



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت درمان

بسمه تعالی

شماره ۷۰۶۱/۴۰۰ د  
تاریخ ۱۳۹۷/۰۴/۰۲  
پیوست دارد

## معاون محترم درمان دانشگاه / دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ...

موضوع: در راستای مدیریت منابع و مصارف

سلام علیکم

**احتراماً** پیرو بخشنامه شماره ۲۵۷۴۳/د۴۰۰ مورخ ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ در ارتباط با دستورالعمل فرآوری مجدد ایمن وسایل پزشکی در راستای مدیریت منابع و مصارف ، با توجه به لزوم اجتناب از استفاده بی رویه وسایل پزشکی یک بار مصرف و تغییر رویکرد تدارک و تامین وسایل پزشکی /ابزار و وسایل جهت انجام جراحی ها و پروسیجر های تهاجمی از وسایل پزشکی یکبار مصرف به سمت استفاده از وسایل با قابلیت استفاده مجدد (reusable) ، به پیوست "فهرست تجهیزات / وسایل پزشکی یک بار مصرفی که بایستی با وسایل پزشکی با قابلیت استفاده مجدد جایگزین شوند" و "فهرست تجهیزات و وسایل پزشکی یکبار مصرفی که در صورت رعایت موازین کنترل عفونت و تبعیت از چرخه استریلیزاسیون قابلیت استفاده مجدد را دارا می باشند" ، به عنوان مصوبات طرح تحول نظام سلامت استان تهران جهت استحضار و دستور اقدام مقتضی ایفاد می گردد. ضمن اطلاع رسانی موارد پیوست به کلیه بیمارستان های دانشگاهی، خواهشمند است دستور فرمایید به منظور استقرار این دستورالعمل ، میزان انطباق روش های اجرایی در بیمارستان های تابعه بررسی و گزارشات پیشرفت در قالب صر فه جویی اعتبارات انجام شده، در مقاطع سه ماهانه به دفتر مدیریت بیمارستانی و تعالی خدمات بالینی، این معاونت ارسال شود.

دکتر قاسم جان بابایی



معاون درمان

رونوشت:

سرکار خانم پورهانم دبیرخانه م درمان دانشگاه ع پ و خ ب د تهران

با توجه به لزوم اجتناب از استفاده بی رویه وسایل پزشکی یک بار و تغییر رویکرد تدارک و تامین وسایل پزشکی /ابزار و وسایل جهت انجام جراحی ها و پروسیجر های تهاجمی از وسایل پزشکی یکبار مصرف به سمت استفاده از وسایل با قابلیت استفاده مجدد (reusable) لیست ذیل که با حضور نمایندگان تام الاختیار حوزه معاونت درمان و سازمان غذا و دارو از دانشگاه های علوم پزشکی ایران و شهید بهشتی تنظیم و تدوین شده است جهت استحضار و دستور اقدام مقتضی ایفاد می گردد:

**جدول شماره (۱): فهرست تجهیزات /وسایل پزشکی یک بار مصرفی که بایستی با وسایل پزشکی با قابلیت استفاده مجدد جایگزین شوند:**

ردیف	تجهیزات / وسایل پزشکی یک بار مصرف	از نوع دائمی و یک بار مصرفی که قابلیت استفاده مجدد دارد
۱	انواع فورسپس	از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.
۲	انواع قیچی ورتیکال- هوریزنتال	از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.
۳	انواع داسیکتور ها	از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.
۴	اختاپوس	استفاده از سه راهی آنژیوکت
۵	پگ های جراحی	مطابق با استاندارد از پگ های پارچه ای با قابلیت شستشو استفاده شود.
۶	استپلر	از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.
۷	ماسک بیهوشی در سایز های مختلف	از نوع سیلیکونی و دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.
۸	درجه تب زیر زبانی	خریداری نشود و از نوع ترمومتر های ریموت استفاده شود.
۹	اسپکولوم	از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.
۱۰	انواع تروکارها	از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد
		استفاده شود.

از ملحفه های قابل شستشو و پارچه ای استفاده شود.	ملحفه	۱۲
از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد استفاده شود.	قیچی لاپاراسکوپی	۱۳
از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد استفاده شود.	گرسپر لاپاراسکوپی	۱۴
از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد استفاده شود.	کاور های یکبار مصرف مورد استفاده در اتاق عمل از جمله C-ARM و کاور میکروسکوپ های جراحی	۱۵
یکبار مصرف استفاده نشود.	پروپ های پالس اکسی متری به جز نوزادان	۱۶
کلاً خریداری نشود.	کیسه یکبار مصرف ساکشن که در داخل باتل قرار می گیرد	۱۷
کلاً حذف و به جایگزینی آن از نخ بخیه خریداری شود.	استپلر پوستی	۱۸
از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد استفاده شود.	ترانسدیوسرهای فشار ( آرتر لاین و CVP لاین)	۱۹
از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد استفاده شود.	ساکشن اریگیشن	۲۰
از نوع دائمی که قابلیت استفاده مجدد دارد استفاده شود.	قلم و پلیت یکبار مصرف	۲۱

**جدول شماره ۲:** تجهیزات و وسایل پزشکی یکبار مصرفی که در صورت رعایت موازین کنترل عفونت و تبعیت از چرخه استریلیزاسیون قابلیت استفاده مجدد را دارا می باشند:

ردیف	تجهیزات / وسایل مصرفی پزشکی	روش استریل مجدد
۱	انواع استابلرهای عروقی - آندو - خطی برشی	پلاسمما ( به علت حیاتی بودن و احتمال بالای انتقال عفونت متقاطع کارتریج ریوز نشود)
۲	هند پیس هارمونیک	پلاسمما - اتوکلاو بستگی به جنس آن دارد.
۳	شیور سینوس	پلاسمما - اتوکلاو بستگی به جنس آن دارد.
۴	اختاپوس قلب	پلاسمما - Eto
۵	رابط فیکو ( اینفینیتی - استلاریس)	پلاسمما - اتوکلاو
۶	انواع کاست فیکو	پلاسمما - گند زدایی سطح بالا
۷	تیغه تریفان ( پیوند قرنیه)	پلاسمما - Eto
۸	پانچ پیوند	پلاسمما - Eto
۹	انواع پروب نور	پلاسمما
۱۰	انواع پروب ویتراکتومی	پلاسمما
۱۱	کوتر داخل چشم	پلاسمما - Eto
۱۲	انواع رابط تزریق و تخلیه سیلیکون	پلاسمما
۱۳	هند پیس لیگاشور	پلاسمما - Eto
۱۴	کوبلیشن وارد	پلاسمما
۱۵	کنترها های رابط EPS	پلاسمما
۱۶	سوزن بروکن برو (شستشوی مناسب و مطلوب دستی با استفاده از برس و ماده شوینده بلافاصله بعد از انجام پروسیجر، استفاده از محلول های ضد عفونی بینابینی مطابق با زمان و غلظت توصیه شده کارخانه سازنده و نظارت دقیق بر نحوه شستشو)	پلاسمما - Eto
۱۷	ملزومات پزشکی ERCP پنس نمونه برداری	پلاسمما - Eto پلاسمما - Eto

<p>Eto- پلاسمما</p> <p>Eto- پلاسمما</p> <p>Eto- پلاسمما</p> <p>Eto- پلاسمما</p> <p>Eto- پلاسمما</p> <p>Eto- پلاسمما</p>	<p>بسکت خروج سنگ</p> <p>گاید وایر</p> <p>(شستشوی مناسب و مطلوب دستی با استفاده از برس و ماده شوینده بلافاصله بعد از انجام پروسیجر، استفاده از محلول های ضد عفونی بینابینی مطابق با زمان و غلظت توصیه شده کارخانه سازنده و نظارت دقیق بر نحوه شستشو)</p> <p>پنس نمونه برداری</p> <p>بسکت خروج سنگ</p> <p>نیدل لایف</p> <p>(شستشوی مناسب و مطلوب دستی با استفاده از برس و ماده شوینده بلافاصله بعد از انجام پروسیجر، استفاده از محلول های ضد عفونی بینابینی مطابق با زمان و غلظت توصیه شده کارخانه سازنده و نظارت دقیق بر نحوه شستشو)</p> <p>کنتر ERCP</p>	
<p>اتوکلاو</p>	<p>انواع سرمته</p>	<p>۱۸</p>
<p>اتوکلاو</p>	<p>تیغه کرانیاتوم</p>	<p>۱۹</p>
<p>Eto-پلاسمما</p>	<p>قلم ابلیشن مونی پولار</p>	<p>۲۰</p>
<p>پلاسمما</p>	<p>بالن پریفرال کاروتید</p>	<p>۲۱</p>
<p>پلاسمما</p>	<p>آمپلاتزر ASD به همراه دلیوری سیستم</p>	<p>۲۲</p>
<p>Eto-پلاسمما</p>	<p>انواع گاید وایر / گایدینگ کاتتر پریفرال RDC</p> <p>(شستشوی مناسب و مطلوب دستی با استفاده از برس و ماده شوینده بلافاصله بعد از انجام پروسیجر، استفاده از محلول های ضد عفونی بینابینی مطابق با زمان و غلظت توصیه شده کارخانه سازنده و نظارت دقیق بر نحوه شستشو)</p>	<p>۲۳</p>
<p>Eto-پلاسمما</p>	<p>انواع بالن کرونری(شستشوی مناسب و مطلوب</p>	<p>۲۴</p>

	<p>دستی با استفاده از برس و ماده شوینده بلافاصله بعد از انجام پروسیجر، استفاده از محلول های ضد عفونی بینابینی مطابق با زمان و غلظت توصیه شده کارخانه سازنده و نظارت دقیق بر نحوه شستشو)</p>	
--	---	--

### قوانین کلی:

### در اعمال جراحی چشم:

۱. تمامی تجهیزات آغشته به خون، ترشحات و مایعات بیماران عفونی قطعی نبایستی ریوز شوند.
۲. برای افرادی که دارای یک چشم بوده و درنوزادان یا افراد که مستعد ابتلاء عفونت می باشند، از تجهیزات نو استفاده شود.
۳. دفعات استفاده مجدد از تجهیزات منوط به تجربه پزشک متخصص است.
۴. رعایت کامل چرخه استریلیزاسیون و استفاده از اتوکلاو پلاسمما ضرورت دارد.
۵. رابط سیلیکون و رابط هوا که تماسی با چشم بیمار ندارد می تواند چندین بار استفاده شود.

### تجهیزات ارتوپدی:

۱. کلیه تجهیزات ارتوپدی می توانند دوباره با رعایت چرخه استریلیزاسیون استفاده مجدد شوند ، به جز آرتروپلاستی.
۲. در استپلرها کارتریج نباید استفاده مجدد شود و لی هندلر آن با ۴ تا ۵ کارتریج قابل استفاده است.

### در تجهیزات قلب باز و کت لب:

۱. با توجه به بازه قیمتی بالای این تجهیزات، بر اساس گفته جراحان ، هند پیس لیگاشور در هیچ کجای دنیا یک بار مصرف نیست .
۲. اختاپوس قلب شبیه به لیگاشور با هزینه بالا و بر اساس گفته جراحان قابل استفاده مجدد است.