

عنوان دستورالعمل :

اطمینان از آمادگی قبل و مراقبت و پایش مستمر حین و پس از شیمی درمانی و پرتو درمانی

کد: WIC10-05	شماره ویرایش: ۱۱	تاریخ تصویب و ابلاغ: ۱۴۰۵/۲/۲۰
حوزه تولید: پرستاری	تعداد صفحه ها: ۳	تاریخ آخرین ویرایش: ۱۴۰۵/۲/۱۷
هدایت کننده: سوپروایزر/سرپرستار		تاریخ بازبینی بعدی: ۱۴۰۶/۲/۲۰

اهداف:

درمان قطعی سرطان، جلوگیری از انتشار سرطان، کند کردن روند رشد سرطان، نابودی سلولهای سرطانی که از محل اصلی به سایر نقاط بدن مهاجم یافته‌اند- حفظ امنیت پرستار و بیمار در برابر عوارض داروهای شیمی درمانی- جلوگیری از آلودگی محیط زیست

دامنه کاربرد :

در بخشهای شیمی درمانی

تعریف واژگان و کلمات کلیدی:

شیمی درمانی یا کموتراپی عبارت از مصرف ترکیبات دارویی شیمیایی برای درمان سرطان یا تخفیف موقت آن می باشد. کار اصلی این داروهای خاص از بین بردن سلولهای سرطانی با کمترین صدمه به بافت های مجاور آن است.

روش انجام کار :

۱. در صورت بستری بودن، پرستار بخش جهت شروع شیمی درمانی، بیمار را آماده می نماید. (گرفتن رضایت کتبی از بیمار یا همراهان بیمار، بررسی محل IV Line در صورت داشتن راه وریدی، مطابقت داروها و وسایل مصرفی متناسب با نوع دارو و بادیستورپزشک)
۲. کمک به بیمار بخش، بیمار و داروهای شیمی درمانی وی را بنا به وضعیت بیمار به صورت سرپایی یا با ویلچر یا تخت و از طریق آسانسور بیمار به بخش شیمی درمانی انتقال می دهد.
۳. پرستار بخش شیمی درمانی، بیمار را پذیرش می نماید.
۴. پرستار بخش شیمی درمانی، خود را به بیمار معرفی کرده و محل IV بیمار را بررسی نموده و در صورت نداشتن IV راه وریدی مناسب برای بیمار برقرار می کند.
۵. پرستار، با بیمار صحبت نموده و او را ترغیب می کند تا هرگونه احساس ترس، اضطراب و نگرانی خود را با وی در میان بگذارد.
۶. پرستار، عوارض احتمالی داروهای شیمی درمانی را به بیمار آموزش داده و تأکید می نماید در صورت بروز عوارضی مانند تهوع، استفراغ، واکنش های پوستی، نشت دارو از رگ و... مراتب را سریعاً به پرستار اطلاع دهد.

۷. پرستار، داروهای شیمی درمانی را طبق دستور پزشک و براساس دوز دارویی مشخص شده در مکان مشخص (زیر هود استاندارد) آماده می‌نماید.
۸. قبل و بعد از آماده سازی داروهای شیمی درمانی دست های خود را بشوید.
۹. دارو را در محفظه بیولوژیکی کلاس ۲ آماده کنید.
۱۰. البسه محافظ نظیر گان با دستکش بلند و پشت بسته ...دستکش بدون پودر ومحافظ صورت یا عینک بپوشید.
۱۱. قبل از آماده سازی دارو و پس از اتمام آن سطوح داخلی محفظه را با الکل ۷۰٪ و حوله یکبار مصرف پاک کنید.
۱۲. حوله ها را در ظرف مخصوص ضدنشست بیندازید.
۱۳. به منظور پیشگیری از آلودگی ناشی از پاشیده شدن ذرات تمام سطوح را با پدهای پلاستیکی جاذب رطوبت وتمیز بپوشانید.
۱۴. در صورت پاشیده شدن ترشحات پدهای جاذب را تعویض کنید.
۱۵. تمام تجهیزات و داروهای غیر قابل استفاده را پس از مصرف در ظرف مخصوص بریزید.
۱۶. روی محصولات شیمی درمانی دور ریخته شده برچسب زده و آنرا در کیسه های غیر قابل نفوذ و غیر قابل نشت بریزید.

نام و نام خانوادگی تهیه کنندگان و سمت :

- راضیه شریف مرادی: سرپرستار ICU P4
- سارا هاشمی نیاری: پرستار ICU P4

مستندات مرتبط:

چک لیست ارزیابی دستورالعمل شیمی درمانی

(منابع و امکانات لازم):

اتاق درمان - اتاق ایزوله - هود - سرنگ های مخصوص - دستکش - گان - عینک - ماسک دولایه - کیسه های پلاستیکی با برچسب داروهای خطرناک

مراجع:

استانداردهای حرفه ای پرستاران

نام و امضاء تایید کننده معاون درمان : دکتر لیلا عبدالکریمی	نام و امضاء سرپرست تهیه کنندگان: سرپرستار: راضیه شریف مرادی
نام و امضاء تصویب و ابلاغ کننده رئیس انستیتو: دکتر فریدون نوحی	مهر و امضاء دفتر بهبود کیفیت دکتر بهزاد مومنی

انستیتو آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی

چک لیست ارزیابی دستورالعمل شیمی درمانی

نام و نام خانوادگی : بخش :

ردیف	عنوان	بلی	خیر
۱	قبل و بعد از آماده سازی داروهای شیمی درمانی دست های خود را می شوید.		
۲	دارو را در محفظه بیولوژیکی کلاس ۲ آماده میکند.		
۳	البسه محافظ نظیر گان با دستکش بلند و پشت بسته ...دستکش بدون پودر و محافظ صورت یا عینک میپوشد.		
۴	قبل از آماده سازی دارو و پس از اتمام آن سطوح داخلی محفظه را با الکل ۷۰٪ و حوله یکبار مصرف پاک میکند.		
۵	حوله ها را در ظرف مخصوص ضدنشت می اندازد.		
۶	به منظور پیشگیری از آلودگی ناشی از پاشیده شدن ذرات تمام سطوح را با پدهای پلاستیکی جاذب رطوبت و تمیز میپوشاند.		
۷	در صورت پاشیده شدن ترشحات پدهای جاذب را تعویض میکند.		
۸	تمام تجهیزات و داروهای غیر قابل استفاده را پس از مصرف در ظرف مخصوص می ریزد.		
۹	روی محصولات شیمی درمانی دور ریخته شده برچسب زده و آنرا در کیسه های غیر قابل نفوذ و غیر قابل نشت قرار میدهد.		

۰ = خیر ۱ = بلی

درصد	نمره

نام و نام خانوادگی کنترل کننده: امضاء