

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۴/۰۳	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز معاونت درمان - مدیریت پرستاری چک لیست ارزیابی بالینی فرآیند تزریق فرآورده های خونی ارزیابی شونده: سه ماهه:	
تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۰۳		
تاریخ بازنگری مجدد: ۱۴۰۵/۰۳		

ردیف	عناوین	تاریخ ارزیابی	اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم
۱	از نحوه اخذ رضایت آگاهانه جهت تزریق فرآورده های خونی آگاهی دارد.						
۲	برگه درخواست خون را بطور صحیح و با دقت تکمیل می کند (مشخصات، سوابق، علت درخواست خون و ...)						
۳	برای بیمار دو خط وریدی (یکی از آنها با رنگ سبز باشد) با عملکرد مناسب تعبیه می کند.						
۴	از آزمایشات مورد نیاز ارسالی جهت تزریق هر یک از فرآورده های خونی مطلع بوده و در زمان مناسب و به شیوه صحیح نمونه را اخذ و ارسال می کند (استفاده از ظرف ارسال نمونه، دفتر تحویل نمونه به آزمایشگاه و ...).						
۵	از دفتر تحویل و تحول فرآورده های خونی جهت دریافت فرآورده از آزمایشگاه استفاده می کند و فرآورده های خونی را به درستی و پس از انطباق اطلاعات ثبت شده در دفتر مربوطه با اطلاعات روی فرآورده تحویل می گیرد.						
۶	در زمان انتقال فرآورده های خونی بین بانک خون و بخش بستری، به موارد استاندارد خصوصا موارد مربوط به کنترل عفونت و ایمنی (استفاده از کلد باکس و ...) توجه می کند.						
۷	پس از انتقال فرآورده خونی به بخش، مشخصات کیسه خون (نام مددجو، شماره کیسه خون، گروه خونی، نوع فرآورده و ...) را با نظارت کارشناس پرستاری دوم بررسی و تأیید می کند.						
۸	فرآورده های خونی را تا ۳۰ دقیقه پس از خروج از بانک خون تزریق می کند و در صورت عدم تزریق فرآورده خونی تا ۳۰ دقیقه پس از دریافت از بانک خون، فرآورده را مجددا طبق اصول استاندارد به بانک خون عودت می دهد.						
۹	از نحوه آماده سازی و تزریق فرآورده های مختلف خونی آگاهی دارد (عدم استفاده از وسایل گرمایشی به جز وارمر جهت گرم کردن فرآورده و ...).						
۱۰	قبل از تزریق فرآورده های خونی به سوابق بیمار توجه می کند (نارسانائی کلیه، سوابق حساسیت به خون و ...).						
۱۱	در ۱۵ دقیقه اول شروع تزریق فرآورده خونی به دلیل احتمال واکنش حساسیتی سرعت تزریق خون را ۳۰ قطره در دقیقه تنظیم کرده و وضعیت بیمار را به صورت مداوم پایش می کند.						
۱۲	حین تزریق فرآورده، از خط وریدی برای تزریق دارو یا محلول دیگر (به غیر از محلول سالین) استفاده نمی کند و در صورت نیاز به تزریق دارو، تجویز فرآورده را قطع کرده، خط وریدی را شستشو داده و سپس دارو تزریق می کند و مجددا خط وریدی را شستشو و تزریق فرآورده را ادامه می دهد.						
۱۳	علائم حیاتی خصوصا درجه حرارت مددجو را با دقت و بر اساس زمان تعیین شده در فرم پایش، کنترل و ثبت می کند.						
۱۴	زمان استاندارد تزریق (برای هر واحد خون ۳-۱ ساعت و FFP ۳۰ دقیقه) را رعایت می کند.						
۱۵	علائم ناسازگاری و واکنش حساسیتی حین و پس از تزریق فرآورده های خونی را می داند.						
۱۶	از اقدامات قابل انجام در صورت مشاهده علائم واکنش حساسیتی حین و پس از تزریق فرآورده های خونی مطلع است (ارسال نمونه CBC، U/A، VBG، BUN و Cr و در بخش ویژه علاوه بر این موارد به جای VBG، ABG ارسال می شود).						
۱۷	موارد حساسیت به فرآورده خونی را بلافاصله به اطلاع سوپروایزر رسانده و فرم مخصوص به آن بطور صحیح تکمیل می کند.						
۱۸	اقدامات انجام شده طی تزریق فرآورده خونی (تعداد واحد تزریقی، شماره سریال واحد، ساعت شروع و پایان تزریق، آموزش های ارائه شده به بیمار قبل، حین و پس از تزریق، کنترل بیمار از نظر واکنش، وجود واکنش حساسیتی، اقدامات انجام شده به دنبال آن و اثربخشی اقدامات و ...) را به درستی و با دقت در گزارش ثبت می کند.						
۱۹	فرآورده خونی تزریق شده را به طور صحیح و دقیق در گزارش پرستاری ثبت و دو مهره می کند.						
۲۰	فرآورده خونی تزریق شده را در برگه چارت علائم حیاتی با علامت مثلث قرمز رنگ و ثبت سریال آن در ساعت تزریق شده مشخص می کند.						
امتیاز چک لیست: ۸۰		جمع امتیازات					
		درصد مکتسبه					

امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$

امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$
امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$	امتیازدهی : $\leq 25\%$ = ۱ $26-50\%$ = ۲ $51-75\%$ = ۳ $76-90\%$ = ۴ $91-100\%$
ارزیابی اول					
ارزیابی دوم					
ارزیابی سوم					
ارزیابی چهارم					
ارزیابی پنجم					

منابع:

کتاب چک لیست روش های پرستاری بالینی / چاپ سوم / ۱۳۹۴.
 استانداردهای ابلاغی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی.
 سنجه های اعتباربخشی نسل چهارم.