



دستورالعمل تجهیزات پزشکی

مازاد و اسقاط

مدیریت تجهیزات پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

مقدمه : با عنایت به بند ۸-۴ دستورالعمل " ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی " به شماره سند MA-WI-08 ، همچنین اهمیت و ضرورت ایجاد وحدت رویه در انجام فرایند اسقاط تجهیزات پزشکی در مراکز درمانی تابع و ارتقا سطح عملکرد و کیفیت تجهیزات پزشکی این دستورالعمل جهت اجرا ابلاغ میگردد.

دامنه کاربرد: کلیه مراکز آموزشی و درمانی نایع، شبکه های بهداشت ، دانشکده ها، مراکز تحقیقاتی و پژوهشی

فرایند :

- ۱- درخواست اسقاط تجهیزات پزشکی توسط مسئول بخش مربوطه به واحد مهندسی پزشکی داده میشود.
- ۲- بررسی دستگاه توسط کارشناس تجهیزات پزشکی صورت میگیرد.
- ۳- در صورت قابل تعمیر بودن دستگاه، فرآیند تعمیرات انجام می شود.
- ۴- در صورت بررسی دستگاه و عدم امکان و یا عدم صرفه و صلاح تعمیرات توسط شرکت نمایندگی و یا ثالث مجاز، کارشناس مهندسی پزشکی به سرپرستار بخش اعلام می نماید که در سامانه PMQ درخواست اسقاط را ثبت نماید.
- ۵- کارشناسی اسقاط در PMQ توسط کارشناس تجهیزات پزشکی انجام شده و مستندات به صورت کامل در این سامانه بارگذاری می گردد(مستندات برحسب هر دستگاه می تواند شامل نامه کتبی از شرکت نمایندگی، نامه کتبی از شرکت ثالث مجاز، پیش فاکتور تعمیر، هزینه تعمیرات در یک سال اخیر، گزارش سرویس های تعمیرات شرکت و ... باشد). لازم به ذکر است در این مرحله وضعیت درخواست به صورت " جاری " باقی می ماند.
- ۶- در صورتی که تجهیزات مشمول اسقاط، مطابق با لیست پیوست شماره ۱ این دستورالعمل در حیطه اختیارات مهندسی پزشکی مرکز باشد، در کمیته تجهیزات پزشکی مرکز مطرح و در صورت تأیید مسئول واحد مهندسی پزشکی، امین اموال، مسئول بخش و مدیریت/ریاست بیمارستان ، اسقاط آن مصوب می گردد.
- ۷- در قسمت کارشناسی اسقاط کالا سامانه PMQ وضعیت درخواست اسقاط به گزینه "تایید اسقاط" تغییر می یابد و صورتجلسه کمیته تجهیزات پزشکی نیز در قسمت "مستندات و مدارک" بارگذاری میگردد.
- ۸- در صورت عدم وجود تجهیزات مشمول لیست پیوست شماره ۱ وضعیت درخواست در قسمت کارشناسی اسقاط کالا سامانه PMQ به صورت " جاری " باقی می ماند.
- ۹- لیست تجهیزات قابل اسقاط با وضعیت جاری به همراه کد اموال و "شماره درخواست اسقاط" در سامانه PMQ طی مکاتبه به مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه به صورت سالیانه اعلام می گردد.
- ۱۰- کارشناسان اداره نگهداشت مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه مطابق با لیست ارائه شده از جانب مرکز ، مستندات بارگذاری شده در سامانه PMQ را بررسی کرده و در صورت نیاز از تجهیزات موجود در مرکز بازدید صورت می گیرد.
- ۱۱- پس از بررسی کارشناسان مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه ، گزارش نهایی طی مکاتبه ای با مرکز مبنی بر اسقاط و یا مازاد بودن دستگاهها به شرح ذیل اعلام می گردد.

- الف) اسقاط کامل
- ب) اسقاط با قابلیت استفاده از قطعه
- پ) اسقاط با قابلیت بازیابی و تعمیرات اساسی
- ت) اسقاط با قابلیت استفاده در معاونت پژوهشی
- ث) اسقاط با قابلیت استفاده در فرآیند Exchange تجهیزات
- ج) مازاد سالم
- چ) مازاد غیرفعال

۱۲- کارشناس تجهیزات پزشکی مرکز در قسمت کارشناسی اسقاط PMQ، وضعیت درخواست را مطابق با گزارش نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه، به صورت "مازاد" و یا "تایید اسقاط" انتخاب می نماید.



۱۳- در صورتیکه وضعیت دستگاه مطابق بررسیهای پیشگفت منتج به خروج آن از مرکز گردد ، مکان دستگاه در سامانه PMQ به بخش "خارج شده از مرکز" تغییر می یابد. در قسمت توضیحات حتما شماره و تاریخ مکاتبه مدیریت تجهیزات پزشکی مربوط به تایید مازاد و یا اسقاط دستگاه مشخص گردد و در صورت انتقال آن به مکان دیگری، نام محل مقصد نیز ذکر شود.

- در ساختار سازمانی سامانه PMQ و در قسمت "درخت ساختار سازمانی" بایستی بخشی تحت عنوان "خارج شده از مرکز" تعریف گردد و کلیه تجهیزات پزشکی مشمول به آن انتقال یابد.

شماره: ۳۱۵

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان

پیشخوان سیستم

ساختار سازمانی

درخت ساختار سازمانی

گزارش نوع بخش ها

شناسنامه تجهیزات

نتایج جستجو برای:

زمانبندی نگهداری پیشگیرانه

نمایش رکوردها ۱ تا ۵ از ۱۰۰۰۸

زمان / فرم	مکان	عنوان دستگاه
۱۴۰۲/۱۰/۲۴	دهاقان / دیالیز	دستگاه RO دیالیز (۲۵۰۴۹)
۱۴۰۲/۱۰/۲۴	کودکان امام حسین / NICU دو	پمپ تزریق سرم (۶۰۸۳۷)
۱۴۰۲/۱۰/۲۴	محمدرسه، ا.، مبارکه / CCU	مانیتورینگ علائم حیاتی، بدسامند (۴۲۱۸۱)

زمان / فرم	مکان
۱۴۰۲/۱۰/۲۳	فیض / اورژانس چشم
۱۴۰۲/۱۰/۱۸	شهدای لنجان / lenjan.CCU
۱۴۰۲/۱۰/۱۸	شهدای لنجان / NICU

۱۴- در خصوص کارشناسی اسقاط تجهیزات تخصصی در صورت نیاز نظریه کارگروه فنی مربوطه ملاک عمل خواهد بود.

"الف": اسقاط کامل

الف - ۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها طی مکاتبه با مرکز، "صور تجلسه تعیین تکلیف تجهیزات و اموال مستعمل و اسقاطی" توسط امین اموال مرکز تکمیل می‌گردد و فرآیند مربوط به اسقاط توسط ایشان صورت می‌پذیرد.

الف - ۲) تجهیزات برحسب نوع دستگاه می‌تواند به شرکت‌های دانش بنیان یا شرکت‌های فعال در حوزه تجهیزات پزشکی و یا ضایعات فروخته شود.

الف - ۳) مطابق با دستورالعمل "جایگزینی (اسقاط) و جابجایی تجهیزات پزشکی سرمایه‌ای مشمول سطح بندی" به شماره GD-17-WI، بهره برداری و استفاده از دستگاهی که مجوز اسقاط آن صادر شده باشد در سایر مراکز تشخیصی و درمانی مطلقاً ممنوع می‌باشد.

الف - ۴) مطابق با دستورالعمل "جایگزینی (اسقاط) و جابجایی تجهیزات پزشکی سرمایه‌ای مشمول سطح بندی" استفاده از دستگاه اسقاط شده برای اهداف آموزشی و تحقیقاتی و برای تربیت کارشناس فنی در مراکز علمی غیردرمانی با اخذ موافقت از سازمان غذا و دارو (اداره کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزومات پزشکی) بلامانع است.

"ب": اسقاط با قابلیت استفاده از قطعه

ب - ۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها طی مکاتبه ای با مراکز توسط ایشان، استعلام ۱۵ روزه به منظور بررسی نیاز بیمارستان‌های دانشگاهی استان به دستگاه‌های مشمول مورد "ب" ارسال می‌گردد. ب - ۲) در صورت اعلام نیاز چند مرکز به دستگاه مربوطه، اولویت تحویل تجهیزات با مدیریت تجهیزات پزشکی می‌باشد.

ب - ۳) در صورت عدم اعلام نیاز مراکز، دستگاه به مدت یک سال در مرکز نگهداری می‌گردد تا در صورت لزوم برای تعمیر و بازسازی اساسی تجهیزات دیگر استفاده گردد.

ب - ۴) در صورت عدم استفاده از تجهیزات پس از گذشت یک سال، استعلام ۱۵ روزه به منظور بررسی نیاز بیمارستان‌های دانشگاهی استان به دستگاه‌های مشمول مورد "ب" ارسال می‌گردد.

ب - ۵) در صورت عدم اعلام نیاز مراکز، استعلام ۳۰ روزه به کلیه دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور ارسال می‌گردد.

ب - ۶) در صورت اعلام نیاز دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، اولویت تخصیص تجهیزات به ترتیب ارسال درخواست به این مدیریت می‌باشد.

ب - ۷) در صورت عدم اعلام نیاز دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور دستگاه شامل تجهیزات گروه "الف" دسته‌بندی شده و فرآیند لازم انجام می‌پذیرد.

"پ": اسقاط با قابلیت بازیابی و تعمیرات اساسی

پ-۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها، طی مکاتبه ای توسط آن مدیریت با مرکز، تجهیزات مشمول این گروه جهت بازیابی و تعمیرات اساسی به انبار مدنظر این مدیریت و با هماهنگی اداره اموال دانشگاه ظرف مدت ۱۵ روز کاری انتقال پیدا می کنند.

پ-۲) عقد تفاهم نامه و یا قرارداد با شرکت های مجاز در حوزه ارائه خدمات پس از فروش و بازیابی و تعمیرات اساسی توسط مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه صورت میگیرد.

پ-۳) تجهیزات بازیابی شده به مراکز برحسب نیازسنجی های ثبت شده در سامانه PMQ اختصاص می یابد. شایان ذکر است در این مرحله ارزش ریالی دستگاه مورد نظر و نیز هزینه تعمیرات دستگاه توسط کارشناس ارزیاب دانشگاه برآورد می گردد و طی مکاتبه مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه با مدیریت بودجه دانشگاه مبلغ آن از مرکز مقصد به مبدا اختصاص می یابد.

"ت": اسقاط با قابلیت استفاده در معاونت پژوهشی

ت-۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها تجهیزات مشمول این گروه طی مکاتبه ای با معاونت پژوهشی و در صورت اعلام نیاز آنها به انبار آن معاونت انتقال می یابد و در صورت عدم نیاز، شامل تجهیزات گروه "الف" دسته بندی شده و فرآیند لازم انجام می پذیرد.

"ث": اسقاط با قابلیت استفاده در فرآیند طرح تعویض تجهیزات

ث-۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها و با توجه به نیازسنجی های انجام شده و برنامه اداره تامین این مدیریت جهت خرید تجهیزات پزشکی، تجهیزات مشمول طرح تعویض مطابق با عقد تفاهم نامه و یا قرارداد با شرکت نمایندگی مجاز، در این گروه تقسیم بندی می گردند. پس از انجام فرآیند اداری مربوطه، تجهیزات اسقاط توسط شرکت مجاز از مراکز جمع آوری میگردند.

ث-۲) دستگاه های نو تحویلی از شرکت لزوماً به مرکز ارائه دهنده اسقاط تحویل نمی شود.

"ج": مازاد سالم

ج-۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها، تجهیزات پزشکی مشمول این گروه مطابق با نیازسنجی ثبت شده در سامانه PMQ به مراکز دیگر اختصاص می یابد.

- ملاک تخصیص تجهیزات بر اساس نیازسنجی به روز ثبت شده در سامانه PMQ است.
- تجهیزات پزشکی که مرکز راساً به صورت مازاد فعال شناسایی نموده می بایست "وضعیت کاری" آن در سامانه PMQ به "مازاد و فعال" تغییر یابد.

ج-۲) تجهیزات مشمول این گروه با نظر این مدیریت و تأیید معاونت محترم توسعه دانشگاه بین مراکز جابجا می گردد.

ج-۳) در این مرحله کارشناس تجهیزات پزشکی مرکز بایستی وضعیت دستگاه در قسمت "کارشناسی اسقاط" را به "مازاد" تغییر دهد و در صورت خروج آن از مرکز مطابق بند ۱۳ عمل نماید.

ج-۴) در این مرحله ارزش ریالی دستگاه مورد نظر توسط کارشناس ارزیاب دانشگاه برآورد می گردد و طی مکاتبه مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه با مدیریت بودجه دانشگاه مبلغ آن از مرکز مقصد به مبدا اختصاص می یابد.



"چ": مازاد غیرفعال

ج-۱) پس از اعلام نظر نهایی مدیریت تجهیزات پزشکی دانشگاه در خصوص وضعیت دستگاهها، با در نظر گرفتن صرفه و صلاح و با هماهنگی مدیریت بودجه دانشگاه به منظور تعمیر و فعال سازی تجهیزات پزشکی مشمول این گروه اقدامات لازم صورت میپذیرد.

ج-۲) تجهیزات مشمول این گروه با نظر این مدیریت در صورت نیاز بین مراکز جابجا می گردد.

ج-۳) در این مرحله کارشناس تجهیزات پزشکی مرکز بایستی وضعیت دستگاه در قسمت "کارشناسی اسقاط" را به "مازاد" تغییر دهد و در صورت خروج آن از مرکز مطابق بند ۱۳ عمل نماید.

ج-۴) در این مرحله کارشناس تجهیزات پزشکی مرکز بایستی وضعیت دستگاه در قسمت "وضعیت کاری" را به "مازاد" و غیرفعال " در سامانه PMQ تغییر دهد.

- تجهیزات پزشکی که مرکز راسا به صورت مازاد غیرفعال شناسایی نموده می بایست "وضعیت کاری" آن در سامانه PMQ به "مازاد" و غیرفعال " تغییر یابد.

پیوست شماره ۱ :

ردیف	نام دستگاه	ردیف	نام دستگاه	ردیف	نام دستگاه
۱	اره دریل	۲۳	تکار	۴۵	کیسه آب گرم و سرد
۲	انواع تراسی	۲۴	تشک موج	۴۶	کات نوزاد
۳	اره استرنوم	۲۵	تخت معاینه	۴۷	گوشی پزشکی
۴	اره گچ بری	۲۶	ترمومتر	۴۸	لامپ ماورا بنفش
۵	استابلایزر	۲۷	جعبه لنز	۴۹	لامپ مادون قرمز
۶	استریپ ریدر	۲۸	چراغ معاینه پیشانی	۵۰	لارنگوسکوپ
۷	اسنلن چارت	۲۹	دستگاه تست قند خون	۵۱	ماساژور
۸	ابزارهای جراحی	۳۰	دوچرخه ثابت	۵۲	میکروونت
۹	بن ماری متوسط	۳۱	رگولاتور ساکشن دیواری	۵۳	مانومتر اکسیژن کپسولی
۱۰	بن ماری جوش	۳۲	سیستم تصفیه هوا	۵۴	نبولایزر
۱۱	بخور سرد	۳۳	سیستم احضار پرستار	۵۵	نگاتوسکوپ
۱۲	بیلی روبین متر	۳۴	ساکشن پرتابل	۵۶	واتر جت
۱۳	بویلر	۳۵	سیستمهای فیکس کننده بیمار	۵۷	ویبراتور
۱۴	پاراوان	۳۶	ست معاینه شامل اتوسکوپ و افتالموسکوپ مستقیم	۵۸	ویلچر
۱۵	پرینتر سونوگرافی	۳۷	سمپلر	۵۹	واکر
۱۶	پالس اکسی متر انگشتی	۳۸	شیردوش	۶۰	وارمر نوزاد
۱۷	پمپ تشک موج	۳۹	شیلد و پاراوان سربی	۶۱	وکیوم تراپی
۱۸	پایه سرم	۴۰	شیکر آزمایشگاهی	۶۲	هات پلیت
۱۹	پله پا تختی	۴۱	ضد عفونی کننده محیط	۶۳	یخچال فریزر آزمایشگاهی
۲۰	پایه لامپ UV	۴۲	فشار سنج	۶۴	PH متر
۲۱	ترازو	۴۳	فلومتر اکسیژن دیواری		
۲۲	ترکشن مکانیکی	۴۴	کپسول اکسیژن		