



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان

بیمارستان امام خمینی (ره) شهرستان نقده

تزریق خون و فرآورده خونی

ویژه بیماران و همراهان



واحد آموزش سلامت - بهار 1404

تاییدکننده: کارگروه آموزش به بیمار بخش داخلی

کدسند: EH-MN/Pat Edu Pam/00-01

شماره تماس: 04435661820

شماره داخلی 1446

علائم و عوارض ناخواسته ناشی از تزریق خون و فرآورده های

خونی عبارتند از :

- لرز
 - تب ناگهانی یا احساس سرما
 - خارش بدن
 - لکه های قرمز رنگ روی پوست (کهیر)
 - گر گرفتگی
 - تهوع و استفراغ
 - درد در محل تزریق
 - درد قفسه سینه، شکم، عضلات
 - درد در قسمت پایین پشت (کمر)
 - احساس ناخوشی عمومی
 - تنگی نفس و سرفه
 - ادرار تیره
 - اضطراب
- عوارض تزریق خون می تواند بلافاصله بعد از شروع تزریق تا 24 ساعت پس از پایان تزریق رخ دهد.
- با مشاهده هر یک از این علائم سریعاً "به پرستار مراقب خود اطلاع دهید."

جهت دریافت

فایل می توانید

بارکد را با تلفن

همراه خود اسکن

نمایید.

- در حین تزریق، اندازه گیری ضربان قلب، فشار خون و حرارت بدن بطور مرتب انجام خواهد شد.
- 15 دقیقه اول بعد تزریق فرآورده های خونی بسیار مهم است و امکان ایجاد حساسیت و واکنش بیشتر است. بنابراین به هیچ عنوان بیمار خود را تنها نگذارید.
- علائم و نشانه های حساسیت را به پرستار باید بلافاصله اطلاع دهید.
- مدت زمان تزریق کیسه خون متفاوت است که پرستار در این خصوص به شما توضیح خواهد داد.
- بیشتر افراد در زمان تزریق خون احساس متفاوتی ندارند. ولی اگر شما به دلیلی احساس می کنید که حالتان خوب نیست به پرستار اطلاع دهید.
- **در مورد کودکان و نوزادان :**
- در صورت تب دار بودن نوزاد و کودک قبل از تزریق پرستار و پزشک را در جریان بگذارید.
- در صورت فلبیت و یا مشکوک بودن رگ، رگ جدید گرفته شود.
- در صورتی که نوزاد از قبل مبتلا به بیماری قلب و ریه باشد، حتماً به پزشک اطلاع دهید.
- در حین تزریق، تغذیه نوزاد بلامانع است.

تزریق خون روشی است که طی آن شما از راه یک لوله وریدی که به رگ وارد می شود، خون دریافت می کنید.

اگر بدن شما نتواند بخش هایی از خون شما را بسازد، اگر سلولهای خونی شما به درستی کار نکنند، یا اگر شما خون از دست داده باشید، ممکن است که به تزریق خون نیاز پیدا کنید.

قسمت هایی از خون که ممکن است مورد نیاز باشند :

گلبول های قرمز

گلبول های قرمز، اکسیژن را به بافت ها و اعضای داخلی بدن می رسانند.

هنگامی که میزانشان در خونتان پایین باشد، یا زمانی که خون از دست داده باشید به شما داده می شوند.



پلاسمای خون :

پلاسمای دارای عواملی است که با همکاری با پلاکت به انعقاد خون کمک می کند و به فرد داده می شود تا از خونریزی پیش گیری کند یا باعث آن شود.



پلاکت ها :

پلاکت ها به انعقاد خون کمک می کنند و به شما داده می شود تا از خونریزی پیشگیری کند یا موجب توقف آن شود.



اگر نیاز به تزریق خون داشته باشید گروه خونی شما باید مشخص شود و از موجود بودن نوع خون شما اطمینان حاصل شود. هنگامی که خون شما آزمایش می گردد، شما باید کمک کنید که بررسی شود تا تمامی جزئیات مندرج در فرم ولوله دقیقا مطابق هم باشند که این شامل درست بودن تاریخ تولد و نام و نام خانوادگی شما نیز می شود.

رایج ترین خطرات یک تزریق خون عبارتند از :

- ❖ عوارض جزئی مانند تب خفیف، یا جوش ریز پوست
- ❖ ازدیاد مایعات بدن که باعث مشکلات تنفسی گشته، بویژه در افراد سالمند و کسانی که دچار بیماری قلبی هستند.

سایر خطرات تزریق که کمتر رایج است عبارتند از :

- ❖ دریافت خونی که مطابق با شما نباشد.
- ❖ عوارض شدید مانند: حساسیت یا آسیب شدید ریه ای
- ❖ انتقال عفونت مانند باکتری ها یا ویروس ها

قبل از تزریق خون و فراورده های خونی از بیمار رضایت گرفته می شود.

