

عنوان روش اجرایی:

نحوه شناسایی بیمار، نحوه نمونه گیری، نحوه آماده سازی بیمار قبل از تزریق خون

کد: PDC 13-04	شماره ویرایش: ۱۱	تاریخ تصویب و ابلاغ: ۱۴۰۵/۲/۲۰
حوزه تولید: آزمایشگاه	تعداد صفحه ها: ۲	تاریخ آخرین ویرایش: ۱۴۰۵/۲/۱۷
هدایت کننده: مسئول فنی آزمایشگاه		تاریخ بازبینی بعدی: ۱۴۰۶/۲/۲۰

اهداف:

شناسایی دقیق بیمار، نمونه گیری صحیح از بیمار و آماده سازی بیمار قبل از نمونه گیری جهت تزریق ایمن باید با دقت بسیاری انجام شود

لذا این روش اجرایی جهت یکسان سازی و ارتقای ایمنی بیماران تهیه گردیده است.

دامنه کاربرد:

کلیه بخش ها و واحدهای درمانی

مسئولیتها و اختیارات:

مسئول نظارت بر این روش اجرایی به عهده معاون درمان می باشد

شیوه انجام کار :

ردیف	شیوه انجام کار	مسئول انجام
۱	درخواست پزشک برای تزریق خون یا فرآورده های خون	پزشک
۲	چک درخواست پزشک توسط پرستار	پرستار
۳	چک مجدد درخواست پزشک توسط مسئول شیفت	پرستار
۴	اخذ رضایت از بیمار یا قیم	پرستار
۵	پرکردن درخواست خون و فرآورده های خونی به صورت کامل همراه با مهر پزشک و پرستار مربوط	پرستار
۶	ثبت درخواست کامپیوتری	پرستار
۷	نمونه گیری جهت آزمایشات سازگاری پس از شناسایی بیمار الف: پرسیدن نام و نام خانوادگی بیمار در صورت هوشیار بودن (خوداظهاری بیمار) ب: مطابقت دادن نام و نام خانوادگی بیمار و شماره پرونده و نام پدر و کد ملی و تاریخ تولد با اطلاعات موجود در فرم درخواست خون و فرآورده های خونی و مچ بند بیمار	پرسنل آزمایشگاه
۸	ارسال نمونه و فرم درخواست خون و فرآورده های خونی به بانک خون بیمارستان	کمک بهیار پرسنل آزمایشگاه
۹	انجام آزمایشات سازگاری طبق دستورالعمل Cross Match و Antibody Screening	پرسنل بانک خون
۱۰	مراجعه به بانک خون بیمارستان جهت تحویل کیسه آماده شده با در دست داشتن فرم درخواست خون و پاکس مخصوص حمل خون و فرآورده های خونی	کمک بهیار
۱۱	تکمیل فرم نظارت بر تزریق خون و فرآورده های خونی	پرسنل بانک خون

۱۲	تحويل كيسه خون وفرآورده ها به همراه فرم نظارت بر تزریق خون وفرآورده های خونی به کمک بهیار و ثبت نام تحويل گیرنده و تحويل دهنده و تاریخ و ساعت در دفتر کراس مچ	پرسنل بانک خون
۱۳	تحويل كيسه خون وفرآورده ها به همراه فرم نظارت بر تزریق خون وفرآورده های خونی به پرستار بخش	کمک بهیار
۱۴	مشخصات كيسه خون ، گروه خون، مشخصات فردی توسط پرستار و پرستار مسئول شيفت کنترل می شود	پرستار
۱۵	شناسایی صحیح بیمار با توجه به راهنمای شناسایی بیمار صورت می پذیرد	پرستار
۱۶	آموزشهای لازم و دليل تزریق خون به بیماران هوشیار توضیح داده می شود	پرستار
۱۷	انتخاب رگ ومحل مناسبی جهت تزریق خون در بیمار	پرستار
۱۸	استفاده از ست استاندارد تزریق خون و فراورده های خونی	پرستار
۱۹	انتخاب سر سوزن با سایز مناسب (دربرگسالان از (۲۲-۱۴ G) ودر کودکان (۲۴-۲۲ G)	پرستار
۲۰	موجود بودن داروها از قبیل آنتی هیستامین ،هیدروکورتیزون، اپی نفرین وسرم نرمالین	پرستار
۲۱	موجود بودن کپسول اکسیژن ودستگاه ساکشن و ترالی اورژانس	پرستار

نام و نام تهیه کنندگان و سمت:

- دکتر کامبیز مظفری: مسئول فنی آزمایشگاه
- فاطمه گابله: مسئول بانک خون
- شبنم زعفری: سوپروایزر بالینی
- حبیب الله رضائی: سوپروایزر آموزشی
- راضیه شریف مرادی: سرپرستار
- راحله شمیرانی : سرپرستار
- هادی خلج : سوپروایزر آزمایشگاه

مستندات مرتبط:

- فرم درخواست خون و فرآورده های خونی

منابع و امکانات لازم:

- داروهای مربوطه- کپسول اکسیژن- دستگاه ساکشن- آنژیوکت- ست تزریق

مراجع:

تجربیات بیمارستانی- مستندات سازمان انتقال خون و هموویژلانس

نام و امضاء تایید کننده معاون درمان : دکتر لیلا عبدالکریمی	نام و امضاء سرپرست تهیه کنندگان: سوپروایزر آزمایشگاه : هادی خلج
نام و امضاء تصویب و ابلاغ کننده رئیس انستیتو: دکتر فریدون نوحی	مهر و امضاء دفتر بهبود کیفیت دکتر بهزاد مومنی