



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران
معاونت درمان

بسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۶/۰۲

شماره: ۹۵/د/۱۷۱/۴۴۹۴

پیوست: ندارد

جناب آقای دکتر شریعتی

معاونت محترم بهداشت دانشگاه

با سلام

احتراماً، در پاسخ به نامه شماره ۹۵/ص/۱۷۰/۴۱۱ مورخ ۹۵/۰۴/۲۹ آن معاونت در خصوص دو دستورالعمل "راهنمای کاربردی دستگاه ضد عفونی کننده ماورا بنفش" و "راهنمای ماندگاری استریلیتی ابزار جراحی پس از استریل در دستگاه اتوکلاو" به استحضار می رساند استفاده از منابع معتبر و نظرات متخصصین مربوطه در نوشتن دستورالعمل علمی ضروری است و سایت یک شرکت منبع مناسبی جهت ابلاغ دستورالعمل های علمی نمی باشد. منبع مورد استفاده برای موارد ذکر شده در اصلاحات مورد نیاز، راهنمای کشوری نظام مراقبت عفونت بیمارستانی و سایت مرکز مدیریت بیماری ها (CDC) می باشد.

راهنمای کاربردی دستگاه ضد عفونی کننده ماورا بنفش (UVC)

- بطور دوره ای سطح لامپ ها با الکل تمیز شوند.
- عمر لامپ ها از ابتدای خرید و تعویض حتماً ثبت گردد.
- در صورت تماس مستقیم، افراد باید از لباس های محافظ و عینک استفاده نمایند.
- در زمان استفاده از دستگاه حتما پنجره و شیشه ها پوشیده و تاریک شود، در مواجهه با نور مدت اثر باکتری کشی به میزان زیاد کاهش می یابد.
- اشعه UVC به دلیل اینکه هیچگونه قدرت نفوذ ندارد لذا از پارچه و فلزات جهت روکش کردن در زمان استفاده اجتناب گردد.



- پرسنل آموزشهای لازم در خصوص استفاده از وسایل حفاظت فردی و خطرات ناشی از مواجهه را حتماً گذرانده باشند.

راهنمای ماندگاری استریلیتی ابزار جراحی پس از استریل در دستگاه اتوکلاو

- در قسمت شرایط صحیح نگهداری، پاراگراف اول باید حذف شود، زیرا در حال حاضر در دستگاههای فور مجاز به استفاده از پوشش نمی باشیم، لذا مجاز به استفاده از فور نبوده و از اتوکلاوهای رومیزی که با پوشش استریل می کنند، باید استفاده شود.

- نگهداری در چهار لایه فقط مخصوص اتاق عمل ها می باشد که محیط نگهداری شرایط مناسب و قابل قبول است و تا سی روز استریلیتی حفظ می گردد، ولی در مراکز سرپایی نهایتاً در شرایط بسیار مناسب دو هفته مجاز به نگهداری ست های استریل می باشیم.

- در صورت استفاده نشدن از بسته استریل و منقضی شدن تاریخ آنها، حتماً باید پوشش آن تعویض و منسوجات مانند گاز و پنبه نیز تعویض شده و مجدداً ابزار استریل گردند، زیرا گاز و پنبه یکبار فرآیند استریلیزاسیون را می پذیرند و در صورت تکرار از خود پرز داده و جهت پانسمان و ... مناسب نمی باشند.

- اقلام باز یا بسته بندی نشده فقط مخصوص دستگاه های اتوکلاو و فلاش می باشد که آنها نیز در اتاق عملهای بیمارستانی کاربرد دارد. بنابراین در صورتی که از پوشش مناسب و استاندارد مانند پارچه سالم (کتان، نخ، پلی استر) و یا کاغذهای پزشکی مانند view pack و کاغذ کرپ استفاده گردد، در مورد پارچه اگر شرایط پارچه از نظر سالم بودن، پوسیده نبودن، نداشتن آثار چسب و رنگ روی آن مناسب باشد و شرایط نگهداری بسته بندی مناسب باشد در مراکز غیر بیمارستانی به مدت دو هفته در پارچه دو لایه می توان ست استریل را نگهداری کرد. در صورت



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

بسمه تعالی

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۶/۰۲

شماره: ۹۵/د/۱۷۱/۴۴۹۴

پیوست: ندارد

معاونت درمان استفاده از کاغذ کرپ دو لایه نیز دو هفته و در صورت استفاده از view pack یک لایه سه هفته

زمان نگهداری می باشد.

دکتر صدف علی پور
معاون درمان دانشگاه