

S A D R Ź A J

Šta je transfuzija	3
Vrste transfuzije	3
Autologna transfuzija	3
Unapred donacija	3
Normovolemična hemodilucija	3
Reciklaže Krvnih zrnaca	3
Homologne transfuziju	4
Očuvan čitav krvi	4
Sveže celini krvi	4
Koncentrisana crvenih krvnih zrnaca	5
Plazma	5
Trombocita proizvodi	5
Koncentrisana leukociti	5
Promena krvi	5
Ispitivanje donatora	6
Procedure za transfuziju	6
Posmatrajući transfuziju	6
Komplikacije transfuziju	7
Akutni	7
Hronični	8
Zaključak	9

ŠTA JE TRANSFUZIJA?

Transfuzija je prenos krvi ili krvnih komponenti iz krvnog sastava jedne osobe u krvni sastav druge osobe. Transfuzija krvi može spasiti život u nekim situacijama, poput velikog gubitka krvi, ili se može koristiti radi nadoknađivanja izgubljene krvi tokom hiruške intervencije. Transfuzija krvi može se koristiti kod lečenja teže anemije ili trombocitopenije uzrokovane krvnom bolešću. Osobama koje pate od hemofilije ili anemije srpastih ćelija potrebne su češće transfuzije krvi. Intervenciju sprovodi lekar u timskom radu sa pacijentima i sarađuju sa njim u medicinska sestra i negu tehnike, svaki pod njenom nadležnošću.

VRSTE TRANSFUZIJE

Postoje dve vrste transfuzije:

- Autologna transfuzija (AUTOTRANSFUZIJA) i
- homologna transfuzija

Autotransfuzija:

To je proces u kome su primalac i davalac ista osoba. Najubedljiviji razlog da koriste svoju sopstvenu krvi za transfuziju je definitivno nedostatak adekvatne krvi, posebno kod bolesnika sa retkom krvnom grupom. U suprotnom, glavni razlog autotransfuzije je da spreči infekciju transfuzijom (HIV-Heptaitis B i C, i razne bakterije), kao i imuni ili alergijske reakcije.

UNAPRED DONACIJA

Pacijent može dostaviti najviše do četiri jedinice krvi pre operacije. Za ovu opciju da odluče da li postoji velika verovatnoća potrebe krvi u toku operacije i ako ne postoje kontraindikacije, kao što su kardiovaskularne oblenje, nekontrolisanog krvnog pritiska, hemoglobina i nedostatak akutne bakterijske infekcije pacijenta. Lišen krvi čuva na 4 ° C do 5 nedelja, smrznuto, kao i mnogo godina. Krv se testira za transfuziju nego obično.

NORMOVOLEMIČNA HEMODILUCIJA

Pri tome, moramo proverite da li pacijent ima Hb koncentracija veća od 110g / l, a ne pate od teške srčane

bolesti. Krv se sakuplja pre operacije u vreću antikoagulans, u kom slučaju tri jedinice krvi prikupljeno. Uzorak mora biti obeležen i koristi takj isključivo u datom radu. Krv može da bude na sobnoj temperaturi na ovaj način štedi do 6 sati. Prednosti: to je sveža krv, trombociti su aktivni, normalan iznos zgrušavanja faktora i crvenih krvnih zrnaca.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com