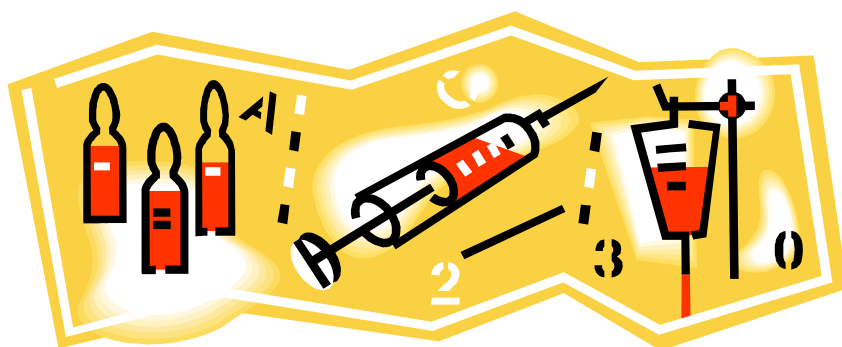
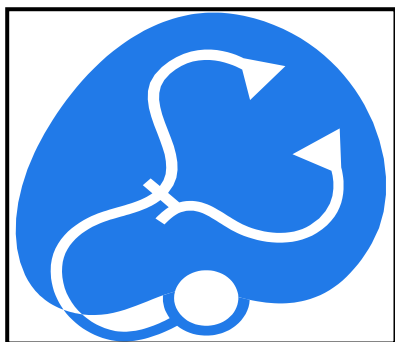


فصل ہفتم:

# ہدایت و درمان





### مقدمه

جمع‌آوری اطلاعات مربوط به فعالیت‌های بهداشتی و درمانی کشور برای نخستین بار در سال ۱۳۳۵، توسط وزارت بهداشتی سابق آغاز شد و تا سال ۱۳۶۴ ادامه یافت.

در سال ۱۳۶۴، با ادغام دانشگاه‌های علوم پزشکی و بیمارستان‌های وابسته، وزارت بهداشتی به "وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی" تغییر نام داد و از آن زمان تاکنون وظیفه جمع‌آوری آمار فعالیت‌های بهداشتی را عهده دار است. آمار تأسیسات و تجهیزات بهداشتی و درمانی مندرج در این فصل مربوط به مؤسساتی است که حداقل ۶ ماه از سال فعال بوده‌اند و شامل مؤسسات بهداشتی و درمانی نیروهای مسلح نمی‌شود. لازم به توضیح است که بدلیل تغییر الگو ارائه برخی آمار بصورت سری زمانی برای برخی از دستگاه‌های اجرایی مقدور نبوده 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 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، آسیب شناسی دهان و دندان، بیماری‌های فک و دهان و دندان، پاتولوژی فک و صورت، پروتز دندانی، پرئودنتولوژی، جراحی دهان و فک و صورت، دندانپزشکی ترمیمی، دندانپزشکی اطفال.

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

**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، معلولین 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، 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 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 مراکزی اطلاق می‌شود که دارای مدیریت، حسابداری و محل فعالیت مستقل باشد.

**مراکز بهداشتی و درمانی غیر مستقل:** به مراکزی 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 به‌روزان 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 سلولی 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، کاردرمانی، گفتاردرمانی، شنوایی‌سنجی، بینایی‌سنجی و ارتوپدی 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:**<sup>۱</sup> منظور افراد مراجعه کننده به پایگاه‌ها و مراکز انتقال خون کشور جهت اهدای خون می‌باشد. به عبارت دیگر هر فردی که خون 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-۱ یا CPD اقدام می‌گردد.

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

**اهدایکننده با سابقه:** اهدا کننده‌ای که فاصله اهدای خون وی با آخرین خونگیری قبلی بیشتر از ۱۲ ماه باشد.  
**اهدایکننده بار اول:** اهداکننده‌ای که برای اولین بار در یکی از مراکز انتقال خون موفق به اهدای خون می‌شود و سابقه هیچگونه اهدای قبلی ندارد.

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

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

**پلاکت کنسانتره (Random Platelets):** پلاکت‌ها از واحدهای خون کامل به وسیله دو مرحله سانتریفوژ تهیه می‌شود. واحدهای پلاکتی باید شامل حداقل  $5,5 \times 10^{10}$  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.

<sup>۱</sup> با توجه به اضافه شدن جداول سازمان انتقال خون، تعاریف جدیدی مربوط به این جداول اضافه شده است.

**گزیده اطلاعات**

در سال ۱۳۹۶ تعداد ۶۷۳ پزشک در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاغل بوده اند. از این تعداد ۱۸۰ نفر پزشک عمومی، ۳۰۶ نفر پزشک متخصص، ۴۶ نفر دندانپزشک، ۱۹ نفر داروساز، ۳۴ نفر پزشک فوق تخصص و ۸۸ نفر دکترای تخصصی یا دکترای علوم آزمایشگاهی بوده اند.

در سال ۱۳۹۶ تعداد ۱۹۲۸ تخت ثابت در ۱۲ بیمارستان های فعال استان وجود داشته است. در سال ۱۳۹۶ تعداد ۶۸ مرکز بهداشتی و درمانی در استان دارای فعالیت بوده که از این تعداد ۴۲ مرکز شهری و ۲۶ مرکز روستایی بوده است. همچنین تعداد ۱۳۴ خانه بهداشت فعال در روستاها مشغول به فعالیت بوده که نسبت به سال قبل ۱/۴۷ درصد کاهش داشته است.

در سال مذکور تعداد ۵۷ آزمایشگاه تشخیص طبی، ۶۲ مرکز توانبخشی، ۱۷ مؤسسه تشخیصی درمانی هسته ای و ۷۹ داروخانه در استان به فعالیت مشغول بوده اند.

۱-۱۷- تعداد بیمارستان های فعال و تخت های ثابت موجود بر حسب نوع وابستگی

دولتی		جمع		سال و شهرستان
تأمین اجتماعی		دانشگاه علوم پزشکی		
تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	
...	...	...	...	..... ۱۳۸۰
...	...	...	...	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	..... ۱۳۹۰
...	...	...	...	..... ۱۳۹۲
...	...	...	...	..... ۱۳۹۳
...	...	...	...	..... ۱۳۹۴
۱۲۸	۱	۱۶۶۸	۱۰	..... ۱۳۹۵
<b>۱۲۸</b>	<b>۱</b>	<b>۱۵۹۲</b>	<b>۹</b>	<b>..... ۱۳۹۶</b>
.	.	۲۴	۱	..... آرادان
.	.	۱۶۴	۱	..... دامغان
.	.	.	.	..... سرخه
۱۲۸	۱	۳۹۶	۲	..... سمنان
.	.	۷۶۸	۲	..... شاهرود
.	.	۱۴۶	۱	..... گرمسار
.	.	۵۰	۱	..... مهدیشهر
.	.	۴۴	۱	..... میامی





۱-۱۷- تعداد بیمارستان های فعال و تخت های ثابت موجود برحسب نوع وابستگی (دنباله)

غیر دولتی		دولتی		سایر نهادها و ارگان های دولتی		سال و شهرستان
خصوصی	خیریه	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	
تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	تخت ثابت	بیمارستان فعال	
...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۸۰
...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۹۰
...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۹۲
...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۹۳
...	...	...	...	...	...	..... ۱۳۹۴
.	.	.	.	۱۴۴	۱	..... ۱۳۹۵
۶۴	۱	۴	۴	۱۴۴	۱	..... ۱۳۹۶
.	.	.	.	.	.	..... آرادان
.	.	.	.	.	.	..... دامغان
.	.	.	.	.	.	..... سرخه
۶۴	۱	.	.	.	.	..... سمنان
.	.	.	.	۱۴۴	۱	..... شاهرود
.	.	.	.	.	.	..... گرمسار
.	.	.	.	.	.	..... مهدیشهر
.	.	.	.	.	.	..... میامی

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۱۷-۲- مراکز ارائه دهنده مراقبت های اولیه بهداشتی

خانه های بهداشت فعال	تسهیلات زایمانی	پایگاه بهداشت			مراکز بهداشتی و درمانی			سال و شهرستان
		روستایی	شهری	جمع	روستایی	شهری	جمع	
۱۳۳	...	...	...	...	۲۵	۷۰	۹۵	..... ۱۳۸۰
۱۳۸	...	...	...	...	۲۵	۶۴	۸۹	..... ۱۳۸۵
۱۳۷	...	...	...	...	۲۶	۶۹	۹۵	..... ۱۳۹۰
۱۳۶	...	...	...	...	۲۵	۵۲	۷۷	..... ۱۳۹۲
۱۳۶	...	...	...	...	۲۵	۵۲	۷۷	..... ۱۳۹۳
۱۳۶	...	...	...	...	۲۵	۴۱	۶۶	..... ۱۳۹۴
۱۳۶	۱	۱۵	۳۰	۴۵	۲۵	۴۱	۶۶	..... ۱۳۹۵ <sup>(۱)</sup>
<b>۱۳۴</b>	<b>۱</b>	<b>۱۶</b>	<b>۳۳</b>	<b>۴۹</b>	<b>۲۶</b>	<b>۴۲</b>	<b>۶۸</b>	<b>..... ۱۳۹۶</b>
۱۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۴	..... آرادان
۳۲	۰	۰	۳	۳	۴	۷	۱۱	..... دامغان
۶	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۲	..... سرخه
۴	۰	۰	۷	۷	۲	۸	۱۰	..... سمنان
۳۵	۰	۸	۱۶	۲۴	۸	۱۶	۲۴	..... شاهرود
۱۴	۰	۱	۳	۴	۱	۴	۵	..... گرمسار
۴	۰	۰	۳	۳	۱	۳	۴	..... مهدیشهر
۲۹	۱	۷	۱	۸	۷	۱	۸	..... میامی

(۱) جمع سال ۱۳۹۵ مورد تجدید نظر قرار گرفت.

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

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

غیر دولتی		دولتی			جمع	شرح
خصوصی	خبریه	سایر نهادها و ارگان های دولتی	تامین اجتماعی	دانشگاه علوم پزشکی		
						<b>آزمایشگاه تشخیص طبی</b>
...	...	...	...	...	۶۴	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	...	۶۷	..... ۱۳۹۰
...	...	...	...	...	۴۰	..... ۱۳۹۲
...	...	...	...	...	۹۵	..... ۱۳۹۳
...	...	...	...	...	۸۳	..... ۱۳۹۴
۱۹	۰	۴	۵	۲۸	۵۶	..... ۱۳۹۵
۲۰	۰	۵	۴	۲۸	۵۷	..... ۱۳۹۶
						<b>داروخانه</b>
...	...	...	...	...	۷۷	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	...	۴۹	..... ۱۳۹۰
...	...	...	...	...	۸۹	..... ۱۳۹۲
...	...	...	...	...	۸۹	..... ۱۳۹۳
...	...	...	...	...	۱۱۳	..... ۱۳۹۴
۶۳	۰	۳	۲	۶	۷۴	..... ۱۳۹۵
۶۹	۰	۴	۲	۴	۷۹	..... ۱۳۹۶
						<b>مؤسسات تشخیصی، درمانی هسته ای</b>
...	...	...	...	...	۳۲	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	...	۳۱	..... ۱۳۹۰
...	...	...	...	...	۲۲	..... ۱۳۹۲
...	...	...	...	...	۲۸	..... ۱۳۹۳
...	...	...	...	...	۲۹	..... ۱۳۹۴
۷	۱	۲	۱	۸	۱۹	..... ۱۳۹۵
۵	۰	۲	۱	۹	۱۷	..... ۱۳۹۶
						<b>مرکز توانبخشی</b>
...	...	...	...	...	۳۷	..... ۱۳۸۵
...	...	...	...	...	۲۹	..... ۱۳۹۰
...	...	...	...	...	۶۴	..... ۱۳۹۲
...	...	...	...	...	۶۱	..... ۱۳۹۳
...	...	...	...	...	۸۷	..... ۱۳۹۴
۲۸	۰	۱۱	۱	۱۶	۵۶	..... ۱۳۹۵
۲۹	۰	۱۶	۱	۱۶	۶۲	..... ۱۳۹۶

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۱۷-۴- تعداد آزمایشگاه های تشخیص طبی ، داروخانه ها ، مؤسسات تشخیصی - درمانی هسته ای و مراکز توانبخشی برحسب شهرستان : ۱۳۹۶

شرح	آزمایشگاه تشخیص طبی	داروخانه	مؤسسات تشخیصی، درمانی هسته ای	مرکز توانبخشی
کل استان .....	۵۷	۷۹	۱۷	۶۲
آرادان .....	۲	۳	۱	۰
دامغان .....	۱۲	۱۰	۱	۱۰
سرخه .....	۰	۱	۰	۰
سمنان .....	۱۶	۲۵	۱۱	۳۹
شاهرود .....	۱۱	۲۹	۱	۱
گرمسار .....	۱۰	۷	۲	۸
مهدیشهر .....	۵	۴	۱	۴
میامی .....	۱	۰	۰	۰

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.  
- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۱۷-۵- تعداد پایگاه های اورژانس پیش بیمارستانی ۱۱۵

سال و شهرستان	جمع	شهری	جاده ای
..... ۱۳۸۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۸۵	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۹۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۹۲	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۹۳	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۹۴	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
..... ۱۳۹۵	۴۴	۹	۳۵
..... <b>۱۳۹۶</b>	<b>۴۸</b>	<b>۱۲</b>	<b>۳۶</b>
..... آرادان	۰	۰	۰
..... دامغان	۱۱	۳	۸
..... سرخه	۳	۰	۳
..... سمنان	۴	۳	۱
..... شاهرود <sup>(۱)</sup>	۱۵	۴	۱۱
..... گرمسار	۷	۲	۵
..... مهدیشهر	۳	۰	۳
..... میامی	۵	۰	۵

۱) در اورژانس جاده ای شاهرود یک پایگاه هوایی نیز لحاظ شده است.

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۱۷-۶- تعداد تخت های فعال بخش های بیمارستانی

سال و شهرستان	جمع	روانی	سوختگی	مراقبت های ویژه ( ای سی یو )	مراقبت بیماران قلبی ( سی سی یو )	مراقبت های نوزادان ( ان آی سی یو )	سایر
.....۱۳۸۰	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۸۵	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۹۰	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۹۲	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۹۳	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۹۴	...	...	...	...	...	...	...
.....۱۳۹۵	۱۱۳۳	۴۹	۰	۸۴	۴۹	۳۱	۹۲۰
.....۱۳۹۶	۱۳۵۰	۴۹	۰	۹۵	۴۹	۲۶	۱۱۳۱
.....آرادان	۱۸	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸
.....دامغان	۱۵۸	۰	۰	۸	۸	۰	۱۴۲
.....سرخه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
.....سمنان	۳۳۳	۱۷	۰	۳۰	۱۳	۱۲	۲۶۱
.....شاهرود	۶۹۷	۳۲	۰	۴۹	۱۶	۱۴	۵۸۶
.....گرمسار	۹۹	۰	۰	۶	۸	۰	۸۵
.....مهدیشهر	۴۵	۰	۰	۲	۴	۰	۳۹
.....میامی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

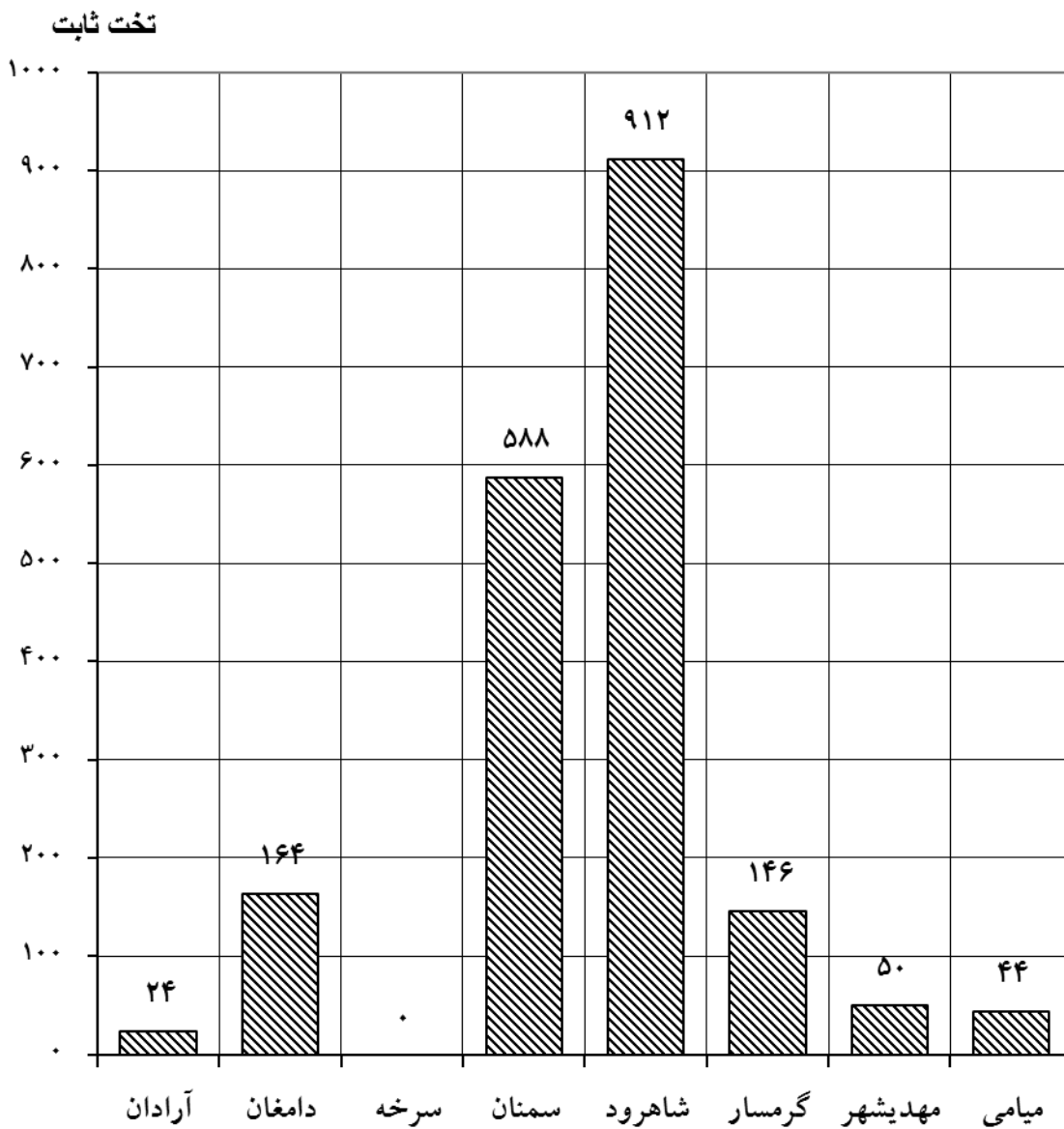
- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۱۷-۷- کارکنان شاغل در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی برحسب گروه شغلی در پایان سال

سال و شهرستان	جمع	پزشکان	پیرا پزشکان	سایر کارکنان <sup>(۱)</sup>
..... ۱۳۸۰	۳۶۸۵	۳۵۴	۲۱۳۲	۱۱۹۹
..... ۱۳۸۵	۴۰۹۷	۳۹۸	۲۳۱۵	۱۳۸۴
..... ۱۳۹۰	۵۲۸۸	۳۰۹	۲۷۲۶	۲۲۵۳
..... ۱۳۹۲	۵۵۱۳	۵۱۷	۲۸۳۳	۲۱۶۳
..... ۱۳۹۳	۵۶۰۹	۵۷۸	۲۹۹۴	۲۰۳۷
..... ۱۳۹۴	۵۵۷۸	۵۸۲	۲۹۹۹	۱۹۹۷
..... ۱۳۹۵	۵۶۳۱	۶۴۱	۳۳۲۸	۱۶۶۲
..... ۱۳۹۶	۵۸۳۲	۶۷۳	۳۲۴۱	۱۹۱۸
..... آرادان	۷۱	۱۵	۵۰	۶
..... دامغان	۷۵۷	۷۷	۶۰۲	۷۸
..... سرخه	۸۹	۷	۴۷	۳۵
..... سمنان	۱۷۲۷	۲۹۱	۷۹۵	۶۴۱
..... شاهرود	۲۲۱۵	۱۶۷	۱۰۹۹	۹۴۹
..... گرمسار	۵۷۱	۷۴	۳۶۹	۱۲۸
..... مهدیشهر	۲۲۶	۲۳	۱۴۱	۶۲
..... میامی	۱۷۶	۱۹	۱۳۸	۱۹

۱) کلیه کسانی که در گروه پزشکان و پیراپزشکان قرار نگرفته اند اعم از کارکنان پشتیبانی، خدماتی و ... را شامل می شود.  
 مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.  
 - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

نمودار تعداد تخت‌های ثابت بیمارستان‌های فعال استان سمنان به تفکیک شهرستان: ۱۳۹۶



منبع: جدول ۱-۱۷



۱۷-۸- پزشکان شاغل در دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی برحسب رشته و نوع تخصص

پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص	دکترای تخصصی	دکترای علوم آزمایشگاهی	داروساز	دندانپزشک	پزشک عمومی	جمع کل	سال و شهرستان
...	...	...	...	۱۴	۲۳	۱۷۲	۳۵۴	.....۱۳۸۰
...	...	...	...	۱۲	۳۳	۱۹۷	۳۹۸	.....۱۳۸۵
...	...	...	...	۱۶	۳۱	۲۰۷	۵۱۰	.....۱۳۹۰
...	...	...	...	۲۱	۳۶	۱۹۶	۵۳۶	.....۱۳۹۲
...	...	...	...	۳۹	۴۱	۲۶۷	۵۷۶	.....۱۳۹۳
...	...	...	...	۲۲	۵۷	۱۹۹	۵۸۵	.....۱۳۹۴
۲۸	۲۸۵	۸۲	۴	۱۹	۳۳	۱۹۰	۶۴۱	.....۱۳۹۵
<b>۳۴</b>	<b>۳۰۶</b>	<b>۸۶</b>	<b>۲</b>	<b>۱۹</b>	<b>۴۶</b>	<b>۱۸۰</b>	<b>۶۷۳</b>	<b>.....۱۳۹۶</b>
۰	۱۰	۰	۰	۰	۰	۵	۱۵	.....آرادان
۰	۳۸	۹	۰	۱	۴	۲۵	۷۷	.....دامغان
۰	۰	۳	۰	۰	۰	۴	۷	.....سرخه
۲۲	۱۲۱	۷۰	۱	۸	۲۳	۴۶	۲۹۱	.....سمنان
۱۰	۸۱	۰	۱	۷	۱۲	۵۶	۱۶۷	.....شاهرود
۲	۴۳	۴	۰	۱	۴	۲۰	۷۴	.....گرمسار
۰	۱۱	۰	۰	۱	۱	۱۰	۲۳	.....مهدیشهر
۰	۲	۰	۰	۱	۲	۱۴	۱۹	.....میامی

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۹-۱۷- پیراپزشکان شاغل در دانشگاه های 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	بهیار (۱)	ماما	بهورز	سایر پیراپزشکان
..... ۱۳۸۰	۲۱۳۲	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۸۵	۲۳۱۵	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۰	۲۷۲۶	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۲	۲۸۳۳	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۳	۲۹۹۴	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۴	۲۹۶۴	...	...	...	...	...	...	...	...
..... ۱۳۹۵	۳۸۰۹	۱۱۰۷	۱۶	۹۲	۴۴	۱۰۲	۲۵۷	۳۰۱	۱۸۹۰
..... ۱۳۹۶	۳۳۴۱	۱۱۴۹	۷	۹۴	۳۲	۱۶	۲۷۰	۲۲۵	۱۳۷۸
..... آرادان	۵۰	۱۲	۰	۰	۰	۰	۱	۲۰	۱۷
..... دامغان	۶۰۲	۱۲۸	۴	۱۸	۰	۳۱	۳۸	۵۱	۳۳۲
..... سرخه	۴۷	۶	۱	۰	۰	۲	۸	۱۰	۲۰
..... سمنان	۷۹۵	۳۵۹	۱	۱۷	۰	۱۱	۷۳	۱۰	۳۲۴
..... شاهرود	۱۰۹۹	۴۹۵	۰	۴۵	۳۱	۳۵	۸۲	۴۵	۳۶۶
..... گرمسار	۳۶۹	۹۰	۱	۸	۰	۱	۴۰	۲۳	۲۰۶
..... مهدیشهر	۱۴۱	۴۵	۰	۳	۱	۱	۲۳	۹	۵۹
..... میامی	۱۳۸	۱۴	۰	۳	۰	۵	۵	۵۷	۵۴

۱) آمار کمک بهیار با بهیار آورده شده است .

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

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

موارد بستری	موارد مراجعه ( ویزیت شده )	سال و شهرستان
۵۰۸۳۱	۳۱۲۶۹۰	..... ۱۳۸۰
۷۲۴۴۴	۴۳۵۸۱۶	..... ۱۳۸۵
۵۵۱۴۶	۴۴۳۲۰۴	..... ۱۳۹۰
۴۶۶۳۴	۲۳۴۲۳۳	..... ۱۳۹۲
۹۶۸۶۳	۵۳۹۸۱۸	..... ۱۳۹۳
۱۰۹۶۷۸	۶۴۶۵۲۹	..... ۱۳۹۴
۱۱۵۹۷۶	۱۰۳۸۳۳۷	..... ۱۳۹۵
<b>۱۲۱۱۶۹</b>	<b>۱۰۸۰۳۳۰</b>	<b>..... ۱۳۹۶</b>
۹۶	۳۷۹۸۲	..... آرادان
۱۴۸۰۷	۱۴۱۹۲۸	..... دامغان
.	.	..... سرخه
۳۲۴۰۲	۱۹۲۲۱۰	..... سمنان
۵۵۶۲۴	۵۲۵۰۳۵	..... شاهرود
۹۰۱۰	۹۱۶۲۸	..... گرمسار
۴۸۰۹	۶۹۴۱۳	..... مهدیشهر
۴۴۲۱	۲۲۱۳۴	..... میامی

مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.

- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

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

۱۳۸۵	۱۳۸۰	شرح
۱۲۵۰۶۲۹	-	جمع.....
۴۵۰۹۶۹	۲۸۲۰۶۶	عمومی.....
۰۰۰	۰۰۰	تخصصی.....
۵۶۷۶	۲۷۴۸۶	اطفال.....
۴۲۲۶۶	-	دندانپزشکی.....
۴۴۹۵	-	داخلی.....
۱۲۱۰۷	-	زنان و زایمان.....
۵۴۰۴۶	۵۵۱۰۵	مامایی.....
۴۴۴۲	۳۷۷۸	چشم.....
۲۷۰۲	-	گوش و حلق و بینی.....
۱۷۶۴	-	جراحی ( عمومی ، کلیه ، مغز و اعصاب ).....
۶۸۸۴	-	ارتوپدی.....
۳۷۲۲	۲۹۳۱	پوست و آمیزشی.....
۸۲۹	۱۴۸۵	اعصاب و روان.....
۲۰۵۲	-	قلب و عروق.....
۲۳۲۱	-	ارولوژی.....
۵۳۶۱۲۳	۲۱۰۸۸	سایر تخصص ها.....



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

۱۳۹۲	۱۳۹۰	شرح
۹۱۹۸۵۵	۸۱۸۲۷۳	جمع.....
۳۳۹۳۲۶	۲۲۹۵۴۱	عمومی.....
...	...	تخصصی.....
۲۱۳۷۱۴	۲۳۳۵۲	اطفال.....
۴۷۴۳۹	۲۰۹۲	دندانپزشکی.....
۸۰۵۷	۱۸۷۰۱	داخلی.....
۵۴۰۲	۲۴۲۳۵	زنان و زایمان.....
۳۵۷۸۲	۵۵۴۷	مامایی.....
۲۳۳۵	۱۲۷۹۷	چشم.....
۲۰۷۳	۶۵۰۴	گوش و حلق و بینی.....
۲۶۶۰	۴۲۸۰	جراحی ( عمومی ، کلیه ، مغز و اعصاب ).....
۷۸۹۲	۵۹۸۲	ارتوپدی.....
۲۴۹۰	۵۵۸۹	پوست و آمیزشی.....
۹۷۵	۳۰۰۴	اعصاب و روان.....
۱۸۸۹	۷۵۸۲	قلب و عروق.....
۲۷۳۶	۶۰۰۹	ارولوژی.....
۱۲۸۵۲	۲۷۳۵۵	سایر تخصص ها.....



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

۱۳۹۴	۱۳۹۳	شرح
۷۳۸۲۹۸	۵۴۵۴۳۲	جمع.....
۲۹۹۶۴۶	۲۷۱۰۴۹	عمومی.....
۴۳۸۶۵۲	۲۷۴۳۸۳	تخصصی.....
۸۵۵۹۶	۵۶۹۳۰	اطفال.....
۹۳۷۱	۹۱۰۶	دندانپزشکی.....
۷۷۶۰۰	۴۸۸۳۵	داخلی.....
۵۲۷۶۴	۳۲۹۰۳	زنان و زایمان.....
۲۵۵۲	۲۶۶۱	مامایی.....
۲۳۶۷۷	۱۳۳۰۸	چشم.....
۱۴۵۵۷	۷۵۸۸	گوش و حلق و بینی.....
۲۱۹۷۸	۱۵۵۱۲	جراحی ( عمومی ، کلیه ، مغز و اعصاب ).....
۲۸۹۳۷	۲۲۴۶۰	ارتوپدی.....
۱۱۸۰۴	۱۱۳۶۴	پوست و آمیزشی.....
۳۷۷۶	۲۷۴۲	اعصاب و روان.....
۲۱۰۲۸	۹۳۳۴	قلب و عروق.....
۱۵۱۳۵	۳۹۵۲	ارولوژی.....
۶۸۸۷۷	۳۷۷۸۸	سایر تخصص ها.....



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

۱۳۹۶	۱۳۹۵	شرح
۱۱۳۸۴۷۶	۷۸۲۷۲۴	جمع.....
۴۸۷۷۵۰	۲۶۸۹۶۵	عمومی.....
۶۵۰۷۲۶	۵۱۳۷۵۹	تخصصی.....
۹۸۳۴۱	۸۴۷۲۳	اطفال.....
۱۷۱۵۷	۱۸۰۷۹	دندانپزشکی.....
۱۵۲۵۸۲	۷۸۴۷۸	داخلی.....
۷۲۹۶۵	۵۶۱۸۹	زنان و زایمان.....
۱۳۶۱	۳۰۰۵	مامایی.....
۴۴۶۱۵	۳۶۸۳۰	چشم.....
۲۶۸۹۷	۲۱۶۹۳	گوش و حلق و بینی.....
۶۱۸۷۰	۲۵۷۶۸	جراحی ( عمومی ، کلیه ، مغز و اعصاب ).....
۷۳۷۷۶	۳۸۰۵۹	ارتوپدی.....
۲۴۲۹۷	۱۱۳۴۸	پوست و آمیزشی.....
۶۳۵۵	۴۰۱۰	اعصاب و روان.....
۲۳۷۲۲	۲۵۳۱۴	قلب و عروق.....
۱۱۲۹۲	۱۸۷۱۳	ارولوژی.....
۳۵۴۹۶	۹۱۵۵۰	سایر تخصص ها.....

آمار سالهای گذشته توسط دستگاه ذیربط مورد تجدید نظر قرار گرفت.  
مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان.  
- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.

۱۲-۱۷- فعالیت های عمده بهداشت محیط در زمینه بازدید از مکان های تهیه ، توزیع و نگهداری مواد غذایی در پایان سال

اماکن بهسازی شده <sup>(۱)</sup>		اماکن تعطیل شده	معرفی متخلفین به دادگاه	اخطار بهداشتی صادر شده	کارت معاینه بهداشتی صادر شده	موارد بازدید شده	سال و شهرستان
روستایی	شهری						
...	...	۷۹	۸۶۲	...	۷۸۹۰	۴۹۸۵۷	۱۳۸۰.....
...	...	۱۰۰	۱۰۱۱	...	۹۸۸۲	۴۳۲۰۲	۱۳۸۵.....
...	...	۱۹۹	۱۶۰۴	...	۱۷۳۱۶	۴۳۹۰۳	۱۳۹۰.....
...	...	۱۶۹	۱۵۸۴	...	۱۸۸۸۸	۵۴۶۰۷	۱۳۹۲.....
...	...	۱۷۱	۱۳۶۸	...	۲۰۳۹۲	۶۴۷۷۹	۱۳۹۳.....
...	...	۱۵۷	۱۱۰۹	...	۲۱۹۲۲	۵۹۳۱۱	۱۳۹۴.....
۱۰۰۷	۵۵۹۱	۲۴۷	۷۸۳	۱۰۸۵	۲۱۹۹۶	۵۶۸۷۳	۱۳۹۵.....
<b>۱۲۵۳</b>	<b>۶۳۹۸</b>	<b>۳۱۰</b>	<b>۹۰۳</b>	<b>۱۹۰۳</b>	<b>۲۶۹۰۸</b>	<b>۶۴۱۰۸</b>	<b>۱۳۹۶.....</b>
۲۱۸	۲۱۲	۳	۵۳	۱۱۴	۴۰۱	۲۰۶۲	آرادان.....
۴۴۵	۱۴۴۳	۴۶	۲۸۹	۲۹۲	۴۷۳۸	۱۸۶۳۴	دامغان.....
۵۷	۲۰۶	۴	۵۱	۲۶۶	۶۷۵	۳۰۱۷	سرخه.....
۷۴	۲۲۹۱	۱۰۷	۲۲۷	۵۹۲	۵۷۲۸	۱۱۴۸۲	سمنان.....
۴۷	۱۲۰	۸۸	۸۶	۲۳۳	۶۲۵۳	۱۳۷۱۰	شاهرود.....
۳۳۹	۱۲۸۴	۳۹	۱۲۰	۲۳۴	۶۹۶۷	۹۸۱۰	گرمسار.....
۴۲	۷۳۹	۱۰	۳۹	۹۱	۱۳۳۸	۲۹۳۲	مهدیشهر.....
۳۱	۳	۱۳	۳۸	۸۰	۸۰۸	۲۴۶۱	میامی.....

(۱) شامل مجموع اماکن بهداشتی شده و بهسازی شده می باشد .  
 مأخذ- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی سمنان .  
 - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شاهرود.



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

شهرستان	میزان فرآورده های خون تولید شده به تفکیک سه فرآورده اصلی			میزان فرآورده های خون توزیع شده به مراکز درمانی به تفکیک سه فرآورده اصلی				
	گلبول قرمز متراکم	پلاکت تازه منجمد	پلاکت کُنسانتره	پلاکت فرزیس	گلبول قرمز متراکم	پلاسمای تازه منجمد	پلاکت کُنسانتره	پلاکت فرزیس
کل استان.....	۳۲۲۵۴	۳۰۹۱۱	۴۱۱۷	۴۹۶	۳۱۴۶۱	۲۹۳۶۲	۳۵۱۳	۴۹۶
آرادان.....	x	x	x	x	x	x	x	x
دامغان.....	۷۱۰۵	۷۱۰۵	۱۰۳۵	۰	۶۹۶۸	۶۸۱۵	۷۵۲	۴۳۹
سرخه.....	x	x	x	x	x	x	x	x
سمنان <sup>(۱)</sup> .....	۱۴۸۰۱	۱۳۹۰۰	۱۹۵۸	۴۹۶	۱۴۳۴۱	۱۳۸۰۸	۱۷۸۹	۴۳
شاهرود.....	۱۰۳۴۸	۹۹۰۶	۱۱۲۴	۰	۱۰۱۵۲	۸۷۳۹	۹۷۲	۱۴
گرمسار <sup>(۲)</sup> .....	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
مهدیشهر.....	x	x	x	x	x	x	x	x
میامی.....	x	x	x	x	x	x	x	x

(۱) و (۲): آمار (۲) در (۱) منظور شده است.

مأخذ: سازمان انتقال خون استان سمنان.

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

شهرستان	تعداد مراجعه کنندگان ( نفر )	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.....	۴۳۴۶۴	۳۲۷۰۱	۳۰۵۸۸	۲۱۱۳	۲۵۸۲۲	۶۴۵۸	۴۲۱
آرادان.....	x	x	x	x	x	x	x
دامغان.....	۸۵۷۶	۷۱۶۴	۶۸۱۸	۳۴۶	۶۲۲۱	۹۳۹	۴
سرخه.....	x	x	x	x	x	x	x
سمنان.....	۱۴۵۷۲	۱۰۶۳۵	۹۹۲۹	۷۰۶	۸۳۸۹	۲۰۵۰	۱۹۶
شاهرود.....	۱۴۲۲۴	۱۰۵۱۲	۹۶۳۶	۸۷۶	۷۹۴۸	۲۳۹۲	۱۷۲
گرمسار.....	۶۰۹۲	۴۳۹۰	۴۲۰۵	۱۸۵	۳۲۶۴	۱۰۷۷	۴۹
مهدیشهر.....	x	x	x	x	x	x	x
میامی.....	x	x	x	x	x	x	x

مأخذ: سازمان انتقال خون استان سمنان.

۱۷-۱۵- تعداد شاغلان<sup>(۱)</sup> بخش دامپزشکی غیر دولتی برحسب عنوان شغلی ، به تفکیک شهرستان : ۱۳۹۶

شهرستان	جمع کل	دامپزشک	کارشناس <sup>(۲)</sup>		کاردان دامپزشکی	تکنیسین دامپزشکی	سایر
			کارشناس فنی	کارشناس غیر فنی			
کل استان .....	۱۷۴	۹۵	۱۴	۶۳	۲	۰	۰
آرادان .....	۱۳	۷	۱	۵	۰	۰	۰
دامغان .....	۱۴	۷	۱	۶	۰	۰	۰
سرخه .....	۱۵	۱۰	۲	۳	۰	۰	۰
سمنان .....	۴۶	۳۴	۴	۸	۰	۰	۰
شاهرود .....	۳۱	۱۵	۳	۱۱	۰	۰	۲
گرمسار .....	۳۵	۱۶	۲	۱۷	۰	۰	۰
مهدیشهر .....	۱۲	۳	۱	۸	۰	۰	۰
میامی .....	۸	۳	۰	۵	۰	۰	۰

(۱) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی.

(۲) شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می باشد .

مأخذ : اداره کل دامپزشکی استان سمنان.

۱۷-۱۶- تعداد شاغلان<sup>(۱)</sup> بخش دامپزشکی دولتی برحسب عنوان شغلی ، به تفکیک شهرستان : ۱۳۹۶

شهرستان	جمع کل	دامپزشک	کارشناس <sup>(۲)</sup>		کاردان دامپزشکی	تکنیسین دامپزشکی	سایر
			کارشناس فنی	کارشناس غیر فنی			
کل استان .....	۱۴۷	۴۷	۳۳	۲۱	۲۴	۹	۶
آرادان .....	۸	۳	۲	۱	۲	۰	۰
دامغان .....	۱۰	۵	۳	۱	۱	۰	۰
سرخه .....	۸	۴	۱	۱	۲	۰	۰
سمنان .....	۶۲	۱۹	۱۳	۲۲	۴	۲	۲
شاهرود .....	۲۱	۷	۴	۱	۵	۴	۰
گرمسار .....	۱۶	۵	۴	۱	۴	۰	۲
مهدیشهر .....	۱۱	۲	۱	۱	۵	۰	۲
میامی .....	۱۱	۲	۵	۰	۱	۳	۰

(۱) به استثناء شاغلین مراکز آموزش عالی.

(۲) شامل کارشناسان و کارشناسان ارشد می باشد .

مأخذ : اداره کل دامپزشکی استان سمنان .

۱۷-۱۷- مراکز درمانی فعال در بخش خصوصی دامپزشکی استان سمنان به تفکیک شهرستان : ۱۳۹۶

شهرستان	داروخانه دامپزشکی	مراکز مایه کوبی دام	درمانگاه دامپزشکی ( خصوصی )	بیمارستان	آزمایشگاه دامپزشکی
کل استان .....	۲۵	۱۸	۳۳	۱	۸
آرادان .....	۱	۲	۴	۰	۱
دامغان .....	۳	۲	۴	۰	۰
سرخه .....	۳	۲	۳	۱	۱
سمنان .....	۵	۲	۷	۰	۳
شاهرود .....	۶	۲	۶	۰	۲
گرمسار .....	۵	۵	۶	۰	۱
مهدیشهر .....	۱	۲	۲	۰	۰
میامی .....	۱	۱	۱	۰	۰

مأخذ : اداره کل دامپزشکی استان سمنان .

۱۷-۱۸- تعداد و ظرفیت کشتارگاه های دام و طیور فعال برحسب نوع کشتارگاه به تفکیک شهرستان : ۱۳۹۶

شهرستان	کشتارگاه دام						تعداد	
	ظرفیت کشتار <sup>(۱)</sup> ( قطعه در ساعت )	تعداد	غیر صنعتی ( سنتی )		صنعتی			
			ظرفیت ( راس )		ظرفیت ( راس )			
			تعداد	تعداد	دام سبک	دام سنگین		
کل استان ..	۱۶۰۰۰	۷	۹۵۰	۶۶	۵	۰	۰	۰
آرادان .....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دامغان .....	۲۰۰۰	۱	۷۰	۵	۱	۰	۰	۰
سرخه .....	۴۰۰۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سمنان .....	۲۰۰۰	۱	۱۵۰	۲۰	۱	۰	۰	۰
شاهرود .....	۰	۰	۲۰۰	۲۰	۱	۰	۰	۰
گرمسار .....	۸۰۰۰	۳	۸۰	۱۱	۱	۰	۰	۰
مهدیشهر .....	۰	۰	۴۵۰	۱۰	۱	۰	۰	۰
میامی .....	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

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

مأخذ : اداره کل دامپزشکی استان سمنان .

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

شهرستان	مراکز عرضه		مراکز عرضه فرآورده های خام دامی		
	دام (۱)	سایر (۲)	دام (۳)	طیور (۴)	سایر (۶)
کل استان .....	۳	۲۰	۹۷	۱۲۸	۲۴۰
آرادان .....	۰	۱	۱۱	۸	۵
دامغان .....	۱	۸	۱۲	۲۸	۲۵
سرخه .....	۰	۰	۳	۲	۴
سمنان .....	۱	۷	۱۸	۲۲	۸۹
شاهرود .....	۰	۲	۱۹	۲۸	۵۷
گرمسار .....	۰	۰	۱۶	۲۳	۴۸
مهدیشهر .....	۱	۲	۱۰	۱۲	۱۱
میامی .....	۰	۰	۸	۵	۱

۱) مراکز عرضه دام : منظور میدین 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 .

مأخذ : اداره کل دامپزشکی استان سمنان.

۲۰-۱۷- تعداد پست های قرنطینه دامی : ۱۳۹۶

شهرستان	جمع	مرزی	داخلی
کل استان .....	۱۰	۰	۱۰
آرادان .....	۱	۰	۱
دامغان .....	۱	۰	۱
سرخه .....	۱	۰	۱
سمنان .....	۳	۰	۳
شاهرود .....	۱	۰	۱
گرمسار .....	۱	۰	۱
مهدیشهر .....	۱	۰	۱
میامی .....	۱	۰	۱

مأخذ : اداره کل دامپزشکی استان سمنان .