**1.: INFUZIJA JE MED.-TERAPEVTSKI POSEG KI GA IZVAJA DMS ALI ZDR.  
DOVAJAMO TEKOČINO, ELEKTROLITE, SOLI, VITAMINE IN MINERALE  
2.: NALOGE MS.: OPAZOVANJE B, MENJAVA SISTEMA IN STEKLENIC  
3.: HIPOHIDRACIJA - POMANKANJE TEKOČINE V TELESU (DEHIDRACIJA)  
HIPERHIDRACIJA - PREVEČ TEKOČINE V TELESU  
OSMOTSKI TLAK - URAVNAVA TEKOČINO V TELESU  
HIDRACIJA - DOVAJANJE TEKOČINE V TELO  
4.: CILJI INF. TERAPIJE - URAVNAVANJE HOMEOSTATSKEGA RAVNOVESJA  
(VSTOP TEKOČINE V CELICO IN IZ NJE)  
5.: Z INF. DOSEŽEMO - NADOMESTIMO TEKOČINO, KALORIČNE POTREBE,**

**TRANSPORT ZDRAVILNIH SUBSTANC  
6.: PRIP. ZA INF. - INF. SISTEM, TEKOČINA, STOJALO, ČRPALKA, IVEKANILA  
7.: ZNE B Z INF. PREJ - WC, ZAJTRK, UZTREZNI POLOŽAJ V POSTELJI**

**(UREJENA POSTELNA ENOTA), POLOŽAJ ROKE, MIROVANJE, ZDR. VZGOJA  
8.: OPAZOVANJE IN BELEŽENJE B S INF. - VBODNO MESTO, VIT. FUNKCIJE,**

**POLOŽAJ KANILE, ČAS IZTEKANJA, BILANCA TEKOČIN, SPLOŠNO POČUTJE  
B, KAKO NAJ UKREPA ČE SE IGLA IZMAKNE, DATUM IN ČAS MENJAVA INF.  
9.: PRI MENJAVI INF. STEK. MORAMO BITI POZORNI NA VDOR ZRAK ZRAKA**

**V SISTEM, ŠT. KAPLJIC, ASEP. METODA DELA, STROK. RAVNANJE, DOKUM.  
10.: KOMP. PRI INF. TERAP. SO ZRAČNA EMBOLIJA(VDOR ZRAKA V KRVNI**

**OBTOK), TROMBOFLEBITIS (LOKALNO VNETJE ŽILE (INFEKCIJA))**

**PIROGENA REAKCIJA (PIROGENE SUBSTANCE(MRZLICA, VIS. VROČINA))**

**ALERGIČNA REAKCIJA (ANAFI. ŠOK, ALERGIJE NA BELJAK. ALI ZDRAVILO)  
PARAVENOZNO IZTEKANJE (IZTEKANJE MIMO ŽILE (ZELO BOLEČE))**

**11.: TRANSFUZIJA JE TER.-MED. POSEG KI GA IZVAJA DMS ALI ZDRAVNIK  
12.: RH FAKTOR - PRISOTNOST ANTIGENA D, POZNAMO RH+ IN RH-**

**HEMOLITIČNA REAKCIJA PRI NESKLADJU PLODA IN MATERE (2., 3... NOS.)  
13.: TEMELNJI VIR POLNE KRVI SO PROSTOVOLNJI KRVODAJALCI  
14.: LAHKO ODZAMEMO: POLNO KRI, PLAZMO(PLAZMAFOREZA), IN**

**ODVZEM CELIC(CITOFOREZA)  
15.: VRSTE TRANSFUZIJ AVTOLOGNA(B SAM ZASE) HOMOLOGNA  
KOMPONENTE KRVI: 1. SVEŽA IN KONZERVIRANA POLNA KRI**

**2.KONCENTRIRANI ERITROCITI, 3. KONCENTRIRANI ERITROCITI Z**

**ODSTRANJENIMI LEVKOCITI, 4. OPRANIMI ERITROCITI,   
5. RESUSPENDIRANI ERITROCITI V AB-PLAZMI ZA IZMENJALNO TRANSF.,**

**6. KONCENTRIRANI TROMBOCITI, 7. KONCENTRIRANI LEVKOCITI**

**8. SVEŽE ZAMRZNJENA PLAZMA  
16.: ZAPOREDJE POSTOPKOV PRI TRANSF. - ODVZEM KRVI 🡪 TRANSFUZIJA**

**🡪NAVSKRIŽNI TEST 🡪 DODATNO TESTIRANJE 🡪 PREMEŠANJE KRVI NA**

**MEŠALNEM PLADNJU 🡪 SHRAN. V ZAMRZOVALNIKU 🡪 TRANSPORT 🡪 KRI**

**OGREJEMO V VODNI KOPELI 🡪 BEST-SIDE TEST.  
17.: NADZOR B PO TRANSF. - NADZOROVANJE, 15 MINUT NEPREKINJENEGA**

**NADZORA TRANSF., VIT. FUNKCIJE NA 30 MINUT, PRETOK KRVI, POLOŽAJ KANILE**

**V ŽILI, SKLOP MED IGLO IN SIST. MOREBITNI MEHURČKI V SIST.  
18.: ZAPLETI PRI TRANSF. HEMOLITIČNA REAKC.(RAZPAD RDEČ. KRVNIČK)  
ALERGIJA (ANAFIL ŠOK, PRI PRVI ALI PONOVNI TRANSF., TUJA BEL.)**

**PIROGENA REAKCIJA (PRISOTNOST MIK. MAJH. DELCEV TRANF. SIST.)  
OBREMENITEV KRVNE. OBTOKA (PREHITRO DOTEKANJE KRVI V OBTOK)**

**INFEKCIJA (ZARADI NEUPOČTEVANJA PRAVIL ASEPSE)**