



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان

بیمارستان امام خمینی (ره) شهرستان نقدان

تزریق خون و فراورده خونی

ویژه بیماران و همراهان



واحد آموزش سلامت - بهار ۱۴۰۴

تایید کننده: کارگروه آموزش به بیمار بخش داخلی

کد سند: EH-MN/Pat Edu Pam/۰۰۰۰۱

شماره تماس: ۰۴۴۳۵۶۶۱۸۲۰

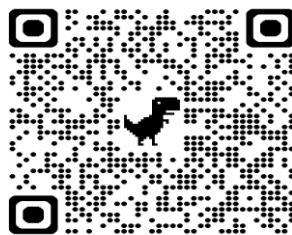
شماره داخلی ۱۴۴۶

علاییم و عوارض ناخواسته ناشی از تزریق خون و فراورده های خونی عبارتند از:

- لرز
- تب ناگهانی یا احساس سرما
- خارش بدن
- لکه های قرمز رنگ روی پوست (کهیر)
- گر گرفتگی
- تهوع واستفراغ
- 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 بلافصله بعد از شروع تزریق تا ۲۴ ساعت پس از پایان تزریق رخ دهد.
با مشاهده هر یک از این علاییم 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.

- ۱۵ دقیقه اول بعد تزریق فراورده های خونی بسیار مهم است و امکان ایجاد حساسیت و واکنش بیشتر است. بنابراین به هیچ عنوان بیمار خود را تنها نگذارید. علایم ونشانه های حساسیت را به پرستار باید بلافصله 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 فلیبت 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.

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 می‌گردد، شما باید کمک کنید که بررسی شود تا تمامی جزئیات مندرج در فرم ولوله دقیقاً مطابق هم باشند که این شامل درست بودن تاریخ تولد و نام و نام خانوادگی شما نیز می‌شود.

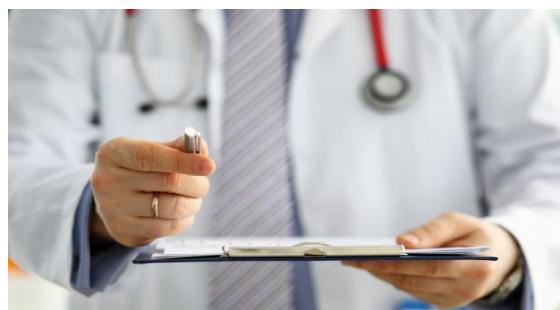
رایج ترین خطرات یک تزریق خون عبارتند از :

- ❖ عوارض جزئی مانند تب خفیف، یا جوش ریز پوست
- ❖ ازدیاد مایعات بدن که باعث مشکلات تنفسی گشته، بویژه در افراد سالم‌مند 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 باکتری‌ها یا ویروس‌ها

قبل از تزریق خون و فراورده‌های خونی از بیمار رضایت گرفته می‌شود.



پلاسمای خون است که با همکاری با پلاکت به انعقاد خون کمک می‌کند و به فرد داده می‌شود تا از خونریزی پیش‌گیری کند یا باعث آن شود.



پلاسمای خون :

تزریق خون روشنی است که طی آن شما از راه یک لوله وریدی که به رگ وارد می‌شود، خون دریافت می‌کنید. اگر بدن شما نتواند بخش‌هایی 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.

قسمت‌هایی از خون که ممکن است مورد نیاز باشند:

گلوبول‌های قرمز

گلوبول‌های قرمز، اکسیزن را به بافت‌ها و اعضای داخلی بدن می‌رسانند.

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

پلاکت‌ها :

پلاکت‌ها به انعقاد خون کمک می‌کنند و به شما داده می‌شود تا از خونریزی پیش‌گیری کند یا موجب توقف آن شود.

