

نام و نام خانوادگی:

شرایط مکانی انجام پروسیجر: اتاق CPR □ بخش حاد یا Post CPR □ بیمارستان شهید هاشمی نژاد □ بیمارستان قائم (عج) □

تعداد دفعاتی که دستیار ذکر میکند این پروسیجر را قبلاً به صورت مستقل انجام داده است:

درجه سختی پروسیجر از نظر دستیار: کم □ متوسط □ زیاد □

درجه سختی پروسیجر از نظر عضو هیات علمی (با توجه به سنوات تحصیلی دستیار): کم □ متوسط □ زیاد □

تعداد دفعاتی که عضو هیات علمی این پروسیجر را مورد ارزیابی قرار داده است:

ردیف	مهارت مورد ارزیابی	تفکیک مهارتها	کمتر از حد انتظار	حد مرزی	در حد انتظار	بالاتر از انتظار (تسلط و چیره دستی)
۱	اطلاع از اندیکاسیونها	علت اصلی نیاز به تهویه مکانیکی را از آزمونگر یا بر اساس مستندات پرونده اخذ کند و بدان توجه داشته باشد.				
		آزمونگر از دستیار در رابطه با اینکه مکانیسم حجمی یا فشاری برای ونتیلاسیون بیمار بهتر است پرسش خواهد نمود.				
۲	اطلاع از نحوه انجام پروسیجر بالینی	در رابطه با کارکردن با دستگاه ونتیلاتور و دکمه ها و آپشن های موجود در دستگاه اطلاع مناسبی دارد. (این فرآیند در طول انجام پروسیجر بر اساس نظر آزمونگر داده خواهد شد).				
۳	انجام مراحل آمادگی قبل از انجام پروسیجر (شامل تهیه تمامی وسایل مورد نیاز)	ارزیابی لازم در رابطه با لوله تراشه و اتصالات لازم و دستگاه ونتیلاتور را انجام می دهد و مسیر را چک کرده و از تحویل اکسیژن به بیمار اطمینان حاصل می کند.				
۴	در صورتیکه بیمار همراهی داشته باشد، شرایطی را که می خواهد بررسی کند و تغییراتی را که بر روی دستگاه اعمال می کند را برای همراه وی توضیح می دهد و در صورتیکه بیمار در سرویس طب اورژانس بستری نمی باشد شرایط تغییرات را به اطلاع پزشک معالج بیمار می رساند.					
۵	رعایت بی دردی و آرامش بخشی مناسب بیمار	در رابطه با داروهایی که بیمار برای سداسیون و تحمل مکانیکال ونتیلاسیون دریافت می کند (بسته به بیمار انتخاب شده) سوال کرده و دوز آنها را ذکر می کند.				
۶	در هنگام کار با دستگاه از دستکش و ماسک صورت استفاده میکند و قبل و بعد از کارکردن با دستگاه و نوشتن دستورات، از محلول آنتی سپتیک استفاده می کند.					
۷	چیره دستی و تسلط در انجام پروسیجر بالینی	مد لازم را به درستی انتخاب می کند.				
		حجم جاری دستگاه را درست انتخاب می کند (VT)				
		درصد اکسیژن را اشاره می کند (FIO2)				

				تعداد تنفس دستگاه را ذکر می کند (F)		
				PEEP دستگاه را مناسب انتخاب می کند		
				فلو را درست انتخاب می کند (FLOW)		
				شکل فلو را درست انتخاب می کند.		
				PSV را مناسب می گذارد.		
				در رابطه با چگونگی انتخاب صحیح PSV آزمونگر از دستیار سوال می کند.		
				نسبت I/E را ذکر می کند.		
				Triggering را مناسب انتخاب می کند و اعداد آن را ذکر می کند.		
				پس از انجام تغییرات درخواست ABG را در پرونده ذکر می کند.		
				در صورتیکه بیمار تازه اینتوبه شده است درخواست گرافی قفسه صدی را ذکر می کند.		
				به ساکشن ترشحات بیمار در فواصل مشخص اشاره می کند		
				در صورت بروز آلارم در سیستم ونتیلاتور راهکار برخورد با آن را می داند.		
				نحوه کاربرد و آشنایی با نمودارهای موجود بر روی دستگاه را می داند و جهت محاسبه کمپلیانس و Auto PEEP از دستیار سوال خواهد شد.		
				درخواست کمک در صورت نیاز	۸	
				پس از انجام تغییرات لازم جهت درج در پرونده بیمار اقدام می نماید		
				ارزیابی به لحاظ وجود آلارم بر روی سیستم را انجام می دهد و علی الخصوص به Pa peak دقت کرده و آن را ارزیابی می کند.	۹	اقدامات پس از انجام پروسیجر بالینی
				آزمونگر، در رابطه با استراتژی دستیار جهت ضرورت جداکردن بیمار از دستگاه و نحوه انجام آن سوال خواهد نمود.		
				به سوالات احتمالی همراهی و یا آزمونگر در رابطه با شرایط بیمار توضیحات را ارائه می کند.	۱۰	مهارت های ارتباطی

نیاز به تمرین بیشتر و تکرار آزمون وجود دارد ☐

مهارت دستیار برای انجام مستقل پروسیجر مورد تایید است ☐

توصیه های لازم به دستیار برای بهبود مهارت :

مدت زمانی که صرف ارزیابی شد :دقیقه

مدت زمانی که صرف ارائه بازخورد شد :دقیقه

مهر و امضای هیئت علمی

مهر و امضای دستیار