

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : اتصال مددجو به ونتیلاتور

کد خط مشی: ۱۱/۸/۰

تعداد صفحات: ۶ صفحه

دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه و بستری

تعاریف :

بهبود اکسیژناسیون

محتوای خط مشی :

تجهیزات و وسائل استاندارد:

- منبع اکسیژن- منع هو- ونتیلاتور- همودیفایر- لوله های خرطومی ونتیلاتور- کانکتور و آدابتور-
- اسپیرومتر- ترمومتر داخلی- پرورپ جهت نمونه گیری و اندازه گی فشار راه هوایی- فیلتر
- باکتریال- دستکش و ماسک- آمبوبگ با محفظه ذخیره ای - وسائل ساکشن -آب مقطر استریل-

**وسائل جهت گرفتن ABG**

مخاطبین : کادر پرستاری

اماکنات و تسهیلات :

روش اجرایی :

- دستگاه ونتیلاتور را تنظیم نمایید.
- آب مقطر استریل را داخل هیومدیفایر بریزید.
- ونتیلاتور را به منع گازها متصل نمایید.
- دستور پزشک را بررسی نمایید.
- در صورت عدم انتویاسیون مددجو را جهت لوله گذاری آماده کنید.
- پروسیجر را برای مددجو و خانواده آن توضیح دهید.
- جهت مددجو معاینه فیزیکی انجام دهید.
- از مددجو ABG بگیرید.
- در صورت نیاز مددجو را ساکشن نمایید.
- ونتیلاتور را به برق وصل و آن را روشن نمایید.
- تنظیمات ونتیلاتور را طبق دستور انجام دهید.
- مطمئن شوید که آلامهای دستگاه تنظیم شده است و هیومدیفایر با آب مقطر پر شده است.
- دستکش و سایر وسائل حفاظت کننده و پرسنلی را بپوشید.
- لوله تراشه مددجو را به ونتیلاتور متصل نمایید.
- اتساع قفسه سینه را مشاهده کنید.

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : اتصال مددجو به ونتیلاتور	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU / ۱۱/۸/۰
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۶ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه و بسترهای
<p>صدهای دو طرفه تنفسی را سمع نمایید.</p> <p>گازهای خون شریانی را ۲۰ تا ۳۰ دقیقه بعد از اولین سنت استگاه و تغییر تنظیمات اندازه گیری نمایید.</p> <p>تنظیمات دستگاه را بر اساس گازهای خون شریانی جهت اطمینان از تهویه مناسب و عدم مسمومیت با اکسیژن انجام داده و در صورت نیاز تغییرات لازم را بدهند.</p> <p>ترمومترا داخلی دستگاه را جهت اطمینان از مناسب بودن درجه حرارت هوای وارد شده به دستگاه تنفسی مددجو کنترل نمایید(باید نزدیک به دمای بدن مددجو باشد)</p> <p>در حالیکه علایم حیاتی مددجو را اندازه گیری می کنید تنفسهای خود به خودی وی را همزمان با تنفس توسط دستگاه کنترل نمایید.</p> <p>جهت کاهش آلدگی لوله های خرطومی دستگاه را تعویض و ضد عفونی نمایید(بر اساس قوانین موسسه) در حالت طبیعی لوله های خرطومی دستگاه باید هر ۴۸ یا ۷۲ ساعت تعویض گردد.</p> <p>لوله های ونتیلاتور را مرتبًا جهت وجود آب و بخار کنترل نماید زیرا باعث افزایش مقاومت جهت ورود هوای اسپراسیون مددجو می گردد در این صورت باید مددجو را موقتاً از دستگاه جدا کرده و با آمبوبیگ ونتیله نمایید و آب را به خارج از دستگاه تخلیه نمایید(هرگز آب را به داخل هیومدیفار تخلیه ننمایید).</p> <p>اگر شرایط بالین مددجو اجازه میدهد مددجو را جهت جدا شدن از دستگاه آماده کنید.</p> <p><b>نکات قابل توجه:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مددجو متصل به ونتیلاتور را از نظر روانی حمایت نمایید.</li> <li>- حتی در صورت عدم همکاری مددجو تمام درمانها و پروسیجرها را برایش توضیح دهید.</li> <li>- مطمئن شوید که آلارمهای دستگاه همیشه فعال می باشند.</li> <li>- در صورتیکه که صدای آلام و مشکل مددجو به آسانی قابل شناسایی نیست او را از ونتیلاتور جدا نموده و با آمبوبیگ ونتیله کنید و علت را بررسی نمایید.</li> <li>- در صورت اندیکاسیون ، مددجو را هر ۱ تا ۲ ساعت تغییر پوزیشن بدھید که پشت تسهیل انساع ریه و خارج شدن ترشحات می گردد.</li> </ul>	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲ تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱ تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	<b>کد خط مشی:</b> ICU / ۱/۸/۰ <b>تعداد صفحات:</b> ۶ صفحه <b>دامنه خط مشی:</b> بخش‌های ویژه و بسترهای
<p>- در صورت اندیکاسیون ، مددجو را هر ۱ تا ۲ ساعت تغییر پوزیشن بدھید که پشت تسهیل انساع ریه و خارج شدن ترشحات می گردد.</p> <p>- جهت مددجو تمرینات دامنه حرکتی فعال وغیر فعال انجام دهید(باعت کاهش خطرات ناشی از بی حرکتی می گردد).</p> <p>- در صورتی که وضعیت مددجو اجازه می دهد وی را جهت افزایش انساع ریه ها به حالت <b>Upright</b> قرار دهید.</p> <p>- هنگام تغییر پوزیشن مواطن اسپیره شدن اب داخل لوله به داخل ریه های مددجو باشید( می تواند باعت کاهش عفونت گردد).</p> <p>- گردش خون محیطی مددجو و بازده ادراری او را اندازه گیری نمایید.(جهت بررسی کاهش برون ده قلبی)</p> <p>- عالیم و نشانه های افزایش و کاهش حجم مایعات بدن مددجو را بررسی نمایید.</p> <p>- در صورت تجویز داروهای سداتیو مهار کننده عصبی و عضلانی بدھید.</p> <p>- جهت استراحت یا از بین بردن تنفس خود به خودی مددجو و جنگ با دستگاه به مددجو داروهای فوق داده می شود.</p> <p>- اگر جهت مددجو از داروهای مهار کننده عصبی و عضلانی و سداتیو استفاده می شود مراقب عوارض آن مانند کاهش سطح هوشیاری باشید.</p> <p>- مددجو و همراه وی را مطمئن سازید که دفع ناشی از این داروها موقتی بوده و یا در صورت کار نکردن دستگاه و یا خارج شدن لوله تراشه او را حمایت می کنید</p>	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : فرایند پذیرش - انتقال درون و برون بخشی - ارجاع و ترخیص		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی :	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات :	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی :	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت بر بیمارانی که لوله گذاری داخل تراشه شده اند.		
منابع : کتاب و راهنمای مراقبتهای پرستاری		
تایید کننده :		
امضاء :	مسئول بخش اتاق عمل سمت :	هیبت الله فرخی
امضاء :	مسئول بخش CCU سمت :	سید یوسف قیاسی
امضاء :	پرستار سمت :	زینب صید محمدیانی
امضاء :	پرستار سمت :	فاطمه رستمی
امضاء :	سمت : رئیس بیمارستان	تایید کننده : دکتر حمزه ای

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : تریاژ کردن	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی :
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات :
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی :
<b>تعاریف:</b> <b>مهرار شیمیایی:</b> کنترل درد و بیقراری در بیماران به درد قلبی در آنژین صدری و آنفارکتوس میوکارد با تزریق آمپول مورفین و پیتیدین <b>مهرار فیزیکی:</b> ایجاد مقررات لازم جهت مهرار فیزیکی با هدف برقراری ایمنی بیمار، پیشگیری از خارج کردن(کشیدن کاتترهای تهاجمی و کمک به انجام پروسیجرهای ضروری و همچنین جلوگیری از بروز عوارض ناشی از مهرار فیزیکی میباشد، این عوارض عبارتند از: ۱. اختلالات روانی ۲. دلیریو ۳. اختلال در گردش خون محل مهرار شده ۴. آسیب به عصب محل مهرار شده ۱- آسیب پوستی	
<b>محتوای خط مشی :</b> - اندیکاسیون نصرف - اجرا - ارزیابی	
مخاطبین: پرسنل بخش CCU و Post ccu	
امکانات و تسهیلات :	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	تربیاز کردن
کد خط مشی :	
تعداد صفحات :	
دامنه خط مشی :	
روش اجرایی :	
مهار شیمیایی:	
<p>۱. دستور توسط پزشک ثبت میشود.</p> <p>۲. پرستار قبل و بعد از تجویز، شدت، مدت، نوع، الگو، خصوصیات و موضع درد را مورد ارزیابی قرار میدهد.</p> <p>۳. پرسار نبض، فشارخون و تنفس را در حین تجویز دارو کنترل می کند.</p> <p>۴. بیمار از نظر واکنشهای آлерژیک و آنفلاکسی مورد توجه قرار می گیرد.</p> <p>۵. به تغییرات وضع تنفسی بیمار توجه میشود (تعداد، عمق، ریتم، الگو) توجه میشود.</p> <p>۶. برای تجویز دارو آن را با آب مقطر یا نرمال سالین رقيق می کنیم.</p> <p>۷. دارو به آهستگی تزریق میشود.</p> <p>۸. به دلیل احتمال گیجی و سقوط به بیمار در هنگام راه رفتن کمک میشود.</p> <p>۹. بیمار تحت حفاظت فیزیکی قرار می گیرد (نرده های کنار تخت بالا است)</p> <p>۱۰. برای درمان اوردوز داروی، مورفین، آمپول نالوکسال در کمد مخدر قرار دارد.</p> <p>۱۱. دربارداری جزء داروهای گروه B است.</p> <p>۱۲. در مادران شیرده ۲-۳ ساعت پس از مصرف دارو از شیردهی اجتناب میشود.</p> <p>ارزیابی عملکرد: واکنش مناسب درمانی شامل تسکین درد است.</p> <p>مهار فیزیکی:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ابتدا بیمار از نظر علت نا آرامی بررسی شود.</li> <li>- مشورت با پزشک و خانواده بیمار در ارتباط با جایگزین کردن روشهای گرفتن اجازه مهار فیزیکی از پزشک معالج</li> <li>- نوار مناسب مهار انتخاب شود (نوار پد داشته باشد و قابل انعطاف باشد که از باند ریله استفاده می شود).</li> <li>- نبض انتهای عضو مهار شده هر یک ساعت بررسی شود.</li> <li>- عضو مهار شده هم راسای هر یک ساعت بررسی شود.</li> <li>- عضو مهار شده هم راستای بدن قرار بگیرد.</li> <li>- شانه ها در وضعیت مناسب باشد.</li> <li>- نوارها به نرده کنار تخت بسته نشود.</li> <li>- پس از بستن عضو امکان حرکت آزاده و محدود داشته باشد.</li> <li>- وسایل مهار هر ۲ ساعت برداشته شود و مجددا بسته شود.</li> <li>- هر دو ساعت تغیر وضعیت داده شود.</li> <li>- هر ۱۲ ساعت فیزیوتراپی شود.</li> <li>- هر ۱۲ ساعت بیمار از لحاظ نیاز به ادامه مهار فیزیکی ارزیابی شود.</li> </ul> <p>کلیه اقدامات و مشاهدات در گزارش پرستاری ثبت گردد.</p>	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : تریاژ کردن		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی :	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات :	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی :	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار- رابط آموزشی		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار - مسئول شیفت		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی:		
منابع : داروهای ژنریک ایران تألیف پوران سامی		
نهیه کننده :		
امضاء :	مسئول بخش اتاق عمل سمت :	هیبت الله فرجی
امضاء :	مسئول بخش CCU سمت :	سید یوسف قیاسی
امضاء :	پرستار سمت :	زینب صید محمدیانی
امضاء :	پرستار سمت :	فاطمه رستمی
تایید کننده :		
امضاء :	سمت : رئیس بیمارستان	دکتر حمزه ای

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی :
استفاده از مهار فیزیکی و شیمیایی در ICU		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU / ۱/۳۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۳ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	
<b>تعریف:</b> منظور مجموعه اقداماتی است که موجب ثابت نگه داشتن بیمار از نظر فیزیک شده و خطر آسیب به بیمار به حداقل رسانیده می‌شود.		
<b>محتوای خط مشی:</b> کنترل آزیتاپون بیمار و برقراری سطح مناسب از آرامش و راحت در بیمار بطوری که ضرری متوجه بیمار نباشد.		
<b>مخاطبین:</b> کلیه پرستاری و پزشکان شاغل در ICU		
<b>امکانات و تسهیلات:</b>		
<b>روش اجرایی:</b> در مهار فیزیکی باید از نوارهای محکم پارچه ای که مج بند و یا پابند بیماران بصورت پنبه ای می‌باشد استفاده گردد. دست بندها طوری بسته می‌شود که باند پنبه ای تمام سطح مج بیمار را برگیرد و درجه کشش مهار فیزیکی طوری تنظیم می‌شود که بیمار تا حد ۳۵-۳۰ درجه آزادی عمل داشته باشد روزانه ۲ الی ۳ بار محل دست بندها از نظر ایجاد ضایعه چک می‌شود حتی الامکان سعی می‌شود که مهار فیزیک توأم با مهار شیمیایی باشد. که بیمار متحمل عوارض نگردد. دست بندها و پابندها در صورت لزوم و در هر ۴۸ ساعت یکبار تعویض می‌گردند. در مهار فیزیک سعی می‌شود که دست و پای بیمار آزته طوری مهار گردد که به مفاصل و دامنه حرکت بیمار آسیب وارد نگردد و ROM بیمار مختلف نگردد. در مهار شیمیایی از داروهای سداتیو طبق دستور پزشک استفاده می‌گردد جهت مهار شیمیایی پرستار با توجه به علائم بالینی بیمار و نیاز به مهار شیمیایی طبق دستور پزشک از داروهای سداتیو استفاده می‌نماید. در استفاده از داروهای سداتیو داده می‌شود که طوری استفاده گردد که موجب اختلال همودینامیک در بیمار نگردد و طبق معیار RAMSAY که یک استاندارد پذیرفته شده است بیمار سدیت می‌گردد. در استفاده از مهار شیمیایی سعی می‌شود که هر چند ساعت یکبار Sedation بیمار off شود تا امکان بررسی سطح هوشیاری بیمار وجود داشته باشد. استفاده از مهار شیمیایی به دو صورت PRN , drip صورت می‌گیرد که هر دو روش با توجه به معاینه بالینی پزشک ICU قابلیت اجرا دارد و در دسترس است.		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :			
استفاده از مهار فیزیکی و شیمیایی در ICU			
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU / ۱/۳/۰		
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۳ صفحه		
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه		
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار ICU			
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار و مسئول شیفت			
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت توسط سرپرستار			
منابع : مراقبت‌های ویژه پزشک فیزیک			
نهیه کننده :			
امضاء :	مسئول بخش اتاق عمل	سمت :	هیبت الله فرخی
امضاء :	مسئول بخش CCU	سمت :	سید یوسف قیاسی
امضاء :	پرستار	سمت :	زینب صید محمدیانی
امضاء :	پرستار	سمت :	فاطمه رستمی
تایید کننده :			
امضاء :	سمت : رئیس بیمارستان	دکتر حمزه ای	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲ تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱ تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	عنوان خط مشی : اکسیژن تراپی  کد خط مشی: ICU / ۱۴/۰ تعداد صفحات: ۳ صفحه دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه
تعاریف: دریافت اکسیژن حمایتی توسط بیمار	
محتوای خط مشی : اکسیژن تراپی وسایل و تجهیزات استاندارد: منبع اکسیژن رسانی (کپسول) و جریان سنج(فلومتر) متصل به مخزن اکسیژن- رطوبت سازی‌با آب مقطر استریل- کانول بینی و لوله نوار نازک، پدیا گاز جهت قرار دادن لوله در پشت گوش- نوار چسب، قیچی و گاز (در صورت لزوم)	
مخاطبین: کادر پرستاری	
امکانات و تسهیلات :	
امکانات و تسهیلات :	
روش اجرایی :	
<p>- روش اجرای کار را به مددجو توضیح دهید. احتیاط‌های لازم حین استفاده از اکسیژن را یادآوری کنید. نکشیدن سیگار را تأکید کنید.</p> <p>- در صورت امکان به مددجو کمک کنید تا در وضعیت نیمه نشسته یا نشسته قرار بگیرد.</p> <p>- دستها را بشوئید.</p> <p>- کانول بینی را به کپسول اکسیژن که مرطوب کننده دارد وصل کنید</p> <p>- میزان جریان را طبق دستور پزشک تنظیم کنید.</p> <p>- جریان خروج اکسیژن از شاخک‌های بینی را کنترل کنید.</p> <p>- شاخک‌ها را در سوراخ بینی مددجو قرار دهید و بر حسب نوع وسیله آن را تنظیم کنید.</p> <p>الف: آن را رو و پشت هر گوش قرار داده و با تنظیم کننده به راحتی زیر چانه جای دهید.</p> <p>ب: دور سر مددجو قرار دهید.</p> <p>- در صورت نیاز میتوانید در قسمت گوش، زیر لوله گاز پد بگذارید.</p> <p>- مددجو را تشویق کنید تا با دهان بسته از راه بینی نفس بکشد.</p> <p>- دستهای خود را بشوئید.</p> <p>- واکنش مددجو به درمان را بررسی و ثبت کنید.</p> <p>- حداقل هر ۸ ساعت یک بار کانول را درآورده و تمیز کنید. سوراخهای بینی را از نظر تحریک شدگی و خونریزی بررسی کنید.</p>	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی :	
		اکسیژن تراپی	
تاریخ ندوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی : ICU / ۱۴/۰		
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات : ۳ صفحه		
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی : بخش‌های ویژه		
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار ICU			
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار و مسئول شیفت			
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت توسط سرپرستار			
منابع : مراقبت‌های ویژه پزشک فیزیک			
تھیہ کننده :			
امضاء :	مسئول بخش اتاق عمل	سمت :	هیبت الله فرخی
امضاء :	مسئول بخش CCU	سمت :	سید یوسف قیاسی
امضاء :	پرستار	سمت :	زینب صید محمدیانی
امضاء :	پرستار	سمت :	فاطمه رستمی
تایید کننده :			
امضاء :	سمت : رئیس بیمارستان	دکتر حمزه ای	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

<b>عنوان خط مشی :</b> انديكاسيون هاي پذيرش و ترخيص در CCU	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲ تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱ تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	کد خط مشی: CCU/۱/۴/۰ تعداد صفحات: ۵ صفحه دامنه خط مشی: بخش CCU
<b>تعریف:</b> پذیرش و ترخيص بیماران با مشکلات قلبی و زمینه بیماریهای قلبی که به صورت حاد و مزمن مراجعه میکنند. <b>محتوای خط مشی :</b> ۱. انديكاسيون پذيرش ۲. انديكاسيون ترخيص، انتقال و اعزام - کنترل ديس ریتمهای خطرناک - مانیتورینگ همودینامیک - پایش ریتم قلب در کلیه بیمارانی است که نیاز به کنترل دقیق سیستم قلبی عروقی دارند. <b>مخاطبین:</b> کلیه پرسنل CCU و Post ccu و پزشکان	
<b>امکانات و تسهیلات :</b> <b>روش اجرایی :</b> تمام بیماران مراجعه کننده به مرکز که بطور مستقیم به اورژانس مراجعه نموده یا ارجاعی از مطب پزشک متخصص داخلی می باشند پس از ویزیت اولیه توسط پزشک عمومی و انجام مشاوره با آنکال داخلی به واحد پذیرش مراجعه نموده و به بخش CCU منتقل می شوند. انديكاسيون پذيرش. ۱. بیماران مبتلا به دیس ریتمی و اختلالات هدایتی قلب همچون بلوکهای قلبی خطرناک و حملات تاکی کاردی که منجر به اختلالات همودینامیک میشود. ۲. بیماران مبتلا به اختلالات عروض کرونر قلب همچون آنژین صدری، انفارکتوس میوکارد حاد و سندرم حادکرونر. ۳. بیماران مبتلا به شوک کاردیوژنیک ۴. بیماران یا نارسایی قلبی ۵. بیماران مبتلا به آدم حاد ریه ۶. بیماران با تشخیص افیوژن پریکارد و تامپوناد قلبی ۷. بدنبال احیاء قلبی ناشی از مشکلات قلبی ۸. بیماران مبتلا به پرفشاری خون (حران هیپرتانسیو) بیماران با زمینههای قلبی و مشکلات جانبی همچون نیاز به ویزیت سایر سرویس ها (بیماران مشترک)	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

<b>عنوان خط مشی :</b> <b>اندیکاسیون های پذیرش و ترخیص در CCU</b>		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲ تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱ تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	<b>کد خط مشی:</b> CCU/۱/۴/۰ <b>تعداد صفحات:</b> ۵ صفحه <b>دامنه خط مشی:</b> بخش CCU	
<b>مسئول آموزش خط مشی:</b> سرپرستار بخش		
<b>پاسخگوی اجرای خط مشی:</b> سرپرستار بخش و مسئول شیفت		
<b>mekanisem نظارت بر اجرای صحیح خط مشی:</b> نظارت سرپرستار و مسئول شیفت		
<b>منابع :</b>		
<b>تهیه کنندگان</b>		
امضاء: امضاء: امضاء: امضاء:	سمت : مسئول فنی سمت: مسئول پذیرش سمت: سرستار سمت: مدیر خدمات پرستاری	دکتر سعید حمزه ای سلمان قزوینیه سید یوسف کیانی الهه آرش
		<b>تاییدکننده:</b>
امضاء :	سمت : رئیس بیمارستان	<b>تایید کننده :</b> دکتر حمزه ای

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی :
		پروتکل دادن ترمبوليکها
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی : CCU/۱/۲/۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات : ۴ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی : پرسنل بخش	
		تعاریف:
		استریتوکیناز تراپی اقدامی درمانی با تجویز داروی استریپتوکیناز جهت بیماران با تشخیص آنفارکتوس قلبی
		محتوای خط مشی :
		اندیکاسیون مصرف- روش اجرا- ارزیابی
	مخاطبین: کلیه پرسنل پرستاری شاغل در بخش CCU	اماکنات و تسهیلات :
		روش اجرایی :
		مرحله اول اندیکاسیون مصرف داروی استریتوکیناز
A: درد قفسه سینه که بیش از ۲۰ دقیقه طول کشیده به TNG جواب ندهد.		
B: تغییرات ECG ، بالا رفتن قطعه ST باید بیش از یک میلی متر در حداقل دولیدهم جهت اندام ها و دو میلی متر پایبیشتر در حداقل دولید جلو قلبی- بلوک جدید شاخه ای باندل چپ ، افت قطعه ST همراه با R بلند در لیدهای V2 و V3 (شک به MI خلفی)		
C: فاصله زمانی از شروع علائم: کمتر از ۶ ساعت، بسیار مفید		
۶- ساعت اگر درد ایسکمی ادامه باید.		
بیش از ۱۲ ساعت کم فایده مگر در صورت ادامه درد		
مرحله دوم: شروع دارو		
- از آنجا که بروز آنافیلاکسی ناشی از تزریق استریپتوکیناز متحمل است بنابراین توصیه میشود تجهیزات و داروهای لازم جهت درمان آنافیلاکسی نظیر اپی نفرین، گلوكورتیکو استروئید و آنتی هیستامین در دسترس باشد.		
- ویال استریپتوکیناز با ۵ سی سی آب مقطر به آهستگی به نحوی که حباب تشکیل ندهد حل میشود.		
- محلول را تکان ندهید به آهستگی بچرخانید.		
- محلول حاصل را به ۱۰۰ سی سی سرم قندی یا نرمال سالین اضافه کرده و در مدت زمان یک ساعت (در صورت عدم وجود عوارض شدید) انفوژیون نید.		
- تست های انعقادی PTT را چک کنید (قبل و بعداز استریپتوکیناز		
- دو راه وریدی باز داشته باشد.		
- از تزریق عضلانی بپرهیزد . علائم حیاتی مرتب کنترل شود از نظر دیس ریتمی های حد، افت فشارخون و واکنش های حاد و آلرژیک بیمار را کنترل کنید.		
- در صورت بروز خون ریزی وسیع دارو را قطع و روی موضع فشار وارد کرده به پرشک اطلاع دهید.		
در صورت بروز خون ریزی های کوچک روی موضع فشار آورده و به درمان همراه با کنترل دقیق ادامه دهید.		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی :
		پروتکل دادن ترموبولیتیکها
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: CCU/۱/۲/۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: پرسنل بخش	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار بخش		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار بخش		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت بر اساس چک لیستهای موجود		
منابع : درسنامه جامع ایران فارما مراقبت های پرستاری ویژه تالیف معصومه ذاکری مقدم، منصور علی اصغر پور تهیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الهه آرش
تاییدکننده:		
ابلاغ کننده:		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی: تغذیه از طریق لوله بینی - معده ای	تاریخ تدوین: ۹۲/۰۸/۱۲	تاریخ بازنگری اولیه: ۹۲/۱۲/۱۱	تاریخ بازنگری ثانویه: ۹۳/۰۹/۱۱	کد خط مشی: ICU/۱۱۱/۰	تعداد صفحات: ۳ صفحه	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه - بخش‌های بسترهای																
<p><b>تعاریف:</b> تغذیه از راه لوله معده شامل عبور یک لوله بداخل دستگاه معدی و روده ای برای رساندن مواد غذائی می‌باشد.</p> <p><b>محتوای خط مشی :</b> خطر ورود مواد غذائی به داخل ریه را در افراید که رفلکس اوغ زدن در آنها از بین رفته است از بین میرد. مواد غذائی باقی مانده در معده را میتوان بدون وقفه اندازه گیری نمود. محدودیت وقت برای مددجو ایجاد نمی کند برای تغذیه میتواند ادامه داشته باشد همراه با زمانی که میخواهیم تغذیه از راه دهان را شروع کنیم.</p> <p><b>تغذیه از راه لوله غالباً در خانه هم استفاده می‌شود.</b></p>																						
<p><b>مخاطبین:</b> پرستاران</p> <p><b>اماکنات و تسهیلات:</b> سرنگ گاواز - لوله معده مناسب با مددجو - آب</p>																						
<p><b>روش اجرایی :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- در صورت هوشیار بودن توضیح به مددجو داده شود.</li> <li>- وسائل را جمع آوری نموده، میزان، غلظت، نوع و دفعات تغذیخ را از راه لوله نوشته شده کنترل گردد.</li> <li>- دستهایتان را بشوئید، مددجو را ببروی تخت که حداقل ۳۰ درجه سران بالابرده شده قرار دهید.</li> <li>- دستکش بپوشید، تمام محتویات معده را با سرنگ گاواز، لاواز نموده سریعاً به لوله برگردانه و بامیزان تغذیه محاسبه نمائید.</li> <li>- در صورتیکه بیشتر از نصف تغذیه قبل از به سرنگ گاواز، لاواز نموده سریعاً به لوله برگردانه و با میزان تغذیه محاسبه نمائید.</li> <li>- در صورت گاواز پیستون سرنگ را خارج نموده و کلمپ سوند معده را بسته و مواد غذایی مایع با توجه به رژیم بیمار را داخل سرنگ ریخته و کلمپ را باز نموده و سرنگ را حدود ۱۲ اینچ بالاتر از شکم نگه دارید. بگذارید با نیروی نقل محلول در ان جریان پیداکند. جهت افزایش و کاهش جریان محلول سرنگ را بالا و پائین کنید.</li> </ul>																						
<p><b>مسئول آموزش خط مشی:</b> سرپرستار</p> <p><b>پاسخگوی اجرای خط مشی:</b> سرپرستار</p>																						
<p><b>مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی:</b> نظارت بر نحوه انجام کار توسط سرپرستار و مسئول شبفت</p>																						
<p><b>منابع :</b></p> <table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top; width: 50%;">تمهیه کنندگان</td> <td style="vertical-align: top; width: 50%;">دکتر سعید حمزه ای</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>الله آرش</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>سید یوسف قیاسی</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>لطف الله شیخی</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>تاییدکننده:</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>دکتر سعید حمزه ای</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>ابلاغ کننده:</td> </tr> <tr> <td>امضاء:</td> <td>دکتر سعید حمزه ای</td> </tr> </table>							تمهیه کنندگان	دکتر سعید حمزه ای	امضاء:	الله آرش	امضاء:	سید یوسف قیاسی	امضاء:	لطف الله شیخی	امضاء:	تاییدکننده:	امضاء:	دکتر سعید حمزه ای	امضاء:	ابلاغ کننده:	امضاء:	دکتر سعید حمزه ای
تمهیه کنندگان	دکتر سعید حمزه ای																					
امضاء:	الله آرش																					
امضاء:	سید یوسف قیاسی																					
امضاء:	لطف الله شیخی																					
امضاء:	تاییدکننده:																					
امضاء:	دکتر سعید حمزه ای																					
امضاء:	ابلاغ کننده:																					
امضاء:	دکتر سعید حمزه ای																					

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	جدا سازی مددجو از ونتیلاتور
کد خط مشی:	ICU / ۱۰۰ / ۱
تعداد صفحات:	۶ صفحه
دامنه خط مشی:	بخش‌های ویژه
تعاریف:	قطع تهویه مکانیکی
محتوای خط مشی :	وسائل استاندارد انجام کار: دستگاه الکتروشوك، ترالی اورژانس
مخاطبین:	کادر پرستاری
امکانات و تسهیلات :	
روش اجرایی :	- مطمئن شوید که کلیه علائم مربوط به روند پاتولوژیک تحت کنترل است. الف: تب مددجو قطع شده است. ب: در عکس قفسه سینه ریه ها پاک است. ج: احتمال بروز دیس ریتمی های خطرناک وجود ندارد. د: وضعیت همودینامیک مددجو با تجویز دارو ثابت است. - مددجو کاملاً هوشیار بوده و قادر به تنفس خودبخودی بوده و تعداد تنفس او کمتر از ۲۵ بار در دقیقه است. - راه هوایی طبیعی مددجو باز بوده یا تراکئوستومی داشته باشد. - با وجود دریافت اکسیژن کمتر از ۵۰ درصد $\text{PaO}_2 > 60 \text{ mmHg}$ داشته باشد. - حجم جاری در تنفس خودبخودی مددجو بیش از 6ml/kg باشد. - ظرفیت حیاتی مددجو در تنفس خودبخودی مددجو بیش از 15ml/kg باشد. - فشار نیروی دمی مساوی یا بیشتر از 20ml/cmH2O باشد. - مقدار ABG در حد طبیعی یا قابل قبول باشد. - وضعیت گردش خون تثبیت شده باشد. - مددجو قادر باشد ترشحات راه های هوایی را با سرفه خارج کند. - رفلکس gag سالم باشد.
پس از چند ساعت یا چند روز (بسته به وضعیت مددجو و مقدار ABG) در صورتی که $\text{PaO}_2$ بدون اکسیژن کمکی مساوی یا بیشتر از 70 mmHg بود میتوان اکسیژن را نیز قطع نمود.	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	جدا سازی مددجو از ونتیلاتور		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU / ۱/۱۰/۰		
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۶ صفحه		
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه		
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار			
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار			
mekanisem نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت توسط چک لیست مربوطه			
منابع : کتاب راهنمای مراقبتهای پرستاری			
تهیه کنندگان			
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای	
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینیه	
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی	
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الهه آرش	
تاییدکننده:			
ابلاغ کننده:			

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	
داروهای تجویز شده توسط پرستار در ICU در صورت عدم دسترسی به پزشک Standing Order	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی : ۱۱۴/۰
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۳ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ICU
تعاریف:	
داروهایی که پرستار مجاز است در صورت نیاز و عدم دسترسی به پزشک بدون دستور دارویی کتبی و مستند پزشک برای بیمار تجویز نماید.	
محتوای خط مشی :	
پرستار ICU در صورتی که بیمار به صورت اورژانسی نیاز به تجویز دارو داشته باشد و به پزشک دسترسی نداشته باشد مجاز است این داروها را بدون دستور پزشک برای بیمار تجویز نماید.	
مخاطبین: پرستاران	
امکانات و تسهیلات : داروهای دیازپام- آتروپین - اپی نفرین- دوپامین- دوبوتامین- وراپامیل	
روش اجرایی :	
۱. شستشوی دست طبق پروتکل	
۲. در صورت بروز برای کاردی و برهم خوردن همودینامیک بیمار و عدم دسترسی فوری به پزشک تزریق اتروپین طبق پروتکل و گرفتن پرستار شاهد و سپس قبل از ۲۴ ساعت کتبی کردن دستور تزریق آتروپین توسط پزشک درخواست کننده.	
۳. در صورت کاهش فشار خون که در مدت کمتر از ۲۰ دقیقه مراتب به پزشک معالج اطلاع داده و در صورتی که با تزریق سرم جبران نشده و وضعیت بیمار بهبود پیدا نکرد گرفتن دستور تلفنی و تزریق داروهای اینوتروپ مثبت در حضور پرستار شاهد و دوپامین بر اساس وزن و فرمول مربوطه (پروتکل) انفوزیون می نمایم و سپس گرفتن دستور شفاهی در کمتر از ۲۴ ساعت	
۴. در صورت تشنج تونیک کلوسینیک تزریق دیازپام و سپس اطلاع به پزشک در حضور پرستار شاهد و سپس کپی کردن دستور شفاهی توسط پزشک معالج در مدت کمتر از ۲۴ ساعت در صورت PSVT سریعاً به دکتر اطلاع داده و سپس از گرفتن دستور شفاهی تزریق وارپامیل طبق پروتکل و سپس مستند کردن دستور پزشک در کمتر از ۲۴ ساعت	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :		
داروهای تجویز شده توسط پرستار در ICU در صورت عدم دسترسی به پزشک Standing Order	کد خط مشی: ICU / ۱۱۴ /۰	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	تعداد صفحات: ۳ صفحه	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ICU	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار	
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار - مسئول شیفت		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت توسط سرپرستار و مسئول شیفت بر اساس دستورالعمل فوق		
منابع :		
منابع : کتاب راهنمای مراقبتهای پرستاری		
تهیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه‌ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله‌آرش
تاییدکننده:		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

<p><b>عنوان خط مشی :</b> داروهایی که پرستار مجاز است در صورت نیاز و عدم دسترسی فوری به پزشک به بیمار بدهد.</p>	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲ تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱ تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	<b>کد خط مشی:</b> ۱/۱۴/۰ <b>تعداد صفحات:</b> ۳ صفحه <b>دامنه خط مشی:</b> بخش‌های ICU
<p><b>تعاریف:</b> تزریق داروهای اینوترو مثبت در زمان CPR و موارد ضروری (طبق بند ۱۳ شرح وظایف پرستار (CCU)</p>	
<p><b>محتوای خط مشی :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>۱. تشخیص سریع</li> <li>۲. اقدام به موقع</li> <li>۳. کاهش عوارض کمبوداکسیژن مغز</li> </ol>	
<p><b>مخاطبین:</b> کلیه پرستار پرستاری بخش CCU</p>	
<p><b>امکانات و تسهیلات :</b></p>	
<p><b>روش اجرایی :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>۱. بیمار مانیتورینگ میشود.</li> <li>۲. علام حیاتی به دقت کنترل و ثبت میشود.</li> <li>۳. در صورت وجود ع لائم برادیکاری و اختلال همودینامیک و کاهش سطح هوشیاری بلا فاصله تا رسیدن پزشک به بخش CCU بلافاصله ۱ mg آتروپین تزریق میشود. حداقل <math>4 \text{ mg/kg}</math> حداقل <math>1 \text{ mg}</math> تزریق شود.</li> <li>۴. در صورت علائم ایست قلبی و استیسول علاوه بر ماساژ قلبی آمپول آدرنالین رقیق شده و ریدی شروع میشود.</li> <li>۵. در زمان افت فشار خون و اختلالات همودینامیک و عدم پاسخ دهی به اقدامات دیگر سرم دیوتامین رقیق شده طبق مقررات بخش با دوز پنج میکرو از طریق سرنگ پمپ برای بیمار شروع میشود.</li> <li>۶. در اولین فرصت و حضور پزشک بر بالین بیمار کلیه اقدامات انجام شده توضیح داده میشود و در صورت نیاز به ادامه آن با انجام سایر اقدامات توسط پزشک دستور لازم داده میشود.</li> <li>۷. در صورت بروز دیس ریتمهایی خطرناک که باعث اختلال در وضعیت فشار خون و هوشیاری بیمار گردیده از DC شوک (دفیریلاتور) با میزان انرژی متناوب با نوع دستگاه و وضعیت بیمار استفاده میشود.</li> <li>۸. داروهای نگهدارنده به صورت تزریقی توسط پزشک شروع میشود و در صورت بروز عوارض بعدی آن دارو موقتاً قطع و به پزشک اطلاع داده میشود.</li> <li>۹. جهت ادامه تزریق داروهای آتروپین و آدرنالین طبق نظر پزشک ناظر بر عملیات احیاء اقدام شود.</li> </ol>	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :		
داروهایی که پرستار مجاز است در صورت نیاز و عدم دسترسی فوری به پزشک به بیمار بدهد.		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ۱۴/۱۱/۱	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۳ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ICU	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار بخش		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار و مسئول شیفت بخش		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی:		
منابع : فرم شرح وظایف پست سازمانی وزارت بهداشت- داروهای ژنریک ایران ۱۳۹۰ تألیف پوران سانی		
نهیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه‌ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرپرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله‌آرش
		تایید کننده:
		ابلاغ کننده:

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	
ساکشن داخل تراشه در بیماران اینتوبه متصل به ونتیلاتور	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU/۱۵/۰
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۸ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه
تعاریف:	
ساکشن و برداشت ترشحات راه هوایی	
محتوای خط مشی :	
برای خارج ساختن ترشحات راه هوایی و برطرف کرن دیسترسی تنفسی بیمار ساکشن داخل تراشه به روش استاندارد توسط پرستار انجام می‌شود.	
مخاطبین: کادر پرستاری	
امکانات و تسهیلات : با لوله رابط- کاتترساکشن با سایز مناسب- دستکش استریل و یکبار مصرف- گالی پات استریل- محلول استریل - ژل نرم کننده حلال در آب(جهت ساکشن بینی تراشه ای)- سرنگ- پالس اکسی متر.	
روش اجرایی :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- سیستم تنفسی را کنترل کنید.</li> <li>- به تعداد، عمق و ریتم تنفس توجه کنید.</li> <li>- به صدای تنفسی از طریق سمع توجه کنید.</li> <li>- مددجو را از نظر توانایی انجام سرفه بررسی و به مقدار و مشخصات خلط توجه کنید.</li> <li>- عالیم حیاتی را کنترل و با عالیم حیاتی پایه مقایسه کنید. به خصوص به تغییرات بالا رفتن درجه حرارت توجه کنید.</li> </ul>	
سطح هوشیاری مددجو را بررسی کرده و توانایی حفظ پاک نگه داشتن راه هوایی وی را کنترل نمایند و به ترشحی که از دهان مددجو خارج می‌شود توجه کنید.	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 50%;">تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲</td> <td style="width: 50%;">تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱</td> </tr> <tr> <td colspan="2">تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱</td> </tr> </table>	تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱		<p>عنوان خط مشی :</p> <p>ساکشن داخل تراشه در بیماران اینتووه متصل به ونتیلاتور</p> <p>کد خط مشی: ICU/۱۵/۰</p> <p>تعداد صفحات: ۸ صفحه</p> <p>دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه</p>
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱				
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱					
<p>با مددجو ارتباط برقرار کنید.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- روش کار را برای مددجو توضیح دهید و هدف از انجام کار را بیان کنید.</li> <li>- پرونده مددجو را از نظر دستورات پزشکی و شناسایی مددجو بررسی کنید.</li> <li>- دستهایتان را بشویید.</li> <li>- مددجو را در وضعیت به پهلو قرار دهید به گونه ای که صورت مددجو به سوی شما باشد.</li> <li>- کانکشن مناسب را به لوله جمع کننده ساکشن وصل کنید.</li> <li>- ساکشن را روشن کرده و فشار آن را تنظیم نمایید.</li> <li>- یک استریل و کاتترها را باز کنید.</li> <li>- سالین نرمال استریل را داخل کالی پات بریزید.</li> <li>- دستکش استریل بپوشید.</li> <li>- در صورت لزوم جهت حفظ محیط استریل، یک پارچه استریل روی سینه مددجو پهن کنید.</li> <li>- کاتتر را با دست غالب(با دستکش استریل) از داخل پوشش خود خارج کنید.</li> <li>- تیوپ ساکشن را به کمک رابط با دست غیر غالب به کاتتر متصل کنید.</li> <li>- سرکاتتر را داخل کاسه محتوی نرمال سالین قرار دهید و از کار کردن درست دستگاه ساکشن اطمینان حاصل کنید.</li> <li>- با استفاده از دست غیر غالب خود فشار ساکشن را در حد مجاز تنظیم کنید.</li> <li>- لوله ساکشن را با دست مسدود کنید.</li> <li>- نوک کاتتر را در محلول نرمال سالین تمیز کنید.</li> <li>- جهت اطمینان از مکش ساکشن مقدار کمی محلول را ساکشن کنید.</li> <li>- فاصله بین نرمه گوش تا سوراخ بینی را تخمین بزنید و با انگشت اشاره و شست دستی که دستکش دارد این نقطه از سوند را بگیرید.</li> <li>- مددجو را به ۶-۳ تنفس عمیق تشویق کنید. در صورت نیاز در مددجویان هوشیار در طول زمان ساکشن کردن با گذاشتن کانولای بینی به مددجو اکسیژن بدهید.</li> <li>- اگر مددجو به صورت مکانیکی ونتیله میشود، با آمبوبگ یا مد مشابه آن در دستگاه ونتیلاتور به وی اکسیژن صد درصد بدهید.</li> <li>- جهت استفاده از آمبوبگ و هیپرونتیله کردن مددجو میزان فلومتر اکسیژن را روی ۱۵ لیتری در دقیقه تنظیم کنید.</li> <li>- مددجو را از ونتیلاتور جدا کنید و با آمبوبگ ۳-۶ تنفس به او بدهید(در بیماران غیر هوشیار).</li> <li>- در صورتیکه مددجو وابسته به PEEP است. نیاز به استفاده از آمبوبگ یا دریچه PEEP را بررسی کنید.</li> <li>- برای رساندن اکسیژن با درصد بالا یا استفاده از ونتیلاتور ابتدا FLO2 , TV و قوانین آن و نیاز مددجو را بررسی کنید.</li> </ul>					

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	ساکشن داخل تراشه در بیماران اینتوبه متصل به ونتیلاتور
کد خط مشی: ICU/۱۰/۱	تعداد صفحات: ۸ صفحه
تاریخ تدوین: ۹۲/۰۸/۱۲	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه
تاریخ بازنگری اولیه: ۹۲/۱۲/۱۱	
تاریخ بازنگری ثانویه: ۹۳/۰۹/۱۱	
سپس همراه با استفاده از مدمدجو <b>Sigh</b> یا به صورت دستی ۳ تا ۶ تنفس بدھید.	
اگر دو نفره کار میکنید، هنگامی که مددجو را ساکشن میکنید، همکارتان به وی اکسیژن بدهد.	
با استفاده از دست غیر غالب خود، نوک بینی مددجو را بالا بکشید تا کانال خروجی باز شود.	
کاتتر را به داخل سوراخ بینی مددجو وارد کنید.	
طول کاتتر را به دور انگشتان خود ببیچید.	
همانطور که سرمهدجو به طرف عقب است، کاتتر را هر چقدر ممکن است، به آرامی داخل کانال بینی ببرید.	
اگر در اثر عبور کاتتر از میان حلق، مددجو به سرفه افتاد، مختصری کاتتر را بیرون کشیده و دوباره وارد کردن کاتتر را ادامه دهید.	
پس از وارد کردن کاتتر به طور متناسب ساکشن کنید(با استفاده از دست غیر غالب خود، دریچه کنترل را باز و بسته کنید).	
کاتتر را در دست غالب خود دور چهار انگشت ببیچید.	
هر بار ساکشن را بی شاز ۱۰ ثانیه انجام ندهید.	
ساکشن را زمانبندی کنید و پایان هر دوره استراحت تحمل مددجو نسبت به آنرا در نظر بگیرید.	
در صورت غلیظ بودن ترشحات، کاتتر را به صورت دوره ای با مکش مقداری سالین نرمال به وسیله ساکشن تمیز کنید.	
در صورتی که در مانیتورینگ اختلال ریتم مشاهده کردید. ساکشن را متوقف و به نوع آن توجه و مددجو را هیپرونتیله کنید.	
پس از اتمام ساکشن کردن به مددجو اکسیژن صدرصد بدھید واو را هیپر اکسیژنه کنید. مددجو را به ونتیلاتور وصل و یا آمبوبگ بزنید و یا بامد <b>sigh</b> و نویتیلاتور او را هیپر اکسیژنه کنید.	
<b>FLO2</b> را بخوانید و در مددجویان و نتیله <b>FLO2</b> , <b>TV</b> را تنظیم کنید.	
پس از ساکشن راههای هوایی تحتانی اگر نیاز باشد راههای هوایی فوقانی را ساکشن کنید.	
قبل از ساکشن کردن مجدد راه هوایی تحتانی، کاتتر و دستکش استریل را عوض کنید.	
دستکشها را به طریقه صحیح با قرار دادن کاتتر در داخل دستکش بیرون بیاورید.	
ساکشن را خاموش کنید.	
به مددجو کمک کنید تا در وضعیت را حتی قرار گیرد در صورت لزوم دهان شویه بگیرد.	
در صورت لزوم اکسیژن درمانی را ادامه دهید.	
وسایل یک بار مصرف و دستکشها را بطريقه صحیح دفع نمایید.	
لوله کانکشن را با اسپیره کردن محلول نرمال سالین یا آب مقطراً به داخل آن تمیز کنید.	
وسایل ساکشن و لوله های رابط آن را طبق مقررات جمع آوری کنید.	
ریه های مددجو را جهت بررسی موثر بودن روش ساکشن در هر دو طرف معاینه کنید.	
علائم حیاتی را کنترل کنید.	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	
ساکشن داخل تراشه در بیماران اینتوبه متصل به ونتیلاتور	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU/۱۵/۰
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۸ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار	
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار	
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت بر نحوه انجام پروسیجر توسط سرپرستار و مسئول شیفت	
منابع : کتاب راهنمای مراقبت های پرستاری تهیه کنندگان	
امضاء:	سمت : مسئول فنی دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری الهه آرش
تایید کننده:	
ابلاغ کننده:	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	فرآیند پذیرش، انتقال درون و برون بخشی، ارجاع و ترخیص در ICU
کد خط مشی:	۱۱/۰/۱
تعداد صفحات:	۴ صفحه
دامنه خط مشی:	بخش ICU
<b>تعاریف:</b>	
هر بیمار جدیدی که در ICU پذیرش می گردد.	
افرادی که وارد یک واحد مراغبت بهداشتی می شوند به دلایل مختلف زیادی تحت عنوان مددجو تلقی میگردند.	
<b>محتوای خط مشی :</b>	
بیمارانی که نیاز به مراغبت ویژه دارند توسط پزشکان اورژانس ویزیت شد و پس از درخواست مشاوره با پزشکان متخصص دستور بستری در بخش در پرونده بیمار ثبت میشود. سپس پس از هماهنگی پرستار مسئول با پرسار بخش ICU بیمار به بخش ICU منتقل میگردد.	
<b>مخاطبین:</b> کادر پرستاری	
<b>امکانات و تسهیلات :</b>	
<b>روش اجرایی :</b>	
<b>پذیرش:</b>	
۱. شناسایی بیماران بدهال که نیاز به مراغبت ویژه دارند در بخش توسط پزشک معالج	
۲. دستور انتقال بیمار به ICU توسط پزشک در پرونده ثبت، مهر و امضاء شود.	
۳. برگ مشاوره انتقال به ICU توسط پزشک تکمیل ، مهر و امضاء گردد.	
۴. برگه مشاوره توسط کمک پرستار به بخش ICU تحويل داده شود.	
۵. بیمار توسط پزشک مقیم ICU ویزیت و وضعیت بالینی او بررسی شود.	
۶. در صورت دادن پذیرش به بیمار توسط پزشک مقیم ICU در برگه مشاوره ثبت مهر و امضاء گردد.	
۷. توسط پرستار ICU، پذیرش بیمار به پرستار مسئول بیمار در بخش اطلاع رسانی شود.	
۸. پذیرش بیمار در ICU به همراهان و بستگان بیمار اطلاع رسانی شود.	
۹. تحت بیمار در ICU به همراهان و بستگان بیمار اطلاع رسانی شود.	
۱۰. پس از آماده نمودن پرونده بیمار توسط پرستار مسئول بیمار به بخش ICU منتقل میگردد.	
۱۱. در بخش ICU پرونده بیمار با دستبند شناسایی وی تطبیق داده میشود.	
۱۲. خلوت مددجو را فراهم کرده و بر نحوه پوشاندن گان یا لباس ICU کنترل و ثبت گردد.	
۱۳. سطح هوشیاری مددجو بر اساس جدول گلاسکو توسط پرستار ICU کنترل و ثبت گردد.	
۱۴. نحوه ورود مددجو به بخش (با برانکارد...) توسط پرستار در پرونده ثبت شود.	
۱۵. دستورات داروئی توسط پرستار کنترل و اجرا شود.	
۱۶. ارزیابی اولیه توسط پرستار ICU انجام و در پرونده ثبت گردد.	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :		
فرآیند پذیرش، انتقال درون و برون بخشی، ارجاع و ترخیص در ICU		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ۱۱/۱۰/۱	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش ICU	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار - مسئول شیفت		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: بررسی پذیرش و انتقال مددجو در ICU		
منابع : دستورالعمل های داخلی		
تهیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله آرش
تایید کننده:		
ابلاغ کننده:		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	فرآیند پذیرش، انتقال درون و برون بخش، ارجاع و ترخیص	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: CCU/۱/۱/۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش CCU	
<b>تعاریف:</b> مقررات پذیرش و ترخیص بیماران بستری شده در CCU و Post و اجرای مقررات		
<b>محتوای خط مشی :</b> ۱. بیمار قابل انتقال به سرویس قلب ۲. اقدامات درمانی و پیگیری ها ۳. آموزش به بیمار		
<b>مخاطبین:</b> کلیه پرسنل CCU و Post ccu و پزشکان		
<b>امکانات و تسهیلات :</b>		
<b>روش اجرایی :</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>۱. بعد از مراجعه بیمار به اورژانس و ویزیت پزشک اسکرین در رابطه با انتقال بیمار با آنکال داخلی همان زمان تماس گرفته و مجوز انتقال به CCU داده میشود.</li> <li>۲. در صورت مراجعه مستقیم بیمار به اورژانس و پذیرش انکال داخلی بیمار به همراهی پرستار اورژانس و پرونده شامل شرح حال و معاینه، دستورات پزشک و برگه پذیرش به CCU منتقل میشود.</li> <li>۳. در بخش CCU بیمار توسط پرستار مسئول همان تخت رزرو شده تحويل گرفته میشود.</li> <li>۴. در هنگام تحويل بیمار به محتویات پرونده توجه کامل شود.(شرح حال، دستور پزشک، مشاوره ها، پروسیجرهای انجام شده و یا قابل پیگیری توجه شود.)</li> <li>۵. پرونده با مشخصات بیمار تطبیق داده شود.</li> <li>۶. بعد از انتقال به تخت، معاینات فیزیکی لازم انجام و در گزارش پرستاری ثبت شود) همچون وجود زخم بستر، سوند و اتصالات)</li> <li>۷. در صورت مشاهده موارد غیر عادی در علائم حیاتی و معاینه بیمار حتماً به پزشک اطلاع داده شود و در گزارش با قید زمان ثبت شود.</li> <li>۸. پرستار خود را به بیمار معرفی می کند و جهت کاهش استرس توضیحات لازم را درباره محیط و ویزیت پیش آمده بیمار توضیح میدهد.</li> <li>۹. مانیتورینگ قلبی انجام میشود.</li> <li>۱۰. علائم حیاتی انجام و ثبت میشود.</li> <li>۱۱. در صورت نیاز به انجام اقدام اورژانسی و بروز دیس ریتمی های خطرناک که باعث اختلال در وضعیت همودینامیک و هوشیاری بیمار میشود از شوک الکترونیکی استفاده و سریعاً به پزشک اطلاع داده میشود.</li> </ol>		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :		
فرآیند پذیرش، انتقال درون و برون بخش، ارجاع و ترخیص		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: CCU/۱/۱/۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش CCU	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار - رابط آموزشی		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار - مسئول شیفت		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی:		
منابع : دستورالعمل های داخلی مرکز		
تهیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله آرش
		<b>تایید کننده:</b>
		ابلاغ کننده:

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :
کنترل عفونت در بخش مراقبت های ویژه
کد خط مشی: ICU/۱۲/۰
تعداد صفحات: ۸ صفحه
دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه

**تعاریف:**  
مجموعه اقداماتی است که جهت پیشگیری از انتشار میکروارگانیسم‌ها از شخصی به شخص دیگر یا از جایی به جایی دیگر بدء طراحی شده اند اکثر اطلاعات این بخش از مرکز کنترل و انتشار بیماریها تأمین شده است.

بعضی از اقدامات کنترل عفونت نسبی هستند و بعضی هم جنبه تشریفات دارند اما همه آنها یکی از بخش‌های ضروری زندگی روزمره در ICU محسوب می‌شوند.  
الف: بهداشت پوست: سطح پوست مکان مناسبی برای لانه گزینی باکتری و قارچ هاست که به دو دسته فلور مقیم و غیر مقیم می‌شوند متأسفانه سطوح دست‌ها مخصوصاً کف دست محل تجمع میکروفلور مسأله اصلی در کنترل عفونت محسوب می‌شود. که شایع‌ترین این فلورها: استاف کواگولاز مخفی- ارگانیسم‌ی روده ای گرم منفی و کاندیدا می‌باشد. با توجه به این امر حذف میکروب‌ها از دستان پرسنل یکی از راهکارهای اصلی کنترل و عفونت است.

در کنترل بهداشت دست عوامل ضد عفونی کننده‌ها در رده اول قرار دارند که استفاده از هر کدام به تنها نمی‌تواند بطور کامل بهداشت دست را تأمین کند و استفاده از هر دو بصورت مکمل این مسأله را تأمین می‌کند.

**محتوای خط مشی :**  
جهت پیشگیری از انتشار میکروارگانیسم‌ها و انتقال عفونت در بیماران بخش ویژه شستن دستها، استفاده از وسایل حفاظت فردی، ضد عفونی و اسکراب تختها به طور مداوم انجام می‌شود.

**مخاطبین:** پزشکان ، پرستاران

**امکانات و تسهیلات :**

**روش اجرایی :**

الف: پیشگیری از پنومونی: جهت کنترل پنومونی در رعایت نکات ذیل ضروری است:

- شستن دست قبل از هر گونه اقدام درمانی

- زیر سر بیمار الویت دارد.

- رعایت نکات استریل هنگام ساکشن نمودن

- از کاتتر جدا برای ساکشن دهان تراشه و بیمار استفاده گردد.

- از ریختن هر گونه محلول داخل تراشه بیمار خودداری گردد در صورت نیاز از نیولایزر استفاده شود.

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کنترل عفونت در بخش مراقبت های ویژه	عنوان خط مشی :
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	کد خط مشی: ICU/۱۲/۰	تعداد صفحات: ۸ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	
<p>هنگام تغییر پوزیشن بصورت لترال حتماً سر بیمار به پهلو قرار گیرد.</p> <p>- کاتتر ساکشن تیوب بیمار حتماً ۴ ساعت یکبار تعویض گردد.</p> <p>- روزانه اتصالات ساکشن ها شامل gage ساکشن تیوب و... با اسپری ۲% دکونکس ضد عفونی گردد.</p> <p>- ساکشن بصورت دستکش استریل صورت گیرد.</p> <p>- کاف لوله تراشه و تراکیوستومی بیمار حتماً در هر شیفت یکبار چک گردد.</p> <p>- روزانه میزان ترشحات بیمار از نظر کمی و کیفی ثبت گردد.</p> <p>- لوله تراشه بیمار در پوزیشن درست قرار گیرد.</p> <p>- از کشیدگی لوله تراشه و سایر اتصالات خودداری گردد.</p>	<p>- ساکشن بصورت دستکش استریل صورت گیرد.</p> <p>- کاف لوله تراشه و تراکیوستومی بیمار حتماً در هر شیفت یکبار چک گردد.</p> <p>- روزانه میزان ترشحات بیمار از نظر کمی و کیفی ثبت گردد.</p> <p>- لوله تراشه بیمار در پوزیشن درست قرار گیرد.</p> <p>- از کشیدگی لوله تراشه و سایر اتصالات خودداری گردد.</p>	<p>- کاتتر ورید مرکزی</p> <p>- روزانه با گاز استریل پاسman شود</p> <p>- از اسپری کلر هگزین گلوكونات ۴% جهت استریل نمودن سطوح خارج CVL استفاده گردد.</p> <p>- محل ورود کاتتر از نظر ترشح و قرمزی کنترل گردد.</p> <p>- محل ورود کاتتر هایی که نزدیک به محل های عفونی قرار دارند یاد ر تماس با سطوح عفونی بیمار هستند کاملاً با پاسمان پوشیده شده و دوباره در روز گندزدایی گردانند.</p> <p>- استفاده از پمادهای ضد میکروب باعث بروز مقاومت باکتریایی می گردد.</p>
<p>عوامل ایجاد عفونت در کاتتر شامل:</p> <p>الف: سطح خارجی کاتتر- ب: محل ورود کاتتر- ب: نوک کاتتر</p> <p>- محل اصلی ایجاد عفونت در کاتتر اتصالات خارج و جدار خارجی کاتتر روزانه این محل ها باید با محلول کلر هگزیدین.</p> <p>- گلوكونات ۴% گندزدایی شوند.</p> <p>- از تماس مستقیمدست با طول کاتتر خودداری گردد.</p>	<p>عوامل ایجاد عفونت در کاتتر شامل:</p> <p>الف: سطح خارجی کاتتر- ب: محل ورود کاتتر- ب: نوک کاتتر</p> <p>- محل اصلی ایجاد عفونت در کاتتر اتصالات خارج و جدار خارجی کاتتر روزانه این محل ها باید با محلول کلر هگزیدین.</p> <p>- گلوكونات ۴% گندزدایی شوند.</p> <p>- از تماس مستقیمدست با طول کاتتر خودداری گردد.</p>	<p>- کاتتر ورید مرکزی</p> <p>- روزانه با گاز استریل پاسman شود</p> <p>- از اسپری کلر هگزین گلوكونات ۴% جهت استریل نمودن سطوح خارج CVL استفاده گردد.</p> <p>- محل ورود کاتتر از نظر ترشح و قرمزی کنترل گردد.</p> <p>- محل ورود کاتتر هایی که نزدیک به محل های عفونی قرار دارند یاد ر تماس با سطوح عفونی بیمار هستند کاملاً با پاسمان پوشیده شده و دوباره در روز گندزدایی گردانند.</p> <p>- استفاده از پمادهای ضد میکروب باعث بروز مقاومت باکتریایی می گردد.</p>

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	عنوان خط مشی : کنترل عفونت در بخش مراقبت های ویژه
کد خط مشی: ICU/۱۲/۰	تعداد صفحات: ۸ صفحه	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	

جهت کنترل عفونت از طریق کاتترهای بیمار خصوصاً سوند فولی به موارد زیر دقت گردد:

- شستشوی روزانه ناحیه تناسلی Fully care و بیمار به دقت انجام شود.
- ناحیه ورود سوند فولی و طول قسمت خارجی آن باید با محلول ضد عفونی شسته و خشک گردد.
- پورین بگ بیمار باید به روش استریل تعویض گردد.
- از گذاشتن پورین بگ بیمار روی زمین جدا خودداری گردد و در صورت پر شدن ۲/۳ ظرفیت پورین بگ بیمار باید پورین بگ تخلیه گردد.
- از کشیدگی و تحت فشار قرار گرفتن اتصالات فولی بیمار خودداری شود.
- تعویض سوند فولی لوله فول بیمار باید در شرایط کاملاً استریل انجام شود.
- سوند فولی هر ۱۰ روز یکبار تعویض گردد.
- در نظر داشته باشید که هر گونه هماچوری تروماتیک خطر ایجاد عفونت را افزایش می دهد.
- سوند فولی با چسب به ناحیه کشاله ران بیمار Itx گردد.
- جهت پیشگیری از عفونت کاتترهای اداری حتماً سیستم بسته استریل دارای حفظ گردد.

د: گندزدایی محیط ICU

کلیه وسایل موجود در بخش مراقبت های ویژه باید بطور دقیق و منظم و مستمر گندزدایی قرار گیرند و جهت انجام این کار باید رویه دقیق و منظمی وجود داشته باشد مستمر بر آن وجود داشته باشد و به طریقه ذیل انجام گیرد:

- وسایل که در ارتباط مستقیم با بیمار نیستند نباید کشت مثبت داشته باشند.
- مثبت شدن این وسایل نشانه انتقال آلودگی از بیمار به پرسنل به این وسایل است این وسایل شامل: Bed table جزء وسایل است که در ارتباط مستقیم با بیمار نمی باشد.
- وسایل که در ارتباط مستقیم با بیمار هستند باید بصورت روزانه استریل گردند مثل: قیچی- فورسپس- وسایل نوک تیز- قیچی - لارنگوسکوپ و کلیه اشیاء برنده که یکبار مصرف نمی باشد- چینل فورسپس
- وسایل که در ارتباط غیر مستقیم با بیمار می باشند باشد بصورت هفتگی مورد گندزدایی قرار گیرد.
- نظافت کف بخش ویژه باید بصورت روزانه با ترکیبی از واد ضد عفونی و گندزدایی بصورت جداگانه قرار گیرد.
- استفاده از اشعه در ICU الزامی است.
- تی های ICU روزانه با محلول گندزدا شسته شده و سپس مورد استفاده قرار گیرد.
- تی اتاق بیماران باید با تی راهرو مکان هایی که باید غیر عفونی باشند جدا باشد.
- نظافت شیشه ها و درها باید بصورت روزانه انجام گیرد.
- نظافت ایستگاه پرستاری باید بصورت روزانه انجام پذیرد.
- جهت استریل نمودن اتاق ها باید پروتکل جداگانه وجود داشته باشد و حتماً از لامپ UV جهت گندزدایی استفاده گردد.

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :	کنترل عفونت در بخش مراقبت های ویژه
کد خط مشی:	ICU/۱۲/۰۱
تعداد صفحات:	۸ صفحه
دامنه خط مشی:	بخش‌های ویژه
مسئول آموزش خط مشی:	سرپرستار
پاسخگوی اجرای خط مشی:	سرپرستار و مسئول شیفت
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی:	نظرات توسط سرپرستار و واحد کنترل عفونت
منابع :	کتاب کنترل عفونت
تھیه کنندگان	
امضاء:	سمت : مسئول فنی
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش
امضاء:	سمت: سرستار
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری
دکتر سعید حمزه ای	
سلمان قزوینیه	
سید یوسف کیانی	
الله آرش	
تایید کننده:	
ابلاغ کننده:	

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی :						
		گذاشتن airway برای مددجو						
<table border="1"> <tr> <td>تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲</td> <td>کد خط مشی: ICU/۱/۶۰</td> </tr> <tr> <td>تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱</td> <td>تعداد صفحات: ۴ صفحه</td> </tr> <tr> <td>تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱</td> <td>دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه</td> </tr> </table>		تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU/۱/۶۰	تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه	تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU/۱/۶۰							
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه							
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه							
تعاریف:								
باز کردن راه هوایی								
محتوای خط مشی :								
وسایل و تجهیزات استاندارد:								
دستکش لاتکس یک بار مصرف- چوب زبان یا آبسلانگ- آب سرد یا ماده لزج کننده- لوله هوایی مصنوعی یا ایروی دهانی- حلقی استریل یک بار مصرف در اندازه مناسب - دستمال کاغذی - نوار چسب- ساکشن.								
مخاطبین: کادر پرستاری								
اماکنات و تسهیلات :								
روش اجرایی :								
<ol style="list-style-type: none"> <li>۱. حتی اگر مددجو کاهش سطح هوشیاری دارد با او ارتباط برقرار کنید.</li> <li>۲. هدف و روش کار را برای بیمار توضیح دهید.</li> <li>۳. موارد لازم را بر اساس نیاز مددجو یا مراقب او آموخته دهید.</li> <li>۴. دستها را بشویید.</li> </ol>								
برای ثابت کردن ایروی چسب را به طریق زیر آماده کنید:								
الف: دو نوار چسب بلند به طول ۳۵ و ۶۰ سانتی متر با عرض مناسب ایروی آماده کنید.								
ب: نوار چسب بلند را طوری روی سطح صاف قرار دهید که سطح چسبناک آن به طرف بالا قرار گیرد.								
ج: نوار چسب کوتاهتر را در مرکز نوار چسب بلند بچسبانید.								
د: دو انتهای نوار چسب بلند را از طریق طولی شکاف دهید.								
۱. راه هوایی مصنوعی را به طریق زیر وارد کنید:								
الف) مددجو رادر وضعیت به پشت خوابیده به صورتی قرار دهید که سر متمایل به عقب قرار گیرد و یا یک بالش زیر شانه های مددجو قرار گیرد (این وضعیت در بیماریان دچار صدمات سر و گردن مجاز نمی باشد).								
ب: دستکش بپوشید، دهان مددجو را باز کنید، آبسلانگ را بر روی نیمه قدامی زبان قرار دهید.								
ج: در صورت لزوم دندان مصنوعی را خارج کنید.								
د: ایروی را طوری در دست بگیرید که سطح مدبب آن به طرف بالا و یا کنار قرار گیرد.								
و: در حالیکه با آبسلانگ زبان مددجو را به طرف پایین فشار می دهید لوله هوایی را به موازات سقف دهان وارد کنید.								
ز: وقتی ایروی به نیمه خلفی زبان رسید آنرا بچرخانید به طوری که قسمت گودی آن روی زبان قرار گیرد.								
ح: لبهای مددجو را پاک کنید.								

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی : گذاشتن airway برای مددجو
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU/۱/۶۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۴ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت توسط سرپرستار بر اساس چک لیست مربوطه		
منابع : کتاب راهنمای مراقبتهای پرستاری		
تهدیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله آرش
تایید کننده:		
ابلاغ کننده:		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی :							
لوله گذاری داخل تراشه							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲</td> <td style="width: 50%;">کد خط مشی: ۱/۷/۰ ICU</td> </tr> <tr> <td>تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱</td> <td>تعداد صفحات: ۶ صفحه</td> </tr> <tr> <td>تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱</td> <td>دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه</td> </tr> </table>	تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ۱/۷/۰ ICU	تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۶ صفحه	تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	<p><b>تعاریف:</b></p> <p>برقراری راه هوایی و بهبود اکسیژناسیون</p> <p><b>محتوای خط مشی :</b></p> <p>تجهیزات و وسائل استاندارد:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- لوله های داخل تراشه- لوله های با کاف ۶ تا ۹ میلیمتری که شامل لوله های مختلف یا اختلاف نیم میلیمتر می باشد(۷-۶-۵-۹-۷) لوله تراشه ای که جهت لوله گذاری از راه بینی استفاده می شود باید نیم میلیمتر کوچکتر از دهانی باشد- دسته لارنگوسکوب، تیغه لارنگوسکوب( از نوع انحنا دار که اندازه های ۱-۴ و نوع مستقیم به اندازه های ۱-۴ )</li> <li>- مبله روشن ، اختیاری است) - یک سرنگ ۱۰ سی سی جهت باد کردن کاف- ژل جهت لوله ای که می خواهد از راه بینی گذاشته ش - اسپری جهت زدن به بینی - داروی کوتاه اثر شل کننده به دستور پزشک- چسب یانواری که بتوان لوله تراشه را فیکس کرد. گوشی پزشکی جهت چک کردن جای لوله- ساکشن که به سر ساکشن وصل شده باشد. - آمبوبگ- اکسیژن و لوله متصل به آن- پالس اکسی متر- وسیله ای جهت فیکس مددجو.</li> </ul> <p><b>مخاطبین: کادر پرستاری</b></p> <p><b>امکانات و تسهیلات :</b></p> <p><b>روش اجرایی :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مددجو را از نظر رنگ و وضعیت تنفس قبل از اقدام لوله گذار بررسی کنید.</li> <li>- به مددجو قبل از شروع لوله گذاری با یک ماسک اکسیژن ۱۰۰ درصد بدھید.</li> <li>- در صورت دستور داروهای آرامبخش و شل کننده یا داروهای بیحسی موضعی به مددجو بدھید.</li> <li>- در صورت آژینه بودن مددجو بعلت خطر خارج کردن لوله توسط مددجو او را فیکس کنید.</li> <li>- کاف لوله تراشه را تست کنید.</li> <li>- در کنار تخت مددجو ساکشن را قرار دهید.</li> <li>- به مدت ۳ تا ۵ دقیقه اکسیژن با ماسک به مددجو بدھید.</li> <li>- مددجو را در وضعیت صحیح قرار دهید.</li> <li>- پروسیجر به طریقه صحیح انجام دهید.</li> </ul>
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ۱/۷/۰ ICU						
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۶ صفحه						
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه						

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU / ۱/۷۰
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۶ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه

قرار گرفتن لوله در جای مناسب خود باستفاده از روش‌های زیر بررسی کنید:

- دید مستقیم- حرکت قفسه سینه- صدای‌های تنفس- صدای‌های ناحیه ایی گاستر- دادن اکسیژن با آمبوبگ-
- دیدن بخار هوا در لوله تراشه - پالس اکسی متری- اندازه گیری میزان دی اکسید کربن در انتهاه تنفس- وجود محتویات معده در لوله تراشه- عکس قفسه سینه - لوله تراشه را در جای خود فیکس کنید.

نکات قابل توجه:

- فیکس کردن لوله تراشه با توجه به نکات زیر انجام شود:
- گذاشتن AIR WAY
- فیکس کردن لوله در جای خود با استفاده از چسب یا نوار در دور سر مددجو
- دهان مددجو نباید با چسب یا بند مسدود شود چرا که باید بتوان دهان را ساکشن کرد.
- باید طوری لوله را ثابت کرد نه از آن حدی که باید داخل برود و نه از دهان خارج شود.
- موقع ثابت کردن لوله باید مواظب باشید که فشار روی پوست ایجاد نشود و عوارض پوستی را بدبناه نداشته باشد.
- لوله طوری گذاشته شود که شماره آن در جلوی دندانها باشد و با چشم بتوان جای آن را چک کرد(نه تو رفته باشد و نه بیرون آمده باشد)
- لوله تراشه کاف دار، از ورود محتویات معده، بزاق یا خون و مایع به راه هوایی بالایی جلوگیری میکند.
- دسترسی مستقیم به ریه ها باعث می شود که براحتی تهویه ریه ها فراهم شود و ساکشن کردن ترشحات موجود در ریه ها خیلی راحت باشد.
- دسترسی مستقیم به ریه ها وسیله ای است برای اینکه یک سری داروها جهت سریع از راه ریه ها به مددجو تجویز شوند.

نکات آموزش به مددجو:

- به مددجو گفته شود که اگر لوله تراشه شما در جای درست خود باشد فرمایش شما قادر به صحبت کردن خود نیستید.
- قورت دادن آب دهان کمک می کند که احتمال استفراغ کم شود.
- به هیچ عنوان لوله تراشه را جا به جا نکنید.

روش زیر جهت تخمین اندازه لوله تراشه می باشد:

- کودکان ۲ ساله و بالاتر:  $16 + \frac{\text{سن کودک}}{4}$  سال تقسیم بر ۴
- بر اساس وزن مددجو
- بر اساس انگشت کوچک مددجو
- مردها: ۷ تا ۸/۵ میلیمتر و زنها ۷ تا ۸ میلیمتر
- بچه های کمتر از ۸ سال بهتر است با لوله تراشه بدون کاف اینتوبه شوند.

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

		عنوان خط مشی :
		لوله گذاری داخل تراشه
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ICU / ۱/۷۰	
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۶ صفحه	
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: بررسی بیمارانی که نیاز به لوله گذاری داخل تراشه دارند.		
منابع : کتاب راهنمای مراقبتهاي پرستاري		
تهیه کنندگان		
امضاء:	سمت: مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینی
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله آرش
تایید کننده:		
ابلاغ کننده:		

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	عنوان خط مشی :
			مراقبت از مددجوی تحت تهویه مکانیکی
			کد خط مشی: ۱/۹/۰/۱/ICU
			تعداد صفحات: ۱۰ صفحه
			دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه و بخش‌های بستری
<p><b>تعاریف:</b></p> <p>مراقبت از بیمار جهت جلوگیری از بروز عوارض</p> <p><b>محتوای خط مشی:</b></p> <p>وسایل استاندارد انجام کار:</p> <p>ونتیلاتور – وسائل تزریق</p> <p><b>مخاطبین:</b> کادر پرستاری</p> <p><b>امکانات و تسهیلات:</b></p> <p><b>روش اجرایی:</b></p> <p>ثأمين حداکثر تبادلات گازی :</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مددجو را از نظر وجود علائم دیسترس تنفسی مورد بررسی قرار داده و به هر گونه علامت غیر طبیعی توجه و آن را گزارش کنید.</li> <li>- گازهای خون شریانی و سه معیار PH, PaO<sub>2</sub>, PaCO<sub>2</sub> را کنترل کنید.</li> <li>- ریه را از نظر وجود ترشحات سمع نمائید و در صورت نیاز عمل ساکشن را انجام دهید.</li> <li>- بر اساس بیماری زمینه ای و موقعیت مددجو، وضعیت مناسب را انتخاب نمایید.</li> </ul> <p>الف: بهترین وضعیت برای مددجویی که محدودیت تغییر پوزیشن ندارد وضعیت نشسته یا نیمه نشسته است.</p> <p>ب: بر اساس سمع ریه می توانید از پوزیشن هایی که باعث درناز وضعیتی می شود، استفاده کنید.</p> <p>ج: در صورت درگیری یک ریه، مددجو را به روی ریه سالم بخوابانید.</p> <p>د: در صورت درگیری هر دو ریه مددجو را بیشتر موقع به روی ریه رساند بخوابانید. زیرا ریه راست سطح بیشتری دارد.</p> <p>و: هر ۲ ساعت وضعیت مددجو را تغییر دهید.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تنظیم دستگاه و پارامترهای مربوط به آن را کنترل کنید.</li> <li>- لوله های ونتیلاتور را از نظر وجود آب کنترل کرده و در صورت نیاز آب آنرا خالی کنید.</li> <li>- اگر سیستم تهویه دچار اختلال عملکرد شده و مشکل قابل شناسائی و اصلاح نباشد مددجو را از دستگاه ونتیلاتور جدا کرده و با آمبوبگ دستی متصل به اکسیژن به مددجو تنفس بدهید تا مشکل دستگاه برطرف شود.</li> <li>- جهت تسکین درد سعی کنید از مسکن هایی استفاده نمایید که عملکرد تنفسی را حتی المقدور تضعیف ننمایند.</li> </ul>			

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : مراقبت از مددجوی تحت تهویه مکانیکی		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ۱/۹/۰ ICU	تعداد صفحات: ۱۰ صفحه
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱		دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه و بخش‌های بستری
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱		تصحیح الگوب تنفسی:

- صدای تنفسی را هر دو ساعت سمع نموده و در صورت نیاز به ساکشن با استفاده از تکنیک استریل این عمل را انجام داده و سپس مقدار رنگ و قوام ترشحات را ثبت کنید.

- جهت پاک کردن راه های هوایی روش‌های فیزیوتراپی سینه، تغیر وضعیت مکرر، افزایش حرکت جسمانی را به کار گیرد.

- برای رقیق شدن ترشحات عملکرد دستگاه مرطوب ساز دستگاه ها را کنترل کنید.

تأمین حداکثر حرکت جمی:

- در صورتی که وضعیت مددجو Stable باشد و بتواند از تخت خار شود به او کمک شود تا از تخت خارج شده و بر روی صندلی بنشینید (حرکت باعث تحرکی تنفسی شده و حال عمومی مددجو را بهبود می بخشد).
- در صورتی که مددجو قادر به خروج از تخت نباشد جهت جلوگیری از آتروفی عضلانی و رگود خون وربیدی ورزش‌های فعل و غیر فعل در تخت انجام شود.
- هر دو ساعت مددجو را تغییر وضعیت دهید. برای پیشگیری از تغییر اعضاء، مفاصل را طبق وضعیت آناتومیک خود تغییر پوزیشن داده و از ملحظه لوله شده برای ثبات وضعیت عضو استفاده نمایید.

حفظ سلامت پوست و بافتها:

- هر دو ساعت مددجو را تغییر وضعیت دهید(برای پیشگیری از تحت فشار قرار گرفتن پوست و نواحی حساس و در معرض خطر).
- بدن مددجو روی ملحظه چروک و مرطوب قرار نگیرد.
- بدن مددجو روی وسائل و سیستم های درمانی- مراقبتی قرار نگیرد.
- هنگام تغییر وضعیت از کشیده شدن پوست روی ملحظه جلوگیری گردد.

محل جسمهای روی پوست (جهت فیکس کردن لوله تراشه، سوند ادراری و کاتترهای مختلف) را از نظر علائم تحریک و زخم کنترل نمایند.

تغذیه کافی مددجو:

- میزان O/I را کنترل کنید.
- در مددجویان دچار CHF و نارسائی کلیه دادن مایعات باید بر اساس بروون ده ادراری آنها باشد.
- مراقب اختلال الکترولیتی در مددجو باشید(کنترل روزانه الکترولیتهای خون).
- از جایگذاری لوله معده مطمئن شوید.
- کاف لوله تراکنوستومی و لوله تراشه را قبل از گاواز پر کنید.
- هنگام انجام گاواز و حافل یک ساعت بعد از آن سرتخت را بالا بیاورید (حدود ۳۰ درجه)،
- قبل از هر با گاواز حجم باقی مانده معده را کنترل کنید، اگر این حجم بیش از ۱۰۰ میلی لیتر باشد، گاواز را انجام نداده و وضعیت را به پزشک گزارش نمایند.
- در صورتی که تغذیه مددجو از راه گاواز میسر نبود لازم است برای جلوگیری از سوء تغذیه جهت مددجو تغذیه کامل تزریقی (TPN) شروع گردد که شامل محلولهای دکستروز هیبرتونیک ، لیپیدها، اسیدهای آمینه و بتامین ها، مواد معدنی و الکترولیتهای می باشد.

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : مراقبت از مددجوی تحت تهویه مکانیکی	
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲	کد خط مشی: ۱/۹/۰ ICU
تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱	تعداد صفحات: ۱۰ صفحه
تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه و بخش‌های بستره

تنظیم و برقراری روش‌های غیر کلامی ارتباط:

توانایی‌های ارتباطی مددجو را برای ارزیابی میزان محدودیت وی بررسی کنید:

- الف: کنترل سطح هوشیاری مددجو
- ب: وجود لوله تراشه (مانع ارتباط).
- ج: میزان تحصیلات مددجو جهت نوشتن.
- د: وضعیت و آمادگی جسمانی مددجو جهت نوشتن.

- از روش‌های مختلف ارتباط مثل استفاده از قلم و کاغذ و لب خوانی استفاده کنید.

- برای مددجو دارای لوله تراشه بگوئید که عدم توانائی در صحبت کردن او موقت بوده و بعد از خروج لوله تراشه می‌تواند صحبت کند.

پیشگیری از بروز عوارض ونتیلاتور با فشار مثبت:

- مددجو را از نظر تنگی نفس، بیفرازی، کاهش یا عدم وجود صدای تنفسی، افزایش سونوریته موضعی، انحراف نای به یک طرف آمفیزم زیر جلدی و کاهش PaO<sub>2</sub> کنترل کنید.(علائم پنوموتراکس) و در صورت مشاهده علامت فوق حجم جاری را کم کرده و یا با آمبوبگ متصل به اکسیژن مددجو اونتیله و پرشک را خبر کنید.
- سقوط آهسته یا سریع فشار خون، تاکی کاردی(علامت اولیه)، برای کاردی (علامت بعدی)، اختلالات ریتم قلب، ضعیف شدن نبض های محیطی، افزایش فشار کاپیلری‌های ریوی را مورد بررس فرار دهید. (علامت ناشی از مشکلات قلبی عروقی) و بروز موارد بالا را به پزشک اطلاع دهید.

پیشگیری از عفونت ریه:

- قبل از ساکشن دستها را بشوئید.
- فقط به هنگام نیاز عمل ساکشن را انجام دهید نه به صورت روتین و نکات آسپتیک را هنگام عمل ساکشن رعایت کنید.
- کاف لوله تراشه و تراکتوستومی را به خصوص قبل از تغذیه از راه لوله بینی- معده پر کنید.
- بهداشت دهان را رعایت کنید.
- هر ۴ ساعت مددجو را با نرمال سالین دهان نسويه دهيد.
- برای برداشتن پلاکهای دندانی، از مسواک و خمیر دندان استفاده کنید.
- لب ها را با پماد ویتامین A یا وازلین چرب کنید.
- آب جمع شده در لوله های ونتیلاتور را خالی کنید.
- مخزن مربوط به دستگاه مرطوب ساز و نتیلاتور را روزانه با آب استریل پر کنید.
- لوله های ونتیلاتور رادر وضعیتی قرار دهید که کمترین فشار را برای نای اعمال نمایید.
- فشار کافی راهر ۸ ساعت برای حفظ فشار در حد کمتر ۲۵ cmH<sub>2</sub>O کنترل کنید.
- با بالا آوردن سر تخت مددجو احتمال آسپیراسیون ترشحات معده را به حداقل برسانید.
- در صورتی که مددجو تراکتوستومی دارد از گاز استیل تا شده در اطراف استوما استفاده کنید. نه گاز بریده شده، زیرا احتمال آسپیراسیون نخ های گاز وجود دارد.

## (( فرم ثبت خط مشی و روش اجرایی ))

عنوان خط مشی : مراقبت از مددجوی تحت تهویه مکانیکی		
تاریخ تدوین : ۹۲/۰۸/۱۲ تاریخ بازنگری اولیه : ۹۲/۱۲/۱۱ تاریخ بازنگری ثانویه : ۹۳/۰۹/۱۱	کد خط مشی: ۱/۹/۰ /ICU تعداد صفحات: ۱۰ صفحه دامنه خط مشی: بخش‌های ویژه و بخش‌های بستری	
مسئول آموزش خط مشی: سرپرستار		
پاسخگوی اجرای خط مشی: سرپرستار		
مکانیسم نظارت بر اجرای صحیح خط مشی: نظارت بر مراقبت این بیماران توسط چک لیستهای مربوطه		
منابع : کتاب راهنمای مراقبتهای پرستاری		
تهیه کنندگان		
امضاء:	سمت : مسئول فنی	دکتر سعید حمزه ای
امضاء:	سمت: مسئول پذیرش	سلمان قزوینیه
امضاء:	سمت: سرستار	سید یوسف کیانی
امضاء:	سمت: مدیر خدمات پرستاری	الله آرش
تایید کننده:		
ابلاغ کننده:		

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.