|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عناوین** | **تاریخ ارزیابی** | **اول** | **دوم** | **سوم** | **چهارم** | **پنجم** |
|  |  |  |  |  |
| 1 | از نحوه اخذ رضایت آگاهانه جهت تزریق فرآورده هاي خوني آگاهي دارد. |  |  |  |  |  |
| 2 | برگه درخواست خون را بطور صحیح و با دقت تکمیل می کند (مشخصات، سوابق، علت درخواست خون و ...) |  |  |  |  |  |
| 3 | برای بیمار دو خط وریدی (یکی از آنها با رنگ سبز باشد) با عملکرد مناسب تعبیه می کند. |  |  |  |  |  |
| 4 | از آزمايشات مورد نياز ارسالی جهت تزريق هر يك از فرآورده هاي خوني 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 ...). |  |  |  |  |  |
| 5 | از دفتر تحويل و تحول فرآورده هاي خوني جهت دریافت فرآورده از آزمایشگاه استفاده می کند و فرآورده هاي خوني را به درستي و پس از انطباق اطلاعات ثبت شده در دفتر مربوطه با اطلاعات روی فرآورده تحويل مي گیرد. |  |  |  |  |  |
| 6 | در زمان انتقال فرآورده هاي خوني بين بانك خون و بخش بستري، به موارد استاندارد خصوصا موارد مربوط به كنترل عفونت و ايمني (استفاده از كلد باكس و ...) توجه مي کند. |  |  |  |  |  |
| 7 | پس از انتقال فرآورده خوني به بخش، مشخصات کیسه خون (نام مددجو، شماره کیسه خون، گروه خونی، نوع فرآورده و ...) را با نظارت **کارشناس پرستاری دوم** بررسی و تائید می کند. |  |  |  |  |  |
| 8 | فرآورده هاي خوني را تا 30 دقيقه پس از خروج از بانك خون تزريق می کند و در صورت عدم تزريق فرآورده خونی تا 30 دقيقه پس از دريافت از بانك خون، فرآورده را مجددا طبق اصول استاندارد به بانک خون عودت می دهد. |  |  |  |  |  |
| 9 | از نحوه آماده سازي و تزريق فرآورده هاي مختلف خونی آگاهی دارد (استفاده از وارمر جهت گرم کردن فرآورده و ...). |  |  |  |  |  |
| 10 | قبل از تزريق فرآورده هاي خوني به سوابق بیمار توجه می کند ( نارسائی کلیه، سوابق حساسیت به خون و ...). |  |  |  |  |  |
| 11 | در 15 دقیقه اول شروع تزريق فرآورده خوني به دلیل احتمال واکنش حساسیتی سرعت تزریق خون را 10 قطره در دقیقه تنظيم کرده و وضعیت بیمار را به صورت مداوم پایش می کند. |  |  |  |  |  |
| 12 | حین تزریق فرآورده، از خط وریدی برای تزریق دارو یا محلول دیگر (حتی 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 تزرق فرآورده را ادامه می دهد.  |  |  |  |  |  |
| 13 | علائم حیاتی خصوصا درجه حرارت مددجو را با دقت و بر اساس زمان تعیین شده در فرم پایش، کنترل و ثبت مي کند.  |  |  |  |  |  |
| 14 | زمان استاندارد تزریق (برای هر واحد خون 3-1 ساعت و FFP 30 دقیقه) را رعایت می کند.  |  |  |  |  |  |
| 15 | علائم ناسازگاری و واكنش حساسيتي حین و پس از تزريق فرآورده هاي خوني را مي داند. |  |  |  |  |  |
| 16 | از اقدامات قابل انجام در صورت مشاهده علائم واكنش حساسيتي حین و پس از تزريق فرآورده هاي خوني 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). |  |  |  |  |  |
| 17 | موارد حساسیت به فرآورده خوني را بلافاصله به اطلاع سوپروایزر رسانده و فرم مخصوص به آن بطور صحيح تکمیل می کند. |  |  |  |  |  |
| 18 | اقدامات انجام شده طی تزریق فرآورده خونی (تعداد واحد تزریقی، شماره سریال واحد، ساعت شروع و پایان تزریق، آموزش های ارائه شده به بیمارقبل، 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. |  |  |  |  |  |
| 19 | فرآورده خونی تزریق شده را به طور صحیح و دقیق در گزارش پرستاری ثبت و دو مهره می کند. |  |  |  |  |  |
| 20 | فرآورده خونی تزریق شده را در برگه ثبت علائم حیاتی با علامت مثلث قرمز رنگ و ثبت سریال آن در ساعت تزریق شده مشخص می کند. |  |  |  |  |  |
| **امتیاز چک لیست: 80 جمع امتيازات** |  |  |  |  |  |
| **درصد مکتسبه** |  |  |  |  |  |

**امتیازدهی : 0= >25% 1= 50-26% 2= 75-51% 3= 90-76% 4=100-91%**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **موارد نیازمند ارتقا** | **امضاي ارزياب** | **امضاي سرپرستار/مسئول شيفت** |
| **ارزيابي اول** |  |  |  |
| **ارزيابي دوم** |  |  |  |
| **ارزيابي سوم** |  |  |  |
| **ارزيابي چهارم** |  |  |  |
| **ارزيابي پنجم** |  |  |  |

**منابع:**

**کتاب چک لیست روش های پرستاری بالینی/ چاپ سوم/ 1394**

**استانداردهای ابلاغی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی**

**سنجه های اعتباربخشی نسل چهارم**