

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 بهداری 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 بهداری 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 کشور میسر نشده است.

آمار تأسیسات و تجهیزات بهداشتی و درمانی مندرج در این فصل، مربوط به مؤسسه‌ای است که حداقل ۶ ماه از سال، فعال بوده‌اند و شامل مؤسسه‌ای بهداشتی و درمانی نیروهای مسلح نمی‌شود.

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 پایان‌نامه 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، پرتوتر دندانی، پریودن‌تولوژی، جراحی دهان و فک و صورت، دندانپزشکی ترمیمی، دندانپزشکی اطفال.

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

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.

تحت 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.

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

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

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

- سایر مؤسسه‌ای درمانی، مانند مؤسسه‌ای درمانی وابسته به سازمان تأمین اجتماعی، مؤسسه 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 سرپاپی و بستری به صورت شبانه‌روزی تأسیس می‌گردد و به بیمارستان عمومی و 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 می‌دهد. پرسنل در آن شامل ماما، کارдан بهداشتی زن، کاردان بهداشتی مرد و خدمتگزار است.

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

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 مراکز اطلاق می‌شود که دارای مدیریت، حسابداری و محل فعالیت مستقل باشد.

مراکز بهداشتی و درمانی غیرمستقل: به مراکز اطلاق

می‌شود که معمولاً در داخل یا جنب مؤسسات درمانی قرار دارد و دارای مدیریت، حسابداری و مکان فعالیت مستقل نمی‌باشد و از نظر کارکنان و اعتبارات نیز، از مؤسسه مادر تغذیه می‌شود.

خانه بهداشت: واحدی مستقر در روستاست که غالباً چند روستای دیگر (روستاهای قمر) را نیز پوشش می‌دهد. جمعیت تحت پوشش هر خانه بهداشت با ۲ مجوز (زن و مرد) حدود ۲۰۰۰ نفر است بهو زان 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 آزمایش‌های بیولوژیک، میکروبیولوژی، سرولوژی، بیوشیمیایی، ایمنوهماتولوژی، خون‌شناسی، بیوفیزیکی، سلول‌شناسی، بافت‌شناسی، ژنتیک سلوی و ملکولی و سایر آزمایش‌ها بر روی مواد و نمونه‌های حاصل از بدن انسان با هدف به دست آمدن اطلاعات جهت تشخیص، پیشگیری یا پیگیری درمان و یا ارزیابی و سنجش سلامت انجام می‌شود و شامل دو بخش بالینی و تشریحی است.

مراکز توانبخشی: به تمامی واحدهای درمانی اطلاق می‌شود که صرفاً کار درمان فیزیکی بدن را انجام می‌دهند. این مؤسسات، شامل فیزیوتراپی، کاردترمانی، گفتاردرمانی، شناوی‌سنگی، بینایی‌سنگی و ارتپوپدی فنی می‌باشد و نحوه استقرار آن به دو صورت مستقل و

غیرمستقل است. آن دسته از توانبخشی‌هایی که در داخل یک بیمارستان یا یک درمانگاه باشد، "غیرمستقل" و توانبخشی‌هایی 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، شیر خشک، 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 اقدام می‌گردد CPD-CPDA-1 کیسه‌های حاوی ماده ضد انعقاد و نگهدارنده

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.

: بعد از جداسازی ۲۰۰ یا ۲۵۰ میلی‌لیتر پلاسما از خون، گلوبول قرمز متراکم تهیه Red Blood Cells=RBC گلوبول قرمز متراکم (می‌شود و در دمای ۱ تا ۶ درجه سانتیگراد نگهداری می‌شود.

: پلاسمائی است که یا مستقیماً از خون کامل تهیه می‌شود یا از سانتریفوژ ثانویه Fresh Frozen Plasma=FFP پلاسمای تازه منجمد (PRP 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.

: پلاکتها از واحدهای خون کامل به وسیله دو مرحله سانتریفوژ تهیه می‌شود. واحدهای پلاکتی Random Platelets پلاکت کنسانتره (باید شامل حداقل $5,5 \times 10^{10}$ پلاکت در میزان کافی پلاسما (ممکن‌باشند 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 ۱۳۹۶ در استان ۲۲ بیمارستان با ۳۰۸۶ تخت مشغول ارائه خدoot می‌باشند و در روستاهای ۳۸۹ خانه بهداشت فعال خدoot رسانی می‌کنند در این سال تعداد ۱۴۱ آزمایشگاه و ۱۷۹ داروخانه و ۴۷ موسسه تشخیص هسته ای و ۱۲۴ مرکز توانبخشی دایر می‌باشد. در سطح استان ۵۳ پایگاه اورژانس آماده خدمت رسانی می‌باشند. در دانشگاه علوم پزشکی استان ۹۴۷ پزشک مشغول بکارند که ۳۶ درصد آنها متخصص می‌باشند و در سال ۱۳۹۶ تعداد ۵۱۱۵۶ نفر برای اهدا خون به پایگاه‌های انتقال خون مراجعه نموده اند که ۷۷ درصد آنها مرد بوده اند.

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

تأمین اجتماعی		دانشگاه علوم پزشکی		جمع		سال و شهرستان
تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	
۲۵۲	۳	۱۲۰۷	۱۱	۱۹۰۹	۱۵	۱۳۸۰
۳۵۶	۳	۱۲۴۳	۱۲	۱۹۴۹	۱۶	۱۳۸۵
۳۱۶	۳	۱۵۱۳	۱۵	۱۹۴۵	۱۹	۱۳۹۰
۳۱۶	۳	۱۵۱۳	۱۵	۱۹۴۵	۲۰	۱۳۹۲
۳۲۹	۳	۱۵۰۲	۱۴	۱۹۳۸	۱۸	۱۳۹۳
۳۲۰	۳	۱۷۹۲	۱۴	۲۲۲۴	۱۹	۱۳۹۴
۳۲۰	۳	۱۹۲۱	۱۴	۲۴۵۳	۱۹	۱۳۹۵
۳۷۰	۳	۲۲۴۰	۱۷	۳۰۸۶	۲۲	۱۳۹۶
.	.	۴۰	۱	۴۰	۱	آشتیان
۱۵۰	۱	۱۳۷۹	۵	۱۹۰۹	۸	اراک
.	.	۷۴	۱	۷۴	۱	تهرش
.	.	۹۹	۱	۹۹	۱	خمین
.	.	۶۴	۱	۶۴	۱	خنداب
.	.	۹۰	۱	۹۰	۱	دلیجان
.	.	۶۰	۱	۶۰	۱	زرندیه
۱۲۴	۱	۲۴۱	۲	۴۶۱	۴	ساوه
۹۶	۱	۰	۰	۹۶	۱	شازند
.	.	۳۲	۱	۳۲	۱	فرهان
.	.	۶۴	۱	۶۴	۱	کمیجان
.	.	۹۷	۱	۹۷	۱	محلات

خصوصی		خیریه		سایر نهادها و ارگان‌های دولتی		سال و شهرستان
تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	
۲۵۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱۳۸۰
۲۵۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱۳۸۵
۱۱۶	۱	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۰
۱۱۶	۲	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۲
۲۱۲	۲	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۳
۲۱۲	۲	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۴
۲۰۴	۲	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۵
۴۷۶	۳	۰	۰	۰	۰	۱۳۹۶
.	.	۰	۰	۰	۰	آشتیان
۳۸۰	۲	۰	۰	۰	۰	اراک
.	.	۰	۰	۰	۰	تهرش
.	.	۰	۰	۰	۰	خمین
.	.	۰	۰	۰	۰	خنداب
.	.	۰	۰	۰	۰	دلیجان
.	.	۰	۰	۰	۰	زرندیه
۹۶	۱	۰	۰	۰	۰	ساوه
.	.	۰	۰	۰	۰	شازند
.	.	۰	۰	۰	۰	فرهان
.	.	۰	۰	۰	۰	کمیجان
.	.	۰	۰	۰	۰	محلات

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

نمودار ۱-۱

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	
۴۰۹	۱۳	۰	۳۶	۳۶	۷۶	۷۴	۱۵۰	..... ۱۳۸۰
۴۱۵	۱۳	۰	۳۶	۳۶	۷۴	۱۱۵	۱۸۹	..... ۱۳۸۵
۳۹۵	۸	۰	۸۷	۸۷	۶۶	۸۴	۱۵۰	..... ۱۳۹۰
۳۹۵	۸	۰	۸۷	۸۷	۶۶	۸۵	۱۵۱	..... ۱۳۹۲
۳۹۶	۷	۰	۸۶	۸۶	۶۵	۷۱	۱۴۶	..... ۱۳۹۳
۳۹۳	۷	۰	۱۱۶	۱۱۶	۶۵	۸۳	۱۴۸	..... ۱۳۹۴
۳۹۴	۷	۰	۱۲۳	۱۲۳	۶۰	۸۸	۱۴۸	..... ۱۳۹۵
۳۸۹	۷	۱	۱۲۲	۱۲۳	۶۱	۸۷	۱۴۸	..... ۱۳۹۶
۱۴	۰	۰	۲	۲	۲	۲	۴	آشتیان
۵۴	۰	۰	۵۳	۵۳	۸	۳۹	۴۷	اراک
۱۹	۰	۰	۲	۲	۲	۲	۴	تهرش
۴۸	۰	۰	۹	۹	۸	۵	۱۳	خمین
۳۸	۲	۰	۳	۳	۶	۲	۸	خنداب
۱۱	۰	۰	۵	۵	۳	۴	۷	دليجان
۲۲	۰	۰	۷	۷	۲	۵	۷	زرنديه
۴۳	۰	۱	۱۸	۱۹	۷	۹	۱۶	ساوه
۸۴	۳	۰	۱۱	۱۱	۱۱	۸	۱۹	شازند
۲۸	۲	۰	۲	۲	۶	۲	۸	فراهان
۱۹	۰	۰	۴	۴	۵	۲	۷	كمیجان
۹	۰	۰	۶	۶	۱	۷	۸	محلات

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی .

۱۷-۳ - تعداد آزمایشگاه تشخیص طبی، داروخانه، مؤسسات تشخیصی درمانی هسته‌ای و توانبخشی بر حسب نوع وابستگی

خصوصی	خیریه	دولتی				جمع	شرح
		سایر نهادها و ارگان‌های دولتی	تأمین اجتماعی	دانشگاه علوم پزشکی			
آزمایشگاه تشخیص طبی							
۲۸	-	۲۰	-	۸۵	۱۳۳		۱۳۸۵
۳۲	-	۱۶	-	۷۷	۱۲۵		۱۳۹۰
۳۶	-	۱۴	-	۷۷	۱۲۷		۱۳۹۲
۳۹	۱	۱۱	۲	۷۶	۱۲۷		۱۳۹۳
۴۰	۱	۱۱	۲	۷۷	۱۳۱		۱۳۹۴
۴۱	-	۸	۲	۷۶	۱۳۴		۱۳۹۵
۴۱	-	۸	۲	۹۰	۱۴۱		۱۳۹۶
داروخانه							
۱۰۱	-	۵	-	۰	۱۰۶		۱۳۸۵
۱۲۶	-	۴	-	۱۵	۱۴۲		۱۳۹۰
۱۲۶	-	۴	-	۱۵	۱۴۵		۱۳۹۲
۱۳۰	-	۴	۱	۱۶	۱۵۱		۱۳۹۳
۱۳۸	-	۴	۲	۱۸	۱۶۲		۱۳۹۴
۱۴۳	-	۴	۵	۲۰	۱۷۲		۱۳۹۵
۱۵۰	-	۴	۵	۲۰	۱۷۹		۱۳۹۶
مؤسسات تشخیصی، درمانی هسته‌ای							
۱۶	-	۱۳	-	۱۴	۴۳		۱۳۸۵
۲۳	-	۹	-	۲۴	۵۶		۱۳۹۰
۳۰	-	۶	-	۲۳	۵۹		۱۳۹۲
۲۱	-	۹	۲	۱۸	۵۶		۱۳۹۳
۲۲	-	۴	۳	۲۱	۵۰		۱۳۹۴
۲۳	-	۵	۲	۱۸	۴۸		۱۳۹۵
۲۲	-	۵	۲	۱۸	۴۷		۱۳۹۶
مرکز توانبخشی							
۵۳	-	۱۵	-	۷	۷۵		۱۳۸۵
۹۵	-	۶	-	۷	۱۰۸		۱۳۹۰
۹۹	-	۹	-	۷	۱۱۵		۱۳۹۲
۹۲	۱	۸	-	۶	۱۱۹		۱۳۹۳
۱۲۸	۵	۹	-	۱۰	۱۵۲		۱۳۹۴
۱۱۶	۱	۹	-	۱۲	۱۳۸		۱۳۹۵
۱۰۲	۱	۹	-	۱۰	۱۲۴		۱۳۹۶

مأخذ: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان .. مرکزی

۴-۱۷- تعداد آزمایشگاه‌های تشخیص طبی، داروخانه‌ها، مؤسسات تشخیصی - درمانی هسته‌ای و مراکز توانبخشی بر حسب شهرستان: ۱۳۹۶

شهرستان	آزمایشگاه تشخیص طبی	داروخانه	مؤسسات تشخیصی - درمانی هسته‌ای	مرکز توانبخشی
كل استان	۱۴۱	۱۷۹	۴۷	۱۲۴
آشتیان	۲	۲	۱	۱
اراک	۵۷	۸۵	۲۹	۸۴
تفرش	۴	۴	۱	۱
خمین	۱۵	۲۲	۰	۰
خنداب	۵	۲	۰	۰
دلیجان	۷	۶	۱	۴
زرندیه	۹	۹	۱	۲
ساوه	۱۶	۳۱	۸	۲۲
شازند	۱۱	۶	۳	۳
فراهان	۴	۴	۱	۰
کمیجان	۷	۶	۱	۷
محلات	۴	۲	۱	۰

مأخذ: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

۵- ۱۷- تعداد پایگاه‌های اورژانس پیش بیمارستانی ۱۱۵

جاده‌ای	شهری	جمع	سال و شهرستان
۳	۳	۶	..... ۱۳۸۰
۸	۹	۱۷	..... ۱۳۸۵
۲۲	۱۸	۴۰	..... ۱۳۹۰
۲۵	۱۸	۴۳	..... ۱۳۹۲
۲۵	۱۹	۴۴	..... ۱۳۹۳
۲۵	۱۹	۴۴	..... ۱۳۹۴
۲۹	۱۸	۴۷	..... ۱۳۹۵
۳۳	۲۰	۵۳	..... ۱۳۹۶
۱	۱	۲	آشتیان
۹	۸	۱۷	اراک
۱	۱	۲	تفرش
۲	۱	۳	خمین
.	.	۰	خنداب
۲	۲	۴	دلیجان
۵	۱	۶	زرندیه
۶	۳	۹	ساوه
۳	۱	۴	شازند
۲	۰	۲	فراهان
۱	۱	۲	کمیجان
۱	۱	۲	محلات

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان. مرکزی

۱۷-۶- تعداد تخت‌های فعال بخش‌های ویژه بیمارستانی

سال و شهرستان	جمع	روانی	سوختگی	مراقبت‌های (ICU)	مراقبت بیماران (CCU)	مراقبت‌های نوزادان (NICU)
	-	-	-	-	-	-
	۱۳۸۰					
	۱۳۸۵					
۱۲	۱۹۳	۳۸	۱۰	۶۱	۷۲	۷۲
۱۸	۲۳۹	۳۳	۲۲	۷۶	۸۹	۸۹
۲۴	۲۴۸	۳۳	۲۲	۸۷	۸۱	۸۱
۲۴	۲۷۸	۳۷	۲۰	۹۷	۱۰۰	۱۰۰
۲۹	۲۸۳	۳۰	۲۰	۱۰۹	۹۵	۹۵
۲۵	۳۳۹	۴۹	۲۴	۱۳۴	۱۰۷	۱۰۷
آشتیان	۸	۰	۰	۴	۴	.
اراک	۲۳۷	۳۶	۲۴	۱۰۴	۵۴	۵۴
تفرش	۷	۰	۰	۰	۷	.
خمین	۱۱	۰	۰	۴	۷	.
خنداب	۰	۰	۰	۰	۰	.
دلیجان	۶	۰	۰	۲	۴	.
زرندیه	۵	۰	۰	۰	۵	.
ساوه	۵۵	۱۳	۰	۱۸	۱۸	۶
شازاد	۴	۰	۰	۰	۴	.
فراهان	۰	۰	۰	۰	۰	.
کمیجان	۰	۰	۰	۰	۰	.
محلات	۶	۰	۰	۲	۴	.

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

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

سال و شهرستان	جمع	پزشکان	پیرا پزشکان	سایر کارکنان ^(۱)
	۵۴۱۶	۵۲۸	۲۹۳۱	۱۹۵۷
	۵۲۹۶	۵۱۲	۳۰۱۰	۱۷۷۴
	۷۵۹۰	۷۲۰	۴۲۶۸	۲۶۰۱
	۸۱۷۵	۸۰۹	۴۵۳۸	۲۸۲۸
	۸۱۲۸	۸۹۹	۴۵۱۴	۲۷۱۵
	۸۰۵۷	۷۴۶	۴۶۲۷	۲۶۸۴
	۸۵۷۰	۸۹۸	۴۹۱۱	۲۷۶۱
	۸۷۶۸	۹۴۹	۵۱۲۸	۲۶۹۱
آشتیان	۲۲۰	۲۵	۱۲۰	۷۵
اراک	۴۳۰۶	۴۶۰	۲۲۳۴	۱۵۱۲
تهرش	۱۹۶	۲۴	۱۲۵	۴۷
خمین	۶۵۵	۶۵	۳۷۱	۲۱۹
خنداب	۲۳۰	۲۲	۱۶۰	۴۸
دلیجان	۳۳۵	۳۹	۱۹۹	۹۷
زرندیه	۳۹۳	۵۹	۲۶۸	۶۶
ساوه	۱۲۵۳	۱۳۶	۷۶۲	۳۵۵
شازند	۴۷۰	۴۴	۳۳۹	۸۷
فرادان	۱۸۷	۲۰	۱۳۵	۳۲
کمیجان	۲۱۷	۲۵	۱۳۲	۶۰
محلات	۳۰۶	۳۰	۱۸۳	۹۳

(۱) 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.

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

پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص	P.H.D	دکترای علوم آزمایشگاهی	داروساز	دندانپزشک	پزشک عمومی	جمع	سال و شهرستان
.	۱۴۱	۰	۰	۲۵	۳۱	۲۷۴	۴۷۱	..... ۱۳۸۰
.	۱۱۷	۰	۰	۲۰	۴۲	۲۷۰	۴۴۹	..... ۱۳۸۵
۳۶	۲۴۴	۲۸	۷	۴۰	۶۹	۳۲۲	۷۴۶	..... ۱۳۹۰
۴۳	۲۹۸	۴۹	۵	۴۷	۴۹	۳۱۸	۸۰۹	..... ۱۳۹۲
۴۳	۳۴۶	۵۸	۶	۵۰	۶۹	۳۲۶	۸۹۹	..... ۱۳۹۳
۴۷	۲۷۸	۵۸	۹	۵۵	۶۶	۳۱۲	۸۳۵	..... ۱۳۹۴
۵۳	۳۲۶	۶۷	۸	۵۵	۷۲	۳۳۰	۹۱۱	..... ۱۳۹۵
۳۷	۳۴۴	۷۵	۵	۵۴	۱۰۳	۳۳۱	۹۴۹	..... ۱۳۹۶
.	۸	۰	۰	۳	۳	۱۱	۲۵	آشتیان
۳۵	۱۶۵	۷۵	۱	۲۴	۴۹	۱۱۱	۴۶۰	..... اراک
.	۱۰	۰	۰	۳	۲	۹	۲۴	..... تفرش
.	۲۷	۰	۲	۵	۶	۲۵	۶۵	..... خمین
.	۴	۰	۰	۰	۳	۱۵	۲۲	..... خنداب
.	۱۵	۰	۱	۳	۱	۱۹	۳۹	..... دلیجان
.	۲۳	۰	۰	۵	۶	۲۵	۵۹	..... زرندیه
۲	۷۰	۰	۱	۷	۱۵	۴۱	۱۳۶	..... ساوه
.	۰	۰	۰	۱	۸	۳۵	۴۴	..... شازند
.	۳	۰	۰	۰	۳	۱۴	۲۰	..... فراهان
.	۵	۰	۰	۱	۴	۱۵	۲۵	..... کمیجان
.	۱۴	۰	۰	۲	۳	۱۱	۳۰	..... محلات

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

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

سال و شهرستان	جمع	پرستار حرفه‌ای (کارشناس و بالاتر)	پرستار (کاردان)	کاردان یا تکنیسین اتاق عمل	کاردان یا تکنیسین	کاردان یا تکنیسین	بپیار	ماما	بهورز	سایر پیراپزشکان
۱۳۸۰	۲۹۰۶	۴۹۹	۱۶	۸۳	۶۳	۴۸	۲۶۹	۱۶۹	۵۷	۱۷۵۰
۱۳۸۵	۳۰۱۰	۵۸۶	۱۲	۶۵	۴۸	۲۲۵	۱۸۰	۷۶۶	۷۶۶	۱۱۲۸
۱۳۹۰	۴۲۴۴	۱۲۷۴	۶	۱۱۴	۹۰	۲۰۰	۳۷۳	۷۴۳	۷۴۳	۱۴۴۲
۱۳۹۲	۴۵۲۸	۱۳۵۳	۲	۱۱۱	۷۴	۱۷۷	۴۳۱	۷۵۷	۷۵۷	۱۶۳۳
۱۳۹۳	۴۵۱۴	۱۲۸۹	۲	۱۱۴	۷۶	۱۶۷	۴۳۵	۷۶۱	۷۶۱	۱۶۷۰
۱۳۹۴	۴۶۸۸	۱۴۶۰	۱	۱۳۸	۱۲۸	۱۵۴	۴۴۸	۷۶۱	۷۶۱	۱۵۹۸
۱۳۹۵	۴۹۱۱	۱۵۶۸	۱	۱۶۴	۱۲۳	۱۶۲	۴۴۱	۷۳۱	۷۳۱	۱۷۲۳
۱۳۹۶	۵۰۱۸	۱۶۱۱	۱	۱۴۶	۱۳۷	۱۶۲	۴۸۹	۷۲۱	۷۲۱	۱۷۵۱
آشتیان	۱۲۰	۱۴	۰	۳	۷	۹	۱۴	۱۹	۵۴	۵۴
اراک	۲۲۲۰	۹۵۰	۰	۸۷	۸۰	۷۴	۱۷۵	۱۰۱	۷۵۳	۵۳
تفرش	۱۲۵	۳۱	۰	۲	۱	۲	۱۳	۲۳	۹۸	۹۹
خمین	۳۷۱	۱۲۳	۰	۲	۵	۱۱	۳۳	۱۳	۲۲	۸۲
خنداب	۱۶۰	۱	۰	۲	۰	۳	۲۶	۷۲	۷۲	۵۶
دلیجان	۱۹۹	۵۵	۰	۸	۷	۷	۱۸	۲۲	۲۲	۱۰۷
زرندیه	۲۶۸	۷۱	۰	۷	۵	۲	۲۶	۵۰	۱۵۳	۱۱۱
ساوه	۷۶۲	۲۸۷	۱	۲۵	۲۴	۱۳	۵۸	۸۸	۸۸	۲۶۶
شازند	۳۳۹	۱۰	۰	۰	۰	۱۷	۴۸	۱۵۳	۴۷	۳۷
فراهان	۱۳۵	۱۵	۰	۴	۳	۱	۲۸	۲۸	۳۶	۵۳
کمیجان	۱۳۲	۹	۰	۱	۲	۸	۲۲	۱۲	۱۲	۸۰
محلات	۱۸۷	۴۵	۰	۵	۲	۱۵	۲۸	۲۸	۱۲	

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

نمودار ۲-۱۷

۱۰- ۱۷- مؤسسات درمانی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی

موارد بستری	موارد مراجعه	سال و شهرستان
۷۴۳۹۴	۶۱۷۳۹۵	۱۳۸۰
۸۴۲۵۸	۸۶۴۴۳۱	۱۳۸۵
۱۵۱۲۴۳	۱۵۴۲۵۲۳	۱۳۹۰
۱۲۴۵۹۳	۱۲۷۵۰۲۶	۱۳۹۲
۱۴۳۲۸۸	۱۱۴۵۷۹۳	۱۳۹۳
۱۳۵۵۴۶	۱۸۸۶۰۴۱	۱۳۹۴
۱۴۱۳۹۸	۱۹۷۲۷۶۴	۱۳۹۵
۱۷۰۴۱۵	۲۵۲۴۲۴۶	۱۳۹۶
۱۳۶۶	۷۴۶۶۱	آشتیان
۱۲۰۷۰۸	۹۵۷۴۱۱	اراک
۱۶۱۶	۷۲۰۱۹	تفرش
۱۴۲۱۹	۹۲۷۱۷	خمین
۴۶	۲۷۰۱۳	خنداب
۴۲۶۰	۱۱۷۶۵۴	دلیجان
۸۵۳	۲۲۶۶۸۱	زرندیه
۱۴۷۹۱	۵۱۳۹۳۵	ساوه
۶۱۱۲	۲۲۸۹۴۲	شازند
۲۵۹	۵۰۳۱۵	فراهان
۱۷۱۹	۵۵۶۹۲	کمیجان
۴۴۶۶	۱۰۷۲۰۶	محلات

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

۱۷-۱- موارد مراجعه بیماران سرپایی به مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بر حسب تخصص مورد نیاز

۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۰	۱۳۸۵	شرح
۱۸۳۹۰۵۱	۱۹۰۵۹۴۳	۱۳۴۰۵۱۳	۱۵۹۰۱۰۷	۱۴۶۶۱۹۰	۲۶۰۱۹۱۲	-	جمع
۱۳۰۵۱۵۶	۱۳۸۶۳۰۷	۱۰۰۹۴۱۵	۱۱۹۸۵۵۴	۱۰۵۰۶۸۲	۲۲۵۳۱۱۲	-	عمومی
۶۸۲۲	-	۲۷۵۸	۱۱۱۸۷	-	-	-	اطفال
۹۴۸۸۶	۱۴۲۳۵	۷۵۲۱۸	۸۴۶۵۱	۷۵۵۴۳	۸۵۶۵۲	-	دندانپزشکی
۳۱۷۵۰	۱۱۰۷۰۷	۵۵۸۵	۱۵۸۵۴	۱۱۳۷	-	-	داخلی
۹۹۹۰۸	۱۸۷۱۶	-	-	-	-	-	اورژانس
۱۵۶۲۷	۸۲۱۳۷	۱۰۶۲	۲۳۹۲۹	-	۲۵۰	-	زنان و زایمان
-	۱۵۱۹۰	-	-	-	-	-	تخصصی
۲۳۰۸۲۱	-	۲۴۴۴۱۷	۲۴۸۱۹۸	۳۳۷۸۱۹	۲۶۱۹۹۴	-	مامایی
۱۸۲۲	۲۲۶۲۱۲	-	-	-	-	-	چشم
۵۷۶۹	۱۵۰۵	-	-	-	-	-	گوش و حلق و بینی
۵۷۶۹	۲۳۱۹	-	-	-	-	-	جراحی (عمومی، کلیه، مغز و اعصاب)
۸۳۷۴	۲۵۲۵	-	-	-	-	-	ارتوپدی
۱۱۴۱۸	۶۹۶۸	-	-	-	-	-	پوست و آمیزشی
۱۴۷۹	۹۵۶۰	۱۰	-	-	۱۸۳	-	اعصاب و روان
۱۲۷۶۱	۱۱۹۷	-	-	-	۲۱۸	-	قلب و عروق
۳۲۸	۵۹۹	-	-	-	-	-	ارولوژی
۷۹۶۶	۱۳۶۱۰	۲۰۴۸	۷۷۳۴	۱۰۰۹	۵۰۳	-	سایر تخصص‌ها

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

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

اماکن بهسازی شده		اماکن تعطیل شده	معرفی متخلفین به دادگاه	اخطراب بهداشتی صادر شده	کارت معاینه بهداشتی صادر شده	موارد بازدید شده	سال و شهرستان
روستایی	شهری						
۱۷۴۱	۷۷۲۱	۹۱۵	۹۴۰	۱۵۷۵۰	۱۹۷۲۵	۴۹۸۱۲	..... ۱۳۸۰
۱۹۳۶	۴۷۱۹	۶۴	۲۴۹۲	-	۲۲۰۸۴	۱۵۳۹۲۵	..... ۱۳۸۵
۱۳۷۰	۴۸۹۸	۷۷۱	۳۶۱۴	۶۶۰۲	۳۳۷۶۹	۱۴۸۲۸۷	..... ۱۳۹۰
۱۷۹۴	۵۰۳۴	۲۶۸	۲۵۵۳	۳۶۶۰	۳۶۰۰۸	۹۷۱۰۲	..... ۱۳۹۲
۱۱۴۸	۳۹۰۶	۲۳۷	۱۱۳۰	-	۱۶۰۷۹	۵۴۲۲۱	..... ۱۳۹۳
۱۱۹۴	۴۶۲۳	۳۶۷	۱۱۵۸	۸۵۲۰	۴۰۴۵۹	۶۹۱۱۰	..... ۱۳۹۴
۱۹۳۷	۵۵۶۸	۹۷۳	۱۳۴۱	۱۰۸۶۷	۴۵۷۰۸	۱۲۸۹۰۲	..... ۱۳۹۵
۱۹۴۱	۵۳۸۷	۸۲۲	۱۹۹۰	۱۴۴۶۰	۴۵۹۹۵	۱۸۴۹۹۳	..... ۱۳۹۶
۱۰۴	۲۳	۲	۱۳	۱۲۳	۶۶۳	۳۵۰۸	آشتیان
۲۴۳	۲۵۸۱	۴۷۵	۷۸۲	۱۰۱۷۸	۱۶۴۷۹	۷۷۹۳۴	اراک
۱۱۴	۲۵۴	۱	۱۳	۹۵	۷۶۰	۳۰۵۲	تفرش
۱۵	۵۰	۱۳۰	۴۴۰	۵۱۵	۳۸۲۲	۲۷۰۲۰	خمین
۱۲۴	۲۱	۵۷	۲۱۵	۷۴۰	۱۱۸۳	۱۱۳۴۶	خنداب
۸۸	۱۵۴	۹	۱۴۸	۲۳۶	۱۸۳۵	۵۸۸۷	دلیجان
۱۳۶	۳۲۱	۱۵	۳۲	۱۰۳	۲۰۱۴	۶۱۰۲	زرندیه
۵۴۹	۱۵۳۲	۸۶	۱۹۴	۴۰۲	۱۳۳۱۷	۲۱۰۲۳	ساوه
۲۴۱	۱۲۵	۱۹	۵۰	۴۷۴	۲۸۸۸	۱۰۴۴۰	شازند
۱۹۹	۸۴	۶	۱۷	۱۹۸	۵۹۷	۷۱۳۱	فراهان
۷۳	۶۲	۲۶	۳۴	۱۸۳	۷۸۷	۴۷۹۶	کمیجان
۵۵	۱۸۰	۶	۵۲	۱۲۱۳	۱۶۵۰	۶۷۵۴	محلات

مأخذ : دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

۱۳- ۱۷- میزان فرآورده‌های خون تولید شده و توزیع شده به مراکز درمانی به تفکیک سه فرآورده اصلی : ۱۳۹۶ (واحد)

کنسانتره	پلاکت	پلاسمای تازه منجمد	گلوبول قرمز متراکم	میزان فرآورده‌های خون تولید شده به تفکیک سه فرآورده اصلی			شهرستان
				پلاکت	پلاسمای تازه منجمد	گلوبول قرمز متراکم	
۱۹۳۷۸	۱۹۴۷۳	۲۵۵۴۰	۲۱۹۳۴	۳۹۲۲۹	۴۱۴۴۹		کل استان
.	.	.	۱	۶۰۴	۶۰۵		آشتیان
۱۵۷۱۳	۱۲۷۳۱	۲۵۷۳۰	۱۷۷۳۹	۲۹۰۰۰	۲۹۰۱۳		اراک
.	.	.	.	۱۸۳	۱۸۳		تفرش
.	.	.	.	۲۶۵	۲۶۴		خمین
.	.	.	.	.	.		خنداب
.	.	.	.	۵۶۷	۵۶۷		دلیجان
.	.	.	.	.	.		زرندیه
۳۶۶۵	۶۷۴۲	۹۸۱۰	۴۱۹۴	۷۷۸۹	۹۹۹۶		ساوه
.	.	.	.	.	.		شازند
.	.	.	.	.	.		فراهان
.	.	.	.	.	.		کمیجان
.	.	.	.	۸۲۱	۸۲۱		محلات

مأخذ: سازمان انتقال خون استان مرکزی

۱۴- ۱۷- مراجعه کنندگان و تعداد موارد اهدای خون به تفکیک جنس و وضعیت اهدا : ۱۳۹۶

بار اول	میزان اهداء خون بتفکیک وضعیت اهدا			میزان اهداء خون به تفکیک جنسیت			تعداد افراد مراجعه کننده	شهرستان
	با سابقه	مستمر	زن	مرد	مرد و زن			
۷۶۰۰	۱۰۶۰۷	۲۴۲۹۵	۳۲۶۶	۳۹۲۲۶	۴۲۵۰۲	۵۱۱۵۶		کل استان
۱۶۲	۱۰۷	۳۶۹	۴۵	۵۹۳	۶۳۸	۷۱۹		آشتیان
۵۰۷۲	۷۵۳۴	۱۷۱۰۵	۲۳۷۳	۲۷۳۳۸	۲۹۷۱۱	۳۵۹۳۴		اراک
۶۳	۷۱	۶۹	۲۳	۱۸۰	۲۰۳	۲۱۹		تفرش
۱۲۹	۱۰۲	۴۳	۱۳	۲۶۱	۲۷۲	۳۶۴		خمین
.	.	.	.	.	.	.		خنداب
۹۸	۱۳۵	۳۵۹	۱۲	۵۸۰	۵۹۲	۶۴۰		دلیجان
.	.	.	.	.	.	.		زرندیه
۱۸۵۵	۲۴۹۶	۵۸۱۷	۷۸۹	۹۳۷۹	۱۰۱۶۸	۱۲۲۳۷		ساوه
.	.	.	.	.	.	.		شازند
.	.	.	.	.	.	.		فراهان
.	.	.	.	.	.	.		کمیجان
۲۲۱	۱۶۲	۵۳۳	۱۱	۹۰۵	۹۱۶	۱۰۴۳		محلات

مأخذ: سازمان انتقال خون استان مرکزی

۱۵-۱۷- تعداد شاغلان^(۱) بخش دامپزشکی غیر دولتی بر حسب عنوان شغلی، به تفکیک شهرستان: ۱۳۹۶

سایر	تکنیسین دامپزشکی	کاردان دامپزشکی	کارشناس ^(۲)		دامپزشک	جمع کل	شهرستان
			کارشناس غیرفنی	کارشناس فنی			
.	۲۱	۵۸	.	۶۷	۱۳۴	۲۸۰	کل استان
.	۲	۳	.	۲	۲	۹	آشتیان
.	۸	۱۱	.	۲۶	۴۳	۸۸	اراک
.	۲	۳	.	۲	۳	۱۰	تفرش
.	۵	۴	.	۱۰	۱۲	۳۱	خمین
.	۲	۳	.	۴	۵	۱۴	خنداب
.	۰	۴	.	۳	۱۱	۱۸	دلیجان
.	۰	۶	.	۴	۱۲	۲۲	زرندیه
.	۰	۱۰	.	۶	۲۲	۳۸	ساوه
.	۰	۷	.	۵	۸	۲۰	شازند
.	۲	۳	.	۳	۵	۱۳	فراهان
.	۰	۳	.	۱	۷	۱۱	کمیجان
.	۰	۱	.	۱	۴	۶	محلات

(۱) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی

(۲) شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می باشد.

مأخذ: سازمان دامپزشکی استان مرکزی

۱۶-۱۷- تعداد شاغلان^(۱) بخش دامپزشکی دولتی بر حسب عنوان شغلی، به تفکیک شهرستان: ۱۳۹۶

شهرستان	جمع کل	دامپزشک	کارشناس ^(۲)			کاردان دامپزشکی	تکنیسین دامپزشکی	سایر
			کارشناس غیرفنی	کارشناس فنی	کارشناس			
كل استان	۱۷۸	۵۱	۵۵	۱۸	۲۸	۰	۸	۱۸
آشتیان	۶	۲	۳	۰	۱	۰	۰	۰
اراک	۷۸	۲۶	۲۵	۹	۷	۰	۰	۱۱
تفرش	۶	۱	۲	۱	۲	۰	۰	۰
خمین	۱۳	۲	۶	۲	۲	۰	۱	۰
خنداب	۷	۲	۳	۰	۱	۰	۱	۰
دلیجان	۱۰	۴	۰	۱	۲	۱	۱	۲
زرندیه	۸	۲	۱	۱	۲	۰	۰	۲
ساوه	۱۶	۵	۴	۲	۲	۰	۲	۱
شازند	۱۱	۲	۴	۰	۳	۰	۲	۰
فراهان	۵	۰	۳	۱	۱	۰	۰	۰
کمیجان	۵	۱	۲	۰	۲	۰	۰	۰
محلات	۱۳	۴	۲	۱	۳	۱	۱	۲

(۱) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی

(۲) شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می باشد.

مأخذ : سازمان دامپزشکی استان مرکزی

۱۷-۱۷- تعداد داروخانه‌ها، مراکز مایه کوبی، درمانگاه‌ها و آزمایشگاه‌های دامپزشکی (خصوصی و دولتی) به تفکیک شهرستان : ۱۳۹۶

آزمایشگاه دامپزشکی		درمانگاه دامپزشکی (خصوصی)	مراکز مایه کوبی دام	داروخانه دامپزشکی	شهرستان	کل استان
خصوصی	دولتی					
۵	۱۳	۵۱	۲۲	۳۸		کل استان
۰	۱	۱	۱	۱		آشتیان
۲	۲	۱۶	۳	۱۰		اراک
۰	۱	۱	۱	۱		تفرش
۰	۱	۶	۳	۵		خمین
۰	۱	۳	۲	۲		خنداب
۱	۱	۲	۱	۲		دليجان
۰	۱	۴	۲	۲		زرندیه
۲	۱	۷	۵	۶		ساوه
۰	۱	۴	۱	۲		شازند
۰	۱	۲	۲	۲		فراهان
۰	۱	۳	۱	۳		کمیجان
۰	۱	۲	۰	۲		محلات

مأخذ : سازمان دامپزشکی استان مرکزی.

۱۷-۱۸- تعداد و ظرفیت کشتارگاه‌های دام و طیور فعال بر حسب نوع کشتارگاه به تفکیک شهرستان : ۱۳۹۶

کشتارگاه طیور			کشتارگاه سنتی دام				کشتارگاه صنعتی دام				شهرستان	
ظرفیت (قطعه)	سنتی (تعداد)	صنعتی (تعداد)	سنگین		سبک		سنگین		سبک			
			ظرفیت (رأس)	تعداد کشتارگاه	ظرفیت (رأس)	تعداد کشتارگاه	ظرفیت (رأس)	تعداد کشتارگاه	ظرفیت (رأس)	تعداد کشتارگاه		
۲۸۰۰۰	۰	۸	۱۳۰	۱۵	۶۸۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	کل استان	
۰	۰	۰	۳	۱	۱۵	۱	۰	۰	۰	۰	آشتیان	
۴۰۰۰	۰	۲	۴۰	۱	۳۰۰	۱	۰	۰	۰	۰	اراک	
۰	۰	۰	۳	۱	۲۰	۱	۰	۰	۰	۰	تهرش	
۲۰۰۰	۰	۱	۲۰	۱	۶۰	۱	۰	۰	۰	۰	خمین	
۰	۰	۰	۲	۱	۱۵	۱	۰	۰	۰	۰	خنداب	
۱۰۰۰	۰	۲	۱۱	۲	۶۵	۲	۰	۰	۰	۰	دلیجان	
۰	۰	۰	۵	۱	۲۰	۱	۰	۰	۰	۰	زرندیه	
۴۰۰۰	۰	۲	۲۵	۱	۶۵	۱	۰	۰	۰	۰	ساوه	
۸۰۰۰	۰	۱	۱۳	۲	۴۰	۲	۰	۰	۰	۰	شازند	
۰	۰	۰	۱	۱	۱۰	۱	۰	۰	۰	۰	فراهان	
۰	۰	۰	۴	۲	۱۵	۲	۰	۰	۰	۰	کمیجان	
۰	۰	۰	۳	۱	۶۰	۱	۰	۰	۰	۰	محلات	

ماخذ : سازمان دامپزشکی استان مرکزی

۱۷-۱۹- تعداد مراکز فرآوری ، نگهداری و عرضه دام و فرآورده های خام دامی: ۱۳۹۶

مراکز عرضه فرآورده های خام دامی				مراکز عرضه		شهرستان
سایر ^(۴)	آبزیان ^(۵)	طیبور ^(۴)	دام ^(۳)	سایر ^(۴)	دام ^(۱)	
۹۵۸	۳۱	۳۰۶	۳۹۹	۹۰	۴	استان.....
۴۰	۱	۶	۹	۲۰	۰	آشتیان.....
۳۵۲	۱۵	۱۱۸	۱۲۴	۳۲	۱	اراک.....
۴۰	۲	۸	۲۰	۵	۰	تفرش.....
۲۷۰	۱	۲۶	۵۱	۶	۱	خمین.....
۵	۱	۵	۱۳	۲	۰	خنداب.....
۴۶	۲	۲	۳۱	۶	۱	دلیجان.....
۱۲	۱	۱۰	۱۵	۳	۰	زرندیه.....
۹۳	۳	۴۷	۳۶	۸	۱	ساوه.....
۴۲	۲	۴۸	۵۵	۱۶	۰	شازند.....
۱۲	۱	۶	۲۰	۱	۰	فراهان.....
۶	۱	۱۵	۷	۱	۰	کمیجان.....
۴۰	۱	۱۵	۱۸	۸	۰	محلات.....

(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 وآلایش خوراکی دام را عرضه می نمایند .

(۴) مراکز عرضه فرآورده های خام طیبور : منظور مراکزی که فرآورده های گوشت مرغ وآلایش 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 پروتغیزی ها ، و می باشند .

مأخذ : سازمان دامپزشکی استان مرکزی.

۱۷-۲۰- تعداد پستهای قرنطینه دامی ۱۳۹۶

داخلی	مرزی	جمع	سال و استان
۱۲	۰	۱۲	كل استان
۰	۰	۰	آشتیان
۲	۰	۲	اراک
۰	۰	۰	تهرش
۲	۰	۲	خمین
۱	۰	۱	خنداب
۱	۰	۱	دلیجان
۱	۰	۱	زرندیه
۱	۰	۱	ساوه
۲	۰	۲	شازند
۰	۰	۰	فراهان
۱	۰	۱	کمیجان
۱	۰	۱	محلات

مأخذ : سازمان دامپزشکی استان