



سازمان انتقال خون ایران

اهداف سازمان انتقال خون به شرح ذیل می باشد :

- مشارکت در مراقبت از بیماران
- تأمین خون سالم و کافی
- بسیج اهدا کنندگان داوطلب
- همکاری با بیمارستان ها در حل مشکلات انتقال خون
- گسترش شبکه پایگاههای انتقال خون و...

چه کسانی می توانند خون اهدا کنند و چه کسانی نمی توانند خون اهدا کنند؟!

آیا در اهدای خون محدودیت و ممنوعیت دارد یا آزاد است؟!

تمام افراد بین ۱۸ تا ۷۰ سال و سالم می توانند خون اهدا کنند. افرادی که برای نخستین بار قصد اهدای خون دارند باید کمتر از ۶۰ سال داشته باشند. اهدای پلاسما و پلاکت هم تا ۶۰ سالگی امکان دارد، اما اهدای خون کامل تا ۶۵ یا ۷۰ سالگی هم انجام می شود. افرادی که دچار هیپاتیت B یا C یا بیماری های قابل انتقالی مثل ایدز هستند، نمی توانند خون اهدا کنند. برای اهدای خون همچنین لازم است حداقل ۵۰ کیلوگرم وزن داشته باشید. در واقع افراد لاغر اندامی که وزن شان کمتر از ۵۰ کیلوگرم است نمی توانند خون اهدا کنند. خانم های باردار و افرادی که دچار مشکلاتی از قبیل پرفشاری خون، فشارخون پایین، دیابت، تشنج و کم خونی هستند هم شرایط لازم برای اهدای خون را ندارند. افرادی که واکسن آنفلوآنزا می زنند باید بعد از ۴ هفته برای اهدای خون مراجعه کنند.

فواید اهدای خون چیست؟

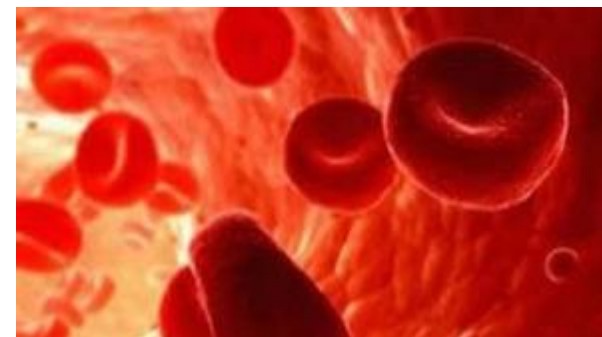
مهمترین فایده اهدای خون، نجات زندگی و کسب رضایت الهی و از فواید دیگر اهدای خون آگاهی از سلامت جسمانی می باشد که از طریق کنترل های زیر انجام می پذیرد:

❖ ضربان قلب ❖ فشار خون ❖ دمای بدن

❖ تشخیص کم خونی و نوع گروه خونی.

انتقال خون چیست؟

انتقال خون در پزشکی جنبه حیاتی دارد و در موارد خاص توسط پزشک معالج تجویز می گردد.. خون به اجزاء متفاوتی قابل تجزیه است که ممکن است به تنهایی یا به طور کامل در شرایط مختلفی به بیماران تزریق گردد.



مهمترین هدف انتقال و اهدای خون در ایران :

تأمین خون و فرآورده های سالم آن با بهترین کیفیت استاندارد مطابق با موازین تعیین شده بین المللی برای بیماران و نیازمندان و همچنین ترویج طب انتقال خون است.

افرادی که داوطلبانه و صرفاً برای نجات زندگی دیگران قدم در مراکز اهدای خون می گذارند و بدون چشم داشتی، با ارزش ترین مایع جان خود را هدیه می دهند. شعار کمپین روز جهانی اهدا کنندگان خون در سال ۲۰۱۶ این جمله زیبا بود : «ممنون که جانم را نجات می دهی» جمله ای ساده و صمیمی از طرف کسانی که خون می گیرند.



دانشگاه علوم پزشکی خدمات بهداشتی درمانی خراسان شمالی

اهداء خون



تهیه کننده: فاطمه گلستانی

سوپروایزر آموزشی سلامت

(مرکز آموزشی پژوهشی و درمانی امام علی ع)

بازنگری: پاییز ۱۴۰۴



بیمارستان امام علی (ع)

بجنورد، خیابان شهریار، مقابل دانشگاه آزاد

در صورت هر گونه سوال می توانید در ساعات اداری با شماره تلفنهای زیر

تماس بگیرید:

تلفن: ۰۵۸۳۱۵۱۱۶۰۷

جهت دریافت این فایل آموزشی به سایت بیمارستان به آدرس زیر

مراجعه کنید:

WWW.NKUMS.ac.ir

آیا انتقال خون ایمن است؟

سازمان انتقال خون در ایران کلیه اهداء کنندگان را مورد بررسی قرار می دهد تا ایمنی اهداء کنندگان و دریافت کنندگان تأمین گردد. تمامی خون های اهداء شده، در آزمایشگاههای سازمان برای اطمینان از سلامت تحت آزمایشات ذیل قرار می گیرد:

۱- HIV یا ایدز ۲- سیفلیس

۳- هپاتیت B و C ۴- گروه بندی خون



اجزاء خون به طور عمده عبارت اند از:

- گلبول های قرمز برای کم خونی ها یا خونریزی ها .
- پلاکت ها برای بیماری های خونریزی دهنده، هنگامی که شمارش پلاکتی کاهش یافته باشد.
- پلاسما که برای تأمین پروتئین های خون به کار می رود.