	۳۴	۶۷	..... تاکستان
۴۱	۱۸۳	۶۵	۳	۱۹	۹۲	۱۲۹	۵۳۲	..... قزوین

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

۹-۱۷- پیراپزشکان شاغل در دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی برحسب رشته
و نوع تخصص

سال و شهرستان	جمع کل	پرستار حرفه ای (کارشناس و بالاتر)	پرستار (کاردان)	کاردان یا تکنیسین اتاق عمل	کاردان یا تکنیسین بیهوشی	بهبار	ماما	بهورز	سایر پیراپزشکان
..... ۱۳۸۰	۲۳۸۴	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۸۵	۲۱۵۲	۴۶۳	۲۱	۵۸	۰۰۰	۲۴۸	۱۳۳	۴۷۴	۷۵۵
..... ۱۳۹۰	۳۰۲۷	۸۹۳	۱۵	۷۵	۰۰۰	۱۴۹	۱۶۹	۴۹۷	۱۲۲۹
..... ۱۳۹۱	۳۲۴۲	۱۰۰۴	۱۳	۸۶	۰۰۰	۱۳۱	۱۸۵	۵۱۱	۱۳۱۲
..... ۱۳۹۲	۳۲۷۵	۹۸۸	۱۱	۹۶	۰۰۰	۱۱۶	۱۹۳	۵۱۴	۱۳۵۷
..... ۱۳۹۳	۳۶۳۲	۱۱۲۴	۱۰	۶۰	۶۱	۱۰۹	۳۷۰	۵۳۸	۱۳۶۰
..... ۱۳۹۴	۳۷۴۶	۱۲۴۹	۸	۷۷	۶۲	۱۰۴	۳۷۲	۵۱۴	۱۳۶۰
..... ۱۳۹۵	۴۰۹۴	۱۳۵۶	۷	۷۱	۵۶	۱۰۲	۴۲۴	۴۹۴	۱۵۸۴
..... آیبک	۱۴۵	۹	۰	۰	۰	۳	۲۶	۴۱	۶۶
..... أوج	۱۰۲	۱	۰	۰	۰	۲	۲۱	۴۷	۳۱
..... البرز	۱۷۸	۰	۰	۰	۰	۳	۳۵	۳۴	۱۰۶
..... بوئین زهرا	۲۸۰	۳۶	۰	۱۱	۷	۸	۳۷	۸۹	۹۲
..... تاکستان	۵۰۰	۹۰	۰	۱۶	۱۲	۱۳	۷۲	۱۱۶	۱۸۱
..... قزوین	۲۸۸۹	۱۲۲۰	۷	۴۴	۳۷	۷۳	۲۳۳	۱۶۷	۱۱۰۸

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

۱۰-۱۷- فعالیت مؤسسات درمانی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی در پایان سال

موارد بستری	موارد مراجعه (ویزیت شده)	سال و شهرستان
۴۰۷۹۸	۰۰۰	..... ۱۳۸۰
۵۱۳۸۳	۰۰۰	..... ۱۳۸۵
۵۲۹۴۹	۰۰۰	..... ۱۳۹۰
۵۳۰۵۶	۰۰۰	..... ۱۳۹۱
۶۵۷۲۳	۰۰۰	..... ۱۳۹۲
۷۴۱۶۳	۲۱۳۲۷۱	..... ۱۳۹۳
۸۰۵۰۵	۶۳۰۸۸۸	..... ۱۳۹۴
۹۰۴۸۱	۷۱۱۰۸۱	..... ۱۳۹۵
.	.	..... آیک
.	.	..... آوج
.	.	..... البرز
۴۷۸۶	۶۴۱۶۷	..... بوئین زهرا
۷۳۰۸	۲۰۷۶۰	..... تاکستان
۷۸۳۸۷	۶۲۶۱۵۴	..... قزوین

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

۱۱-۱۷- موارد مراجعه بیماران سرپایی به بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی برحسب تخصص مورد نیاز

شرح	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵
جمع.....	۱۱۳۲۶۳۲	۱۰۸۶۱۶۴	۱۰۹۲۳۳۷	۲۵۲۶۸۳۴	۲۷۶۶۵۸۲	۲۹۹۶۶۲۳
عمومی.....	۷۶۷۰۴۶	۷۰۹۴۰۲	۷۰۱۷۳۴	۸۹۱۰۳۷	۱۰۴۰۳۱۵	۱۲۷۲۱۰۰
اطفال.....	.	.	.	۱۴۷۰۴۷	۱۷۴۳۹۰	۲۱۸۴۷۵
دندانپزشکی(عمومی و تخصصی).....	۶۸۱۵۶	۶۰۴۰۹	۵۵۸۳۷	۶۳۹۸۵	۷۲۱۶۷	۶۰۳۵۹
داخلی.....	.	.	.	۶۹۲۷۰	۷۳۸۰۲	۷۶۱۵۸
زنان و زایمان.....	.	.	.	۴۶۹۷۳	۵۴۰۷۹	۶۹۸۹۰
مامایی.....	۲۹۷۴۳۰	۳۱۶۳۵۳	۳۳۴۶۶۶	۳۴۶۸۸۶	۳۳۸۷۲۲	۳۳۶۶۷۲
چشم.....	.	.	.	۵۱۹۷۰	۴۸۹۹۲	۴۶۶۲۱
گوش و حلق و بینی.....	.	.	.	۲۸۹۷۴	۴۰۰۱۳	۴۰۵۵۹
جراحی(عمومی، کلیه، مغز و اعصاب).....	.	.	.	۲۱۵۶۲	۲۰۷۲۷	۲۳۱۷۷
ارتوپدی.....	.	.	.	۳۸۶۶۱	۳۸۷۳۸	۴۲۹۷۰
پوست و آمیزشی.....	.	.	.	۲۰۱۶۴	۱۷۶۶۹	۱۵۱۹۹
اعصاب و روان.....	.	.	.	۱۴۲۹۸	۱۴۱۲۰	۱۷۱۲۰
قلب و عروق.....	.	.	.	۵۵۹۲۸	۵۱۰۳۹	۵۶۸۳۷
ارولوژی.....	.	.	.	۱۵۳۸۵	۱۵۹۶۲	۱۳۳۷۴
سایر تخصص ها.....	.	.	.	۷۱۴۶۹۴	۷۶۵۸۴۷	۷۰۷۱۱۲

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

۱۲-۱۷- فعالیت‌های عمده بهداشت محیط در زمینه بازدید از مکان‌های تهیه، توزیع و نگهداری

مواد غذایی در پایان سال

اماکن بهسازی شده		اماکن تعطیل شده	معرفی متخلفین به دادگاه	اخطار بهداشتی صادر شده	کارت معاینه بهداشتی صادر شده	موارد بازدید شده	سال و شهرستان
روستایی	شهری						
...	...	۴۲۱	۴۴۶۳	۶۲۲۷	۸۱۰۱	۲۳۱۶۶	..... ۱۳۸۰
...	...	۱۹۳	۲۰۶۶	...	۱۶۶۵۹	۳۴۱۸۱	..... ۱۳۸۵
...	...	۱۸۱	۳۲۹۰	۹۷۲	۲۷۸۷۴	۵۹۷۷۶	..... ۱۳۹۰
...	...	۲۴۰	۳۸۹۵	۳۸۹۵	۲۹۱۱۰	۶۱۹۲۵	..... ۱۳۹۱
...	...	۱۰۴	۲۵۲۹	...	۳۰۴۴۷	۵۸۹۳۶	..... ۱۳۹۲
...	...	۱۱۸	۲۵۷۰	۱۱۸	۳۱۱۹۸	۵۸۲۶۹	..... ۱۳۹۳
...	...	۲۳۳	۱۷۲۹	۲۳۳	۳۴۳۸۷	۶۴۲۶۱	..... ۱۳۹۴
*	*	۵۰۲	...	...	۳۶۹۰۴	۶۵۴۸۵	..... ۱۳۹۵
.	.	۱۲	...	...	۴۳۱۲	۶۲۳۰	..... آیک
.	.	۲	...	...	۶۷۱	۲۰۵۲	..... آوج
.	.	۲۳	...	...	۶۳۸۷	۹۷۱۱	..... البرز
.	.	۷۲	...	...	۲۲۰۲	۵۸۷۱	..... بوئین زهرا
.	.	۲۰۶	...	...	۵۴۷۰	۹۵۳۱	..... تاکستان
.	.	۱۸۷	...	...	۱۷۸۶۲	۳۲۰۹۰	..... قزوین

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

۱۳-۱۷- میزان فرآورده‌های خون تولید شده و توزیع شده به مراکز درمانی به تفکیک سه فرآورده اصلی: ۱۳۹۵ (واحد)

میزان فرآورده‌های خون تولید شده به تفکیک سه فرآورده اصلی			میزان فرآورده‌های خون توزیع شده به مراکز درمانی به تفکیک سه فرآورده اصلی			شهرستان
گلبول قرمز متراکم	پلاسمای تازه منجمد	پلاکت کنسانتره	گلبول قرمز متراکم	پلاسمای تازه منجمد	پلاکت کنسانتره	
۳۴۸۵۶	۳۲۸۶۱	۱۹۳۳۷	۲۵۱۲۴	۹۷۰۵	۱۷۳۴۴	کل استان
.	.	.	.	.	.	آبیک
.	.	.	.	.	.	آوج
.	.	.	.	.	.	البرز
.	.	.	.	.	.	بوئین زهرا
۶۳۴۰	۴۳۴۶	۱۲۷۸	.	.	.	تاکستان
۲۸۵۱۶	۲۸۵۱۵	۱۸۰۵۹	۲۵۱۲۴	۹۷۰۵	۱۷۳۴۴	قزوین

مأخذ- اداره کل انتقال خون استان قزوین.

۱۴-۱۷- مراجعه کنندگان و تعداد موارد اهدای خون به تفکیک جنس و وضعیت اهدا: ۱۳۹۵

شهرستان	تعداد افراد مراجعه کننده	میزان اهداء خون کامل (کیسه خون)	میزان اهداء خون کامل به تفکیک جنسیت		میزان اهداء خون کامل به تفکیک وضعیت اهداء		
			مرد	زن	مستمر	با سابقه	بار اول
کل استان ...	۴۷۵۹۶	۳۵۳۹۸	۳۳۰۰۷	۲۲۹۱	۱۹۱۰۰	۹۵۴۶	۶۶۵۳
آبیک .....	.	.	.	.	.	.	.
أوج .....	.	.	.	.	.	.	.
البرز .....	.	.	.	.	.	.	.
بوئین زهرا .....	.	.	.	.	.	.	.
تاکستان	۷۷۹۷	۶۴۰۵	۵۹۰۱	۵۰۴	۴۱۷۴	۱۱۸۷	۱۰۴۴
قزوین	۳۹۷۹۹	۲۸۸۹۳	۲۷۱۰۶	۱۷۸۷	۱۴۹۲۶	۸۳۵۹	۵۶۰۸

مأخذ- اداره کل انتقال خون استان قزوین.

۱۵-۱۷- تعداد شاغلان^(۱) بخش دامپزشکی غیر دولتی بر حسب عنوان شغلی، به تفکیک شهرستان: ۱۳۹۵

شهرستان	جمع کل	دامپزشک	کارشناس ^(۲)		کاردان دامپزشکی	تکنیسین دامپزشکی	سایر
			کارشناس فنی	کارشناس غیرفنی			
کل استان	۲۱۹	۱۶۲	۱۳	۰	۲۰	۲۴	۰
آبیک	۷۱	۴۲	۲	۰	۱۳	۱۴	۰
اوج	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۰
البرز	۲۱	۱۱	۱	۰	۴	۵	۰
بوئین زهرا	۴۱	۳۰	۶	۰	۲	۳	۰
تاکستان	۳۲	۲۵	۴	۰	۱	۲	۰
قزوین	۵۰	۵۰	۰	۰	۰	۰	۰

(۱) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی.

(۲) شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می باشد.

ماخذ- اداره کل دامپزشکی استان قزوین.

۱۶-۱۷- تعداد شاغلان^(۱) بخش دامپزشکی دولتی برحسب عنوان شغلی، به تفکیک شهرستان: ۱۳۹۵

شهرستان	جمع کل	دامپزشک	کارشناس ^(۲)		کاردان دامپزشکی	تکنیسین دامپزشکی	سایر
			کارشناس فنی	کارشناس غیرفنی			
کل استان	۱۴۶	۴۰	۴۹	۱۳	۱۹	۳	۲۲
آبیک	۱۵	۵	۶	۱	۲	۰	۱
اوج	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰
البرز	۷	۳	۲	۰	۰	۰	۲
بوئین زهرا	۲۳	۶	۸	۰	۳	۳	۳
تاکستان	۱۴	۳	۵	۰	۴	۰	۲
قزوین	۸۶	۲۳	۲۸	۱۲	۹	۰	۱۴

(۱) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی.

(۲) شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می باشد.

ماخذ - اداره کل دامپزشکی استان قزوین.

۱۷-۱۷- مراکز درمانی فعال در بخش خصوصی دامپزشکی استان به تفکیک شهرستان: ۱۳۹۵

شهرستان	داروخانه دامپزشکی	مراکز مایه کوبی دام	درمانگاه دامپزشکی (۱)	بیمارستان	آزمایشگاه دامپزشکی
کل استان	۲۹	۱	۲۵	۱	۴
آبیک	۲	۲	۳	۱	۰
أوج	۱	۰	۲	۰	۰
البرز	۲	۰	۱	۰	۰
بوئین زهرا	۶	۲	۴	۰	۰
تاکستان	۵	۱	۳	۰	۲
قزوین	۱۳	۳	۱۲	۰	۲

۱) شامل درمانگاه های عمومی، اختصاصی و پلی کلینیک می باشد.
 ماخذ - اداره کل دامپزشکی استان قزوین.

۱۸-۱۷- تعداد و ظرفیت کشتارگاه‌های دام و طیور فعال بر حسب نوع کشتارگاه: ۱۳۹۵

کشتارگاه طیور		کشتارگاه دام						شهرستان
ظرفیت کشتار ^(۱) (قطعه در ساعت)	تعداد	غیر صنعتی (سنتی)			صنعتی			
		ظرفیت (راس)		تعداد	ظرفیت (راس)		تعداد	
		دام سبک	دام سنگین		دام سبک	دام سنگین		
۱۲۵۰۰	۵	۶۰	۱۵	۱	۲۰۰۰	۴۰۰	۲	استان.....
۲۰۰۰	۱	.	.	.	۱۵۰۰	۳۰۰	۱	آبیک
۲۰۰۰	۱	.	.	.	.	.	.	أوج
.	.	.	.	.	.	.	.	البرز
۲۵۰۰	۱	.	.	.	۵۰۰	۱۰۰	۱	بوئین زهرا ..
۴۰۰۰	۱	۶۰	۱۵	۱	.	.	.	تاکستان
۲۰۰۰	۱	.	.	.	.	.	.	قزوین

۱) کشتار دام سبک و سنگین به صورت توأمان در هریک از کشتارگاه های دام انجام می شود.

ماخذ- اداره کل دامپزشکی استان قزوین.

۱۹-۱۷- تعداد مراکز فرآوری ، نگهداری و عرضه دام و فرآورده های خام دامی : ۱۳۹۵

شهرستان	مراکز عرضه		مراکز عرضه فرآورده های خام دامی			
	دام ^(۱)	سایر ^(۲)	دام ^(۳)	طیور ^(۴)	آبزیان ^(۵)	سایر ^(۶)
استان.....	۲	۵۰	۳۵۳	۴۷۱	۴۳۰	۱۲۳
آبیک	۰	۸	۳۱	۶۸	۶۸	۲۳
أوج	۱	۰	۱۶	۱۷	۱۸	۲
البرز	۰	۳	۱۲	۵۵	۳۱	۲۵
بوئین زهرا	۱	۲	۳۶	۴۴	۴۴	۲
تاکستان	۰	۱۱	۸۰	۸۵	۷۰	۲۴
قزوین	۰	۲۶	۱۷۸	۲۰۲	۱۹۹	۴۷

(۱) مراکز عرضه دام : منظور میادین دام (عرضه و کشتاری) می باشد .

(۲) سایر مراکز عرضه : منظور مراکز عرضه پرندگان و ماهیان زینتی می باشد .

(۳) مراکز عرضه فرآورده های خام دام : منظور مراکزی که فرآورده های گوشت قرمز و آلایش خوراکی دام را عرضه می نمایند .

(۴) مراکز عرضه فرآورده های خام طیور : منظور مراکزی که فرآورده های گوشت مرغ و آلایش خوراکی مرغ را عرضه می نمایند .

(۵) مراکز عرضه فرآورده های خام آبزیان: منظور مراکزی که فرآورده های گوشت آبزیان را عرضه می نمایند .

(۶) سایر مراکز عرضه فرآورده های خام : منظور مراکزی مانند سوپر مارکت ها ، فروشگاه های زنجیره ای ، سوپر پروتئینی ها ، و... می باشند .

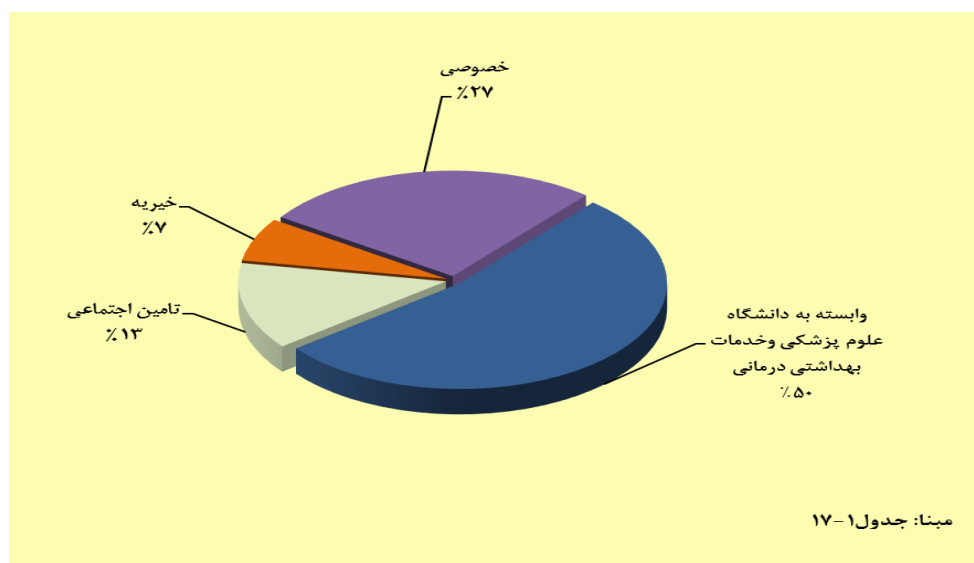
ماخذ- سازمان دامپزشکی استان قزوین.

۱۷-۲۰- تعداد پستهای قرنطینه دامی : ۱۳۹۵

داخلي	مرزی	جمع	شهرستان
۲	۰	۲	کل استان
...	آبیک
...	أوج
...	البرز
...	بوئين زهرا
...	تاکستان
...	قزوین

ماخذ - سازمان دامپزشکی استان قزوین.

نمودار ۱-۱۷- توزیع مؤسسات درمانی بر حسب نوع وابستگی: ۱۳۹۵



نمودار ۲-۱۷- توزیع تخت‌های بیمارستانی برحسب نوع وابستگی: ۱۳۹۵

