

بسمه تعالی

خلاصه عملکرد یکساله

مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه

در سال ۱۴۰۰

مدیریت تجهیزات پزشکی با قدمت بیش از ۳۰ سال در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز با عنوان « اداره تجهیزات پزشکی » شروع به فعالیت نموده و در سال ۱۳۹۳ با جذب تعدادی از فارغ التحصیلان مهندسی پزشکی، چارت مذکور از « اداره تجهیزات پزشکی » به « مدیریت تجهیزات پزشکی » ارتقا یافت. در حال حاضر این مدیریت شامل سه اداره تخصصی با عنوان « اداره نگهداشت و آموزش » و « اداره کارشناسی تامین » و « اداره نظارت و ارزیابی » مسئولیت مدیریت، نظارت و سیاست گذاری و ارایه راهکارهای مرتبط با تجهیزات پزشکی از طریق تامین و نگهداشت، تنظیم و تدوین فرآیندها و راهنماها، ایجاد پایگاه های اطلاعاتی مرتبط و ارائه آموزش های لازم و نیز بازدیدهای ادواری و موردی از مراکز تحت پوشش برعهده دارد.

این مدیریت در راستای اجرای رسالت و مسئولیت های ذاتی خویش در طی هشت سال اخیر نسبت به انجام بازدیدهای نظارتی از مراکز تابعه، راه اندازی سیستم نرم افزار مدیریت نگهداشت تجهیزات پزشکی (شناسنامه)، نیاز سنجی بیمارستانهای در دست ساخت، رسیدگی به شکایات مراکز درمانی از شرکت های تجهیزات پزشکی، بررسی فاکتور و اسناد مربوط به خرید و تعمیر تجهیزات پزشکی، کارشناسی تخصصی درخواست صدور مجوز خرید، دمو و قرارداد اجاره به شرط تملیک تجهیزات پزشکی، تالیف و تدوین محتوای آموزش ضمن خدمت پرسنل تجهیزات پزشکی، جابجایی دستگاه های پزشکی مازاد مراکز تابعه دانشگاه بین مراکز، نظارت بر اسقاط تجهیزات پرتوزای سطح بندی و غیرسطح بندی مراکز دولتی و خصوصی، پیگیری فراخوان دستگاه های اعلام شده توسط اداره کل از مراکز تابعه دانشگاه، بررسی قرارداد سرویس و نگهداری تجهیزات پزشکی، برگزاری جلسات آموزشی دستگاه های پزشکی، مشارکت در برگزاری نمایشگاه های دوسالانه تجهیزات پزشکی تبریز در محل نمایشگاه بین المللی تبریز، استعلام صدور پیش فاکتور تجهیزات پزشکی مورد نیاز مراکز تابعه دانشگاه از هیات امناء اقدام نموده است. که در نهایت این مدیریت در سال ۹۴ مفتخر به کسب رتبه اول از نظر عملکردی در بین کلیه دانشگاه های سراسر کشور گردیده است که طی مراسمی در سال ۹۵ توسط معاون محترم غذا و داروی وقت در همایش اصفهان مورد تقدیر قرار گرفته است.

همچنین طبق اسناد موجود (کتاب عملکرد وزارت بهداشت در سال ۹۶) این مدیریت از نظر بیشترین تعداد دریافتی دستگاه های سرمایه ای از هیات امنای صرفه جویی ارزی وزارت بهداشت رتبه دوم بین کلیه دانشگاه های علوم پزشکی کشور را در کارنامه خود دارد.

اهم اقدامات این مدیریت در سال ۱۴۰۰ به شرح ذیل است:

- تجهیز و راه اندازی بیمارستان های جدیدالاحداث کودکان مردانی آذر، شهید مدنی آذرشهر و امام خمینی(ره) عجبشیر
- بازدید از کلیه مراکز تابعه در راستای وظایف ذاتی این مدیریت به صورت مستقل یا با همراهی سایر واحدهای مدیریت/ نظارتی به منظور شناسایی و حل مشکلات احتمالی بالغ بر ۱۲۱ مورد.
- ارزیابی تعهدات شرکت های ارائه دهنده تجهیزات پزشکی برای اقلام تامین شده از سوی هیات امنای صرفه جویی ارزی در معالجه بیماران بالغ بر ۱۴۲ مورد.
- انجام نظارت های مستمر سامانه ای و میدانی بر اجرای نگهداری های پیشگیرانه و کنترل کیفی تجهیزات پزشکی، نگهداری صحیح و آماده به کار بودن آن ها برای ارائه خدمات با کیفیت و ایمن به بیماران.
- نظارت بر ثبت اطلاعات و پایش مستمر فرآیندهای تجهیزات پزشکی از جمله تعمیرات، نگهداری، کنترل کیفی و... در مراکز تابعه دانشگاه در قالب سامانه یکپارچه مدیریت تجهیزات پزشکی.
- رسیدگی به قراردادهای خرید تجهیزات پزشکی منعقد شده در سالیان گذشته (اکسیژن ساز، مانیتور علایم حیاتی، تجهیزات آزمایشگاهی، سونوگرافی و...)
- تامین تجهیزات پزشکی از طریق وزارت متبوع و همچنین کارشناسی و صدور مجوز خرید مطابق بخشنامه و مقررات ابلاغی به منظور تامین نیازها و ارتقا استاندارد تجهیزات پزشکی مراکز.
- برگزاری مستمر جلسات آموزشی به منظور ارتقا توانایی کارشناسان تجهیزات پزشکی مراکز تابعه و همچنین پرسنل مرتبط.
- بهره برداری از دستگاه سی تی اسکن بستان آباد و آذرشهر
- بهره برداری از دستگاه MRI اهر و بناب
- بهره برداری از دستگاه شتابدهنده مرکز آموزشی درمانی شهید مدنی
- نظارت مستمر بر عملکرد شرکت های تجهیزات پزشکی و نحوه تعامل مراکز تابعه به منظور دریافت خدمات پس از فروش بالغ بر ۲۸۲ مورد.
- پایش روزانه وضعیت تجهیزات پزشکی موجود و نیازسنجی و مکاتبه با وزارت متبوع به منظور تامین نیازهای مراکز تابعه دانشگاه.
- پیگیری تحویل حواله های ارز دولتی دستگاه های پزشکی از اداره کل تجهیزات پزشکی وزارت متبوع.
- پیگیری و تسریع رفع مشکلات تجهیزات پزشکی مورد نیاز در تشخیص و درمان بیماری کرونا مراکز تابعه دانشگاه نظیر سی تی اسکن بیمارستان امام رضا (ع)، رادیولوژی بیمارستان شهدا و سینا و غیره.

- برنامه ریزی به منظور بهره برداری از حداکثر ظرفیت موجود و پیشگیری از خواب تجهیزات پزشکی.
- اتخاذ تدابیر پیشگیرانه به منظور ارائه خدمات مستمر سرویس و نگهداری تجهیزات پزشکی
- مشارکت در برنامه کشیک مدیریتی و کارشناسی معاونت درمان.
- بازرسی موردی از واحد تجهیزات پزشکی مراکز تابعه دانشگاه.
- بررسی و تهیه چک لیست نگهداشت دستگاهها و ابلاغ به مراکز تابعه دانشگاه.
- تامین تجهیزات پزشکی حواله ای تحویل شده از سوی وزارت متبوع در سال ۱۴۰۰ و تحویل به مراکز تابعه به شرح ذیل:

ردیف	نام مرکز/بیمارستان	نام دستگاه	تعداد
۱	امام خمینی(ره) بناب	ونتیلاتور	۵
		مانیتور سانترا	۱
		ویدئولارنگوسکوپ	۱
۲	کوه کمری مرند	ونتیلاتور	۵
		مانیتور سانترا	۱
۳	باقرالعلوم اهر	ونتیلاتور	۵
		مانیتور سانترا	۱
		تخت ویژه	۳
		تشک موج	۳
		تصفیه کننده هوای محیط	۱
		MRI(تحویل مگنت)	۱
		ماشین بیهوشی	۱
		الکتروکوتر	۱
		ونتیلاتور	۸
		مانیتور سانترا	۱
۴	رازی	پمپ سرم	۴
		پمپ سرنگ	۴
		ونتیلاتور	۸
		مانیتور سانترا	۱
۵	امام رضا(ع)	ویدئولارنگوسکوپ	۱
		فتال مانیتور	۲

۱	ویدئولارنگوسکوپ	سینا	۶
۱	ویدئولارنگوسکوپ	شهید مدنی	۷
۱	ویدئولارنگوسکوپ	برکت امام میانه	۸
۱	بلادگاز	کودکان	۹
۱	اکسیژن ساز پرتابل	استاد شهریار بستان آباد	۱۰
۱	اکسیژن ساز پرتابل	علامه جعفری ورزقان	۱۱
۱	اکسیژن ساز پرتابل	امام خمینی(ره) کلیبر	۱۲
۱	اکسیژن ساز پرتابل	امیرالمومنین چاراویماق	۱۳
۱	سونوگرافی	الزهرا	۱۴
۲	فتال مانیتور		
۱	سونوگرافی	کلیبر	۱۵
۱	ونتیلاتور پرتابل	هریس	۱۶
۱	ونتیلاتور پرتابل	هشترود	۱۷
۸	سونی کید	معاونت بهداشتی	۱۸

• توزیع تجهیزات پزشکی موجود در انبار مرکزی دانشگاه طبق جدول ذیل:

ردیف	نام دستگاه/ کالا	تعداد کل توزیع	نام مرکز	تعداد
۱	کیسول اکسیژن ۱۰ لیتری به همراه ترالی حمل کیسول اکسیژن ۱۰ لیتری مانومتر اکسیژن	۴۶	سینا تبریز	۱۰
			مردانی آذر	۱۰
			خاتم میانه	۵
			باقرالعلوم اهر	۵
			امام حسین هشتگرد	۵
			شهریار بستان آباد	۴
			امام خمینی بناب	۳
			امیرالمومنین چاراویماق	۲
			امام خمینی اسکو	۲
۲	فشارسنج کیفی	۲۶	امام رضا تبریز	۵
			شهید مدنی تبریز	۵
			خاتم الانبیا میانه	۵
			کوه کمری مرند	۴
			باقرالعلوم اهر	۳
			امام خمینی بناب	۳
			علوی تبریز	۱
۳	گوشی پزشکی	۲۰	امام رضا تبریز	۷
			شهید مدنی تبریز	۷
			باقرالعلوم اهر	۳
			امیرالمومنین چاراویماق	۱
			نیکوکاری تبریز	۱
			امام خمینی اسکو	۱
۴	ترالی اورژانس	۵	شهدا تبریز	۱

۱	امام خمینی بناب			
۱	باقرالعلوم اهر			
۱	خاتم الانبیا میانه			
۱	فاطمیه شبستر			
۲۰	سینا تبریز	۷۱	ترمومتر دیجیتالی	۶
۱۶	باقرالعلوم اهر			
۱۰	امام حسین هشتروود			
۵	امیرالمومنین چاراویماق			
۵	علوی تبریز			
۵	نیکوکاری تبریز			
۵	امام خمینی اسکو			
۵	کوه کمبری مرند			
۵۰	امام رضا تبریز			
۴۰	سینا تبریز			
۱۵	شهدا تبریز			
۱۰	شهید مدنی تبریز			
۱۵	اسد آبادی تبریز			
۳	علوی تبریز			
۱۵	باقرالعلوم اهر			
۱۰	کوه کمبری مرند			
۱۰	امام حسین هشتروود			
۵	امام خمینی بناب			
۴	شهریار بستان آباد			
۳	امیرالمومنین چاراویماق			
۱	امام رضا تبریز	۲	ونتیلاتور پرتابل	۸

۱	سینا تبریز			
۱۰	سینا تبریز	۱۶	ضد عفونی کننده محیط با اشعه فرا بنفش	۹
۴	باقرالعلوم اهر			
۱	امیرالمومنین چاراویماق			
۱	علوی تبریز			
۱	امام رضا تبریز	۳	ساکشن جراحی پرتابل	۱۱
۱	سینا تبریز			
۱	باقرالعلوم اهر			
۱	امام خمینی اسکو	۱	اکسیژن ساز ۵ لیتری	۱۲
۱	امام رضا تبریز	۱	محفظه ایزوله برانکارد	۱۳
۹	سینا تبریز	۱۹	کمک تنفسی Bipap ۱۰ عدد شیلنک رابط تنفسی و ۱۱ ماسک تنفسی	۱۴
۳	فاطمیه شبستر			
۴	رازی تبریز			
۱	کودکان تبریز			
۱	شهید مدنی آذرشهر			
۱	امام خمینی اسکو			
۱	باقرالعلوم اهر	۱	مانیتور سانترال	۱۵
۵	کوه کمری مرند	۵	ونتیلاتور ویژه ICU	۱۶
۶		۶	گوشی پزشکی	۱۷
۱۵		۱۵	ترمومتر	۱۸
۱۰		۱۰	پالس اکسی متر	۱۹