



Mashhad University of
Medical Sciences

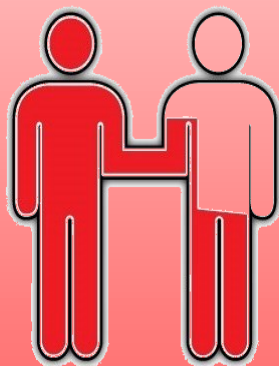
آموزش به بیمار

تاریخ صدور : ۱۴۰۱/۰۴/۰۱

تاریخ بازنگری : ۱۴۰۳/۰۴/۰۱

کد بازنگری : OH-PE-B34/02

آشنایی با انتقال فرآورده های خونی



مرکز آموزشی - پژوهشی و درمانی امید

واحد آموزشی سلامت

• عضوی که از آن جهت تزریق فرآورده خونی برای شما استفاده شده است بهتر است کمتر حرکت دهید تا از جا به جایی آنژیوکت در داخل رگ پیشگیری شود.

• در بدو پذیرش شما پرونده تشکیل میشود و از شما برگه رضایت نامه اخذ می شود.

جهت دریافت خدمات آموزشی در رابطه با بیماری ها و سوالات احتمالی با کلینیک پرستاری آموزش سلامت به صورت مراجعه حضوری یا تماس تلفنی در ارتباط باشید.
ساعت فعالیت : همه روزه صبح ها ۸-۱۳

شماره تماس : ۳۸۴۲۶۰۸۴ ، داخلی ۸۵۴۴-۸۶۲۲

روش های دسترسی به آموزش های مجازی بیمارستان :

۱. وب سایت بیمارستان به آدرس
<https://omid.mums.ac.ir/index.php/nursing-services/amoozesh-salamat/43-uncategories/447-brochure>



۲. اسکن بارکد مقابل با نرم افزار بارکدخوان تلفن همراه و ورود مستقیم به صفحه مطالب آموزشی سایت

منبع : وب سایت Med line plus

• ممکن است بعد از ترانسفوزیون خون و با تجویز پزشک جهت اندازه گیری موثر بودن انتقال فرآورده های خونی ، مجدداً از شما یک نمونه خون گرفته شود.

• ممکن است با شروع تزریق فرآورده های خونی واکنش هایی از قبیل افت دمای بدن ، لرز ، افزایش ضربان قلب ، تنگی نفس و... در شما ایجاد شود که سریعاً به پرستار خود اطلاع دهید.

• تزریق فرآورده های خونی ممکن است حداکثر تا ۴ ساعت زمان ببرد . هرگونه از واکنش هایی که در بالا ذکر شد در هر مقطع زمانی اگر پیش آمد سریعاً به پرستار اطلاع دهید.

• اگر دستور ترانسفوزیون بر اساس جدول زمان بندی خاصی دارید حتماً طبق دستور در زمان معین جهت انجام ترانسفوزیون مراجعه کنید.

• برای ترانسفوزیون فرآورده های خونی لازم است تا مسیر رگ مناسبی از شما انتخاب و گرفته شود تا انتقال بدون کمترین عارضه و اختلالی انجام شود.

این راهنما جهت آشنایی شما با فرآیند انتقال خون و فرآورده های خونی (ترانسفوزیون خون) تهیه شده است . امیدواریم که این محتوا در روند درمانی شما مفید واقع شود.

تعریف :

انتقال خون و فرآورده های خونی را ترانسفوزیون خون می گویند.

انواع فرآورده های خونی :

خون کامل :

سلول های خون است و حجم هر واحد از آن ۴۵۰ میلی لیتر است .



پلاسمای تازه :

فقط شامل پلاسمای خون می باشد. حجم هر واحد از آن ۲۵۰ میلی لیتر می باشد.



پلاکت :

این فرآورده شامل سلول های پلاکت است که در انعقاد خون نقش دارند . حجم هر واحد از آن بین ۵۰ تا ۷۰ میلی لیتر است.



علل ترانسفوزیون فرآورده های خونی :

- کم خونی های شدید (مانند کم خونی های ناشی از فقر آهن)
- خونریزی های فعال (مانند صدمات خونریزی دهنده شدید)
- عمل های جراحی
- مشکلات انعقادی (مانند بیماری هموفیلی)
- بیماری های خونی (مانند تالاسمی های شدید)

اهداء خون ، اهدا زندگی



توصیه های قبل و بعد از ترانسفوزیون فرآورده های خونی :

- برحسب نیاز شما و با توجه به علت بیماری با دستور پزشک مربوطه میزان خون تجویز شده به شما تزریق می شود.
- قبل از ترانسفوزیون خون لازم است شما یک نمونه خون گرفته شود تا در تهیه خون سازگار با شما ، از آن استفاده شود.
- نوع فرآورده خونی که به شما تزریق می شود بر حسب نیاز شما و علت بیماری متفاوت است (تزریق خون کامل ، پلاسمای تازه ، پلاکت و ...)
- حتما اطلاع صحیح از سابقه بیماری خود و سابقه ترانسفوزیون خون را در اختیار پزشک و پرستار قرار دهید.

اگر سابقه حساسیت دارید حتما به پزشک و پرستار اطلاع دهید .