

اهدای پلاسما؛
سرمایه‌گذاری برای فردای
سلامت.

اطلاعات تماس

مرکز اهدا پلاسما ویستاد رمان ملل

حجاب ۹۵، بلوار حجاب

مشهد - ایران

کد پستی ۹۱۸۷۱۸۱۳۰

۰۵۱-۳۶۲۰۷۴۰۵

info@Vdm-plasma.com

Vdm-plasma.com

پلاسما فرزیس

طلای جان بخش، درگ‌های شماست.





آزمایشات پلاسما اهدایی

- ✓ پیش از هر اهدا، پرسشنامه پزشکی تکمیل می‌شود. علائم حیاتی (فشار خون، نبض، دما، هموگلوبین) کنترل می‌گردد.
- ✓ پس از هر اهدا، خون از نظر سیفلیس، ایدز، هپاتیت B و C آزمایش می‌شود.
- ✓ در صورت نتایج غیرطبیعی، پلاسما مصرف نمی‌شود و به اهداکننده اطلاع داده می‌شود.
- ✓ هر اهدا به منزله پایش سلامت اهداکننده است.
- ✓ پیش از اولین اهدا و هر پنجمین بار، آزمایش‌های پروتئین تام (TP، IgG) و معاینه پزشک انجام می‌شود.



تفاوت اهدای خون و پلاسما

- ✓ پلاسما بخش مایع خون است و حدود ۵۵٪ حجم خون را تشکیل می‌دهد.
- ✓ اهدای پلاسما از اهدای خون سبک‌تر و قابل‌تحمل‌تر است.
- ✓ در این فرآیند، گلبول‌های قرمز به بدن بازمی‌گردند؛ بنابراین خطر کم‌خونی ناچیز است.
- ✓ پلاسما طی ۴۸ ساعت با مصرف مایعات جبران می‌شود. فاصله مجاز بین دو اهدا ۷ روز است.
- ✓ حداکثر دفعات اهدای پلاسما ۳۶ بار در سال (در مقابل فقط ۴ بار برای خون) می‌باشد.



نحوه جمع‌آوری پلاسما

- ✓ خون با سرسوزن پروانه‌ای از رگ بازو گرفته و با سیترات مخلوط می‌شود.
- ✓ خون وارد دستگاه شده و پلاسما با سانتریفیوژ جدا می‌گردد.
- ✓ پلاسما در ظرف مخصوص جمع‌آوری و سایر سلول‌های خونی به بدن بازگردانده می‌شوند.
- ✓ این چرخه چند بار تکرار شده و حدود یک ساعت طول می‌کشد.
- ✓ کل فرآیند در سیستم بسته، استریل و یکبار مصرف انجام می‌شود.
- ✓ برای هر اهداکننده ست جدید استفاده می‌شود و هیچ امکان آلودگی وجود ندارد.