

Rámcová kúpna zmluva

na dodávku transfúzných liekov

uzatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

medzi zmluvnými stranami:

Predávajúci:

Názov: Národná transfúzna služba SR
Sídlo: Ďumbierska 3/L, 831 01 Bratislava
IČO: 30 853 915
DIČ: 2021764371
IČ DPH: SK 2021764371
Právna forma: štátna príspevková organizácia zriadená Zriaďovacou listinou MZ SR
č.003775-4/2003 zo dňa 02.12.2003
V mene ktorej koná: Ing. Ivan Oleár, MBA, riaditeľ

(ďalej len „predávajúci“)

Kupujúci:

Názov: Univerzitná nemocnica Martin
Sídlo: Kollárova 2, 036 59 Martin
IČO: 00 365 327
DIČ: 2020598019
IČ DPH: SK2020598019
Právna forma: Štátna príspevková organizácia zriadená zriaďovacou listinou MZ SR
zo dňa 20.12.1991, č.3724/1991-A/V-7
V mene ktorej koná: MUDr. Ivan Kocan, PhD., MHA , riaditeľ

(ďalej len „kupujúci“)

Čl. I

Predmet zmluvy

- 1.1 Predávajúci sa zaväzuje dodávať transfúzne lieky kupujúcemu na základe objednávok a kupujúci sa zaväzuje objednané transfúzne lieky prevziať a zaplatiť predávajúcemu za dodané transfúzne lieky kúpnu cenu v súlade s platobnými podmienkami dohodnutými v tejto zmluve.
- 1.2 Transfúzne lieky podľa predchádzajúceho odseku sú druhovo presne špecifikované s uvedením jednotlivých číselných kódov a príslušných cien uvedených v prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

Čl. II

Cena a platobné podmienky

- 2.1 Kúpna cena jednotlivých druhov transfúzných liekov je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
- 2.2 Kupujúci je povinný zaplatiť predávajúcemu za dodané transfúzne lieky kúpnu cenu vypočítanú podľa cenníka uvedeného v prílohe č. 1 tejto zmluvy. Kúpna cena za dodané transfúzne lieky je splatná mesačne na základe faktúry vystavenej predávajúcim za príslušný kalendárny mesiac a doručenej kupujúcemu do 15. dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca. Prílohou každej faktúry sú kópie dodacích listov za príslušný kalendárny mesiac.
- 2.3 Faktúra podľa bodu 2.2 je splatná do 30 dní od jej vystavenia predávajúcim. Záväzok kupujúceho zaplatiť kúpnu cenu za dodané transfúzne lieky sa považuje za splnený okamihom pripísania peňažných prostriedkov zodpovedajúcich splatnej kúpnej cene na účet predávajúceho.

Čl. III

Miesto plnenia

- 3.1 Miestom plnenia je spravidla pracovisko kupujúceho - Klinika hematológie a transfúziológie Univerzitnej nemocnice Martin (ďalej len „UNM“). Platí pre všetky objednávky, ktoré spadajú do harmonogramu štandardných rozvozových slotov predávajúceho - Spracovateľského centra, Jaseňová 7, 974 09 Banská Bystrica (ďalej len „SC BB“) uvedeného v prílohe č. 3 tejto zmluvy.
- 3.2 V prípade objednávok kupujúceho, ktoré majú byť zrealizované mimo štandardných rozvozových slotov predávajúceho, je miestom plnenia pracovisko predávajúceho SC BB.
- 3.3 V prípade objednávok, ktoré nie je možné zrealizovať v rámci štandardných rozvozových slotov predávajúceho, ani pracoviskom predávajúceho SC BB, miestom plnenia je avizované pracovisko predávajúceho, kde transfúzny liek je k dispozícii.

Čl. IV

Objednanie a dodanie transfúzných liekov

- 4.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu transfúzne lieky v požadovanej kvalite a v druhoch, množstve a v čase určenom kupujúcim v objednávke.
- 4.2 Predávajúci je povinný dodať transfúzne lieky, ktorých doba expirácie ku dňu ich dodania kupujúcemu nebude kratšia ako $\frac{3}{4}$ doby určenej na použitie daného transfúzneho lieku (tzv. garancia použiteľnosti transfúzneho lieku). Podmienka garancie použiteľnosti transfúzneho lieku sa nevyžaduje v prípade naliehavej potreby transfúzneho lieku, resp. pri požadovaní transfúzneho lieku s požadovaným fenotypom erytrocytov.
- 4.3 Objednávka musí byť predložená na tlačíve podľa prílohy č. 2 k tejto zmluve a musí obsahovať najmä:

- a) určenie druhu alebo druhov požadovaného transfúzneho lieku podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy s určením počtu transfúzných jednotiek, vrátane pediatrických jednotiek pre novorodencov,
 - b) určenie časového limitu na dodanie objednaných transfúzných liekov (čl. IV bod 4.5),
 - c) určenie žiadaného fenotypu, a to len pre pacientov s prítomnými antierytrocytovými protilátkami, resp. v preukázateľne opodstatnených prípadoch,
 - d) ďalšie náležitosti podľa dohody zmluvných strán.
- 4.4 Objednávka musí byť doručená predávajúcemu elektronickou formou na e-mailovú adresu: expedicia.bb@ntssr.sk a v prípade objednávky podľa čl. III. bod 3.3 na e - mailovú adresu príslušného pracoviska predávajúceho, uvedenú na webovej stránke https://www.ntssr.sk/web/expedicia_transfuznych_liekov Následne je potrebné doručiť predávajúcemu písomné vyhotovenie objednávky s podpisom oprávnenej osoby kupujúceho a pečiatkou kupujúceho.
- 4.5 V prípade objednávky doručenej predávajúcemu v pracovných dňoch najneskôr do 14.00 hod. bude dodávka transfúzných liekov uskutočnená v nasledujúci pracovný deň vozidlom predávajúceho v rámci ranného rozvozu a bude doručená do miesta dodania v čase od 10.00 do 14.00 hod.
- 4.6 V prípade naliehavej potreby transfúzných liekov (objednávka označená ako STATIM) a pri potrebe koncentrátov trombocytov bude naliehavá objednávka realizovaná v pracovných dňoch v deň doručenia objednávky vozidlom predávajúceho v rámci večerného rozvozu a bude doručená do miesta dodania v čase od 22.00 do 24.00.
- 4.7 V prípade objednania erytrocytov s požadovaným fenotypom bude objednávka realizovaná v pracovných dňoch v závislosti od požadovaného fenotypu, a to buď v deň doručenia objednávky alebo na druhý deň v rámci rozvozov. V prípade, ak predávajúci nemá v rámci celej NTS SR erytrocyty s požadovaným fenotypom pre ich nedostupnosť, oznámi túto skutočnosť bezodkladne kupujúcemu.
- 4.8 V prípade objednávky počas dní pracovného voľna a pracovného pokoja, ako i počas pracovných dní mimo trasy alebo času štandardného rozvozu predávajúceho, je miestom plnenia dodávky transfúzných liekov pracovisko predávajúceho podľa čl. III bod 3.2 alebo 3.3 tejto zmluvy, pričom kupujúci si zabezpečí transport transfúzných liekov z pracoviska predávajúceho vlastným vozidlom a na vlastné náklady..
- 4.9 V prípade, ak si kupujúci zabezpečí transport transfúzných liekov vlastným vozidlom, predávajúci zabezpečí ich vydanie výlučne do termoboxov kupujúceho, aby nedošlo k ich znehodnoteniu. Momentom odovzdania osobe kupujúceho prechádza nebezpečenstvo škody na predmete dodávky z predávajúceho na kupujúceho.
- 4.10 V mimoriadnom prípade, ak predávajúci v rámci celej NTS SR nemá z dôvodu mimoriadnych okolností, ktoré nebolo možné predvídať ani odvrátiť ani inak ovplyvniť a ktoré nastali nezávisle a nezávisle od vôle predávajúceho (najmä hromadné nešťastie, havária, požiar, prírodná katastrofa väčšieho rozsahu a pod.), k dispozícii požadované transfúzne lieky a z toho dôvodu nemôže kupujúcemu na základe objednávky poskytnúť plnenie celkom alebo sčasti, je povinný bez zbytočného odkladu oznámiť túto skutočnosť kupujúcemu.

- 4.11 Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť pre predávajúceho v súvislosti s dodanými transfúznymi liekmi jednotlivé požiadavky hemovigilancie, ktoré vyplývajú z ustanovení zákona č. 362/2011 Z.z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach v znení neskorších predpisov a Opatrením Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 2. januára 2016 č. S06601-OL-2015 o požiadavkách na sledovanie krvi, zložiek z krvi a transfúzných liekov, na formu a spôsob oznamovania závažných nežiaducich reakcií a závažných nežiaducich udalostí a na vyhodnocovanie ich príčin a na normy a špecifikácie súvisiace so systémom kvality v transfuziologických zariadeniach V prípade, ak bude kupujúci plniť tento svoj záväzok prostredníctvom tretej osoby, zodpovedá predávajúcemu, akoby plnil záväzok sám.
- 4.12 Zmluvné strany sa zaväzujú poskytnúť si navzájom pri plnení predmetu zmluvy všestrannú súčinnosť tak, aby nedochádzalo k porušovaniu povinností v súvislosti s vykonávaním činností vo verejnom záujme ako na strane predávajúceho, tak na strane kupujúceho.
- 4.13 Kupujúci je povinný prevziať od predávajúceho spolu s dodávkou transfúzných liekov aj dodací list.

Čl. V

Sankcie za porušenie zmluvných povinností, zodpovednosť za škodu

- 5.1 Zmluvné strany zodpovedajú za škodu, ktorú spôsobia porušením ich povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka. Bez ohľadu na uvedené, predávajúci nezodpovedá kupujúcemu za ušlý zisk alebo nepriamu či následnú škodu. Predávajúci nezodpovedá za škodu spôsobenú tretím osobám porušením povinností kupujúceho podľa všeobecne záväzných právnych predpisov alebo ustanovení tejto zmluvy, vrátane nesprávnej alebo neodbornej manipulácii s transfúznymi liekmi po prechode nebezpečenstva škody na transfúzných liekoch na kupujúceho.
- 5.2 V prípade ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny na základe vystavených faktúr podľa čl. II tejto zmluvy, je povinný zaplatiť predávajúcemu úrok z omeškania vo výške určenej osobitným právnym predpisom. Zaplatením úroku z omeškania nie je dotknutý nárok predávajúceho na zaplatenie kúpnej ceny ani nárok na náhradu škody, ktorý mu vznikol porušením zmluvnej povinnosti.
- 5.3 V prípade nesplnenia povinnosti predávajúceho dodať transfúzne lieky za základe objednávky včas a riadne má kupujúci okrem nároku na náhradu škody podľa bodu 5.1 tohto článku právo na dodatočné riadne plnenie v primeranej lehote, ktorú na tento účel predávajúcemu určí.
- 5.4 Ustanovenie bodu 5.3 sa nevzťahuje na nesplnenie uvedenej povinnosti predávajúcim z objektívnych príčin podľa čl. IV bodu 4.10 tejto zmluvy, pokiaľ si predávajúci splní oznamovaciu povinnosť.
- 5.5 Predávajúci môže odmietnuť plnenie z tejto zmluvy v prípade omeškania kupujúceho s úhradou splatnej kúpnej ceny na základe čo i len jednej faktúry o viac ako 30 dní odo dňa jej splatnosti, a to až do jej zaplatenia. Pri opakovanom (najmenej dvakrát) omeškaní s úhradou splatnej kúpnej ceny o viac ako 30 dní má predávajúci právo odstúpiť od zmluvy.

Čl. VI

Trvanie zmluvy a spôsoby jej skončenia

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu uzatvárajú na neurčitý čas.
- 6.2 Predmetný zmluvný vzťah môžu zmluvné strany ukončiť dohodou k určitému dňu alebo písomnou výpoveďou ktoroukoľvek zmluvnou stranou i bez uvedenia dôvodu. V prípade výpovede zmluvný vzťah končí uplynutím trojmesačnej výpovednej doby, ktorá začne plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, nasledujúceho po doručení písomného oznámenia o výpovedi druhej zmluvnej strane.
- 6.3 Ktorákoľvek zo zmluvných strán môže od zmluvy odstúpiť z dôvodov uvedených v zákone alebo v tejto zmluve. Pre prípad odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany dohodli, že nie sú povinné vracať si navzájom plnenia, ktoré si poskytli na základe jednotlivých čiastkových kúpnych zmlúv uzatvorených na základe tejto zmluvy.

Čl. VII

Všeobecné a záverečné ustanovenia

- 7.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR v zmysle ust. § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- 7.2 Táto zmluva v plnom rozsahu nahrádza akékoľvek predchádzajúce písomné alebo ústne dojednania medzi zmluvnými stranami ohľadne jej predmetu, a to vrátane Rámcovej kúpnej zmluvy č. 137/2006 zo dňa 25.05.2006 uzatvorenej medzi zmluvnými stranami.
- 7.3 Akékoľvek zmeny alebo doplnenia k tejto zmluve je možné vykonať len formou písomného a očíslovaného dodatku k tejto zmluve.
- 7.4 Všetky práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a inými aplikovateľnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná strana v postavení veriteľa nie je oprávnená postúpiť akúkoľvek svoju pohľadávku z tejto zmluvy na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu zmluvnej strany v postavení dlžníka. Písomný súhlas zmluvnej strany v postavení dlžníka s týmto úkonom je zároveň platný len za podmienky, že bol na tento úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky predávajúceho v rozpore s týmto ustanovením je podľa § 39 zákona č. 40/1964 Zb. – Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov neplatný. V prípade porušenia tejto povinnosti je veriteľ povinný uhradiť dlžníkovi zmluvnú pokutu vo výške 2% z istiny pohľadávky. Uvedené sa neuplatní, ak osobitný právny predpis vzťahujúci sa na pohľadávku vyplývajúcu z takejto zmluvy vylučuje možnosť podmieniť postúpenie pohľadávky súhlasom dlžníka.

- 7.6 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci neprijme vyhlásenie podľa § 303 a nasl. Obchodného zákonníka. V prípade porušenia tejto povinnosti je predávajúci povinný uhradiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 2% z istiny pohľadávky. Uvedené sa neuplatní, ak osobitný právny predpis vylučuje uzavretie dohody podľa predchádzajúcej vety.
- 7.7 Pokiaľ niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, neúčinné alebo nevykonateľné, alebo sa v budúcnosti stane neplatným, neúčinným alebo nevykonateľným, nemá to vplyv na platnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy. V prípade, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, neúčinné alebo nevykonateľné, alebo sa stane neskôr neplatným, neúčinným alebo nevykonateľným, zaväzujú sa zmluvné strany, že ho nahradia ustanovením, ktoré najviac zodpovedá pôvodnej vôli.
- 7.8 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží po dve vyhotovenia.
- 7.9 Zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu uzavreli slobodne a vážne, jej obsahu porozumeli a neuzatvárajú ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok čo potvrdzujú svojimi podpismi.

V Martine, dňa 21. AUG. 2023

V Bratislave, dňa

Za kupujúceho:

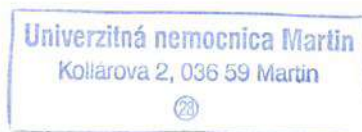
Za predávajúceho:

Univerzitná nemocnica Martin

Národná transfúzna služba SR

MUDr. Ivan Kocan, PhD., MHA
Riaditeľ

Ing. Ivan Oleár, MBA,
Riaditeľ



Príloha č. 1 – Cenník transfúzných liekov podľa Opatrenia Ministerstva zdravotníctva SR z 21. novembra 2018 č. 07045-46/2018-OL, ktorým sa mení opatrenie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 07045/2003 z 30. decembra 2003, ktorým sa ustanovuje rozsah regulácie cien v oblasti zdravotníctva v znení neskorších predpisov.

a) Transfúzne lieky

Por. číslo	Kód	Názov transfúzneho lieku	Jednotka	Pevná cena
1	T 1002	Celá krv - vyšetrená	1 TU	65,12
2	T 2002	Celá krv - vyšetrená	1 TUm	43,40
3	T 3002	Celá krv - vyšetrená	1 TUp	16,67
4	T 1003	Erytrocyty	1 TU	43,72
5	T 2003	Erytrocyty	1 TUm	29,14
6	T 3003	Erytrocyty	1 TUp	14,58
7	T 1004	Erytrocyty resuspendované	1 TU	47,27
8	T 2004	Erytrocyty resuspendované	1 TUm	31,52
9	T 3004	Erytrocyty resuspendované	1 TUp	15,75
10	T 1005	Erytrocyty bez buffy - coatu resuspendované	1 TU	47,27
11	T 2005	Erytrocyty bez buffy - coatu resuspendované	1 TUm	31,52
12	T 3005	Erytrocyty bez buffy - coatu resuspendované	1 TUp	15,75
13	T 1015	Erytrocyty bez buffy-coatu	1 TU	53,82
14	T 2015	Erytrocyty bez buffy-coatu	1 TUm	35,87
15	T 3015	Erytrocyty bez buffy-coatu	1 TUp	17,95
16	T 1016	Erytrocyty deleukotizované resuspendované	1 TU	79,30
17	T 2016	Erytrocyty deleukotizované resuspendované	1 TUm	52,88
18	T 3016	Erytrocyty deleukotizované resuspendované	1 TUp	26,42
19	T 1006	Erytrocyty deleukotizované	1 TU	82,68
20	T 2006	Erytrocyty deleukotizované	1 TUm	55,11
21	T 3006	Erytrocyty deleukotizované	1 TUp	27,58
22	T 1007	Erytocty 3xpreprané	1 TU	68,53
23	T 2007	Erytocty 3xpreprané	1 TUm	45,70
24	T 3007	Erytocty 3xpreprané	1 TUp	22,83
25	T 1008	Erytrocyty deleukotizované 3x preprané	1 TU	100,55
26	T 2008	Erytrocyty deleukotizované 3x preprané	1 TUm	67,07
27	T 3008	Erytrocyty deleukotizované 3x preprané	1 TUp	33,53
28	T 1009	Erytrocyty 0 deleukotizované v AB plazme	1 TU	132,09
29	T 2009	Erytrocyty 0 deleukotizované v AB plazme	1 TUm	89,06
30	T 3009	Erytrocyty 0 deleukotizované v AB plazme	1 TUp	44,55
31	T 0010	Trombocyty z celej krvi	1 TU	41,76
32	T 0112	Trombocyty z celej krvi poolované	3 TU	130,08
33	T 0212	Trombocyty z celej krvi poolované	4 TU	168,20
34	T 0312	Trombocyty z celej krvi poolované	5 TU	206,30
35	T 0412	Trombocyty z celej krvi poolované	6 TU	244,40
36	T 0512	Trombocyty z celej krvi poolované	7 TU	282,50
37	T 0612	Trombocyty z celej krvi poolované	8 TU	321,12
38	T 0411	Trombocyty z celej krvi poolované deleukotizované	3 TU	241,50
39	T 0111	Trombocyty z celej krvi poolované deleukotizované	4 TU	279,63
40	T 0511	Trombocyty z celej krvi poolované deleukotizované	5 TU	317,69
41	T 0211	Trombocyty z celej krvi poolované deleukotizované	6 TU	355,83
42	T 0611	Trombocyty z celej krvi poolované deleukotizované	7 TU	393,92
43	T 0311	Trombocyty z celej krvi poolované deleukotizované	8 TU	432,02
44	T 0113	Trombocyty z celej krvi resuspendované	3 TU	131,82
45	T 0213	Trombocyty z celej krvi resuspendované	4 TU	169,57
46	T 0313	Trombocyty z celej krvi resuspendované	5 TU	207,17

47	T 0413	Trombocyty z celej krvi resuspendované	6 TU	244,75
48	T 0513	Trombocyty z celej krvi resuspendované	7 TU	282,35
49	T 0613	Trombocyty z celej krvi resuspendované	8 TU	319,93
50	T 0012	Trombocyty z aferézy	1 TU (konc.)	518,69
51	T 0013	Trombocyty z aferézy deleukotizované	1 TU (konc.)	562,92
52	T 0014	Trombocyty z aferézy HLA typované	1 TU (konc.)	552,43
53	T 0015	Trombocyty z aferézy HLA typované deleukotizované	1 TU (konc.)	596,70
54	T 0016	Granulocyty z aferézy	1 TU (konc.)	633,85
55	T 0017	Lymfocyty z aferézy	1 TU (konc.)	616,43
56	T 1018	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi	1 TU	47,69
57	T 2018	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi	1 TUm	31,79
58	T 3018	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi	1 TUp	15,90
59	T 1019	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi deleukotizovaná	1 TU	90,14
60	T 2019	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi deleukotizovaná	1 TUm	60,10
61	T 3019	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi deleukotizovaná	1 TUp	30,05
62	T 0022	Celá krv autológna	1 TU	65,12
63	T 0023	Erytrocyty bez buffy-coatu resuspendované autológne	1 TU	71,46
64	T 0024	Plazma čerstvo zmrazená z celej krvi autológna	1 TU	75,08
65	T 0098	Koncentrát KB autológny	1 TU	1057,85
66	T 0099	Koncentrát KB alogénny	1 TU	788,88

b) **Cena transfúzneho lieku zahŕňa všetky náklady spojené s vyšetrením darcu, odberom krvi, vyšetrením krvi, náklady na spracovanie, prípravu a uskladnenie transfúzných liekov a zisk.**

c) **Pri požiadavke odberateľa na špeciálne spracovanie lieku sa k cene lieku podľa písmena a) pripočítava cena týchto položiek:**

Por. číslo	Kód	Položka	Jednotka	Pevná cena
1	T 0025	Zdravotnícka pomôcka na rozplňovanie krvného prípravku	1 sada	49,62
2	T 0026	Typovanie 1 antigénu erytrocytov	1 antigén	16,73
3	T 0027	Vyhľadávanie kompatibilného prípravku erytrocytov z registra darcov krvi	1 výkon	17,26
4	T 0030	Ožiarenie krvného lieku	1 TU	65,16
5	T 0031	Laboratórny filter na erytrocyty	1 kus	35,38
6	T 0032	Laboratórny filter na trombocyty	1 kus	23,57

Vysvetlivky:

1 TU = 1 transfúzna jednotka : množstvo krvného prípravku získaného zo 450 ml krvi odobratej do 63 ml konzervačného roztoku

1 TU m = 1 malá transfúzna jednotka: krv 200 – 350 ml
erytrocyty 90 – 190 ml
plazma 60 – 150 ml

1 TU p = 1 pediatrická transfúzna jednotka: krv 50 – 190 ml
erytrocyty 50 – 80 ml
plazma 30 – 50 ml

1 TU (konc.) = 1 transfúzna jednotka (trombocytového, granulocytového, lymfocytového)

koncentráta 1 koncentrát trombocytov pripravených aferézou obsahuje 2×10^{11}

trombocytov

AB plazma = plazma získaná od darcu s krvnou skupinou AB

HLA = human leukocyte antigens (HLA systém je ľudský histokompatibilný systém)

KB = krvotvorné

bunky konc. =

koncentrát“



OBJEDNÁVKA TRANSFÚZNYCH LIEKOV

OBJEDNÁVATEĽ:

Názov:	
Adresa:	
IČO:	
DIČ/IČ DPH:	
Kontakty: tel., fax	

DODÁVATEĽ:

Pracovisko NTS SR	Názov:	
	Adresa:	

DRUH OBJEDNÁVKY: *

Standard (podľa zmluvy)	
STATIM	
Osobitná **	

*zvolení označiť "X"

Alogénne transfúzne lieky s obsahom erytrocytov						Autológne transf. lieky	
	CKD/TU	ERD/TU	ERDm/TU	ERDp/TU	EP/TU		
A Rhpoz							
B Rhpoz							
AB Rhpoz							
0 Rhpoz							
A Rhneg							
B Rhneg							
AB Rhneg							
0 Rhneg							

transfúzne lieky s obsahom plazmy a trombocytov							
	ČZP/TU	ČZPm/TU	ČZPp/TU	ČZPD/TU	TKBD/TU	TAD/TU	TADp/TU
A							
B							
AB							
0							

** Osobitné transfúzne lieky - typ, počet TU, fenotyp, ev špeciálna príprava (nutné dohodnúť vopred aj telefonicky)

za objednávateľa:

za dodávateľa:

Dátum:	Príjal dňa:
Čas:	Čas:
Pečiatka a podpis:	Pečiatka a podpis:

Standard = plánovaná v súlade so zmluvou, STATIM = urgentná objednávka, Osobitná = špeciálna objednávka

CKD	Celá krv deleukotizovaná
ERD	Erytrocyty resuspendované, deleukotizované
ERD p.m	Erytrocyty resuspendované, deleukotizované, pediatrické (50ml), malé (100ml)
EP	Erytrocyty 3x preprané
ČZP	Plazma čerstvo zmrazená
TKBD, TAD, TADp	Trombocyty z buffy-coatu, Trombocyty z aferézy, Trombocyty z aferézy pediatrické

PODPIS LEKÁRA PRACOVISKA OBJEDNÁVAJÚCEJ KRVNEJ BANKY:

Príloha č. 3 - Objednávkové a rozvozové sloty

Objednávkové sloty			Štandardné rozvozové sloty		Miesto
Univerzitná nemocnica Martin			SC Banská Bystrica		plnenia
OBJEDNÁVKA	Pon	do 14:00	Ut	10:00 - 14:00	UNM
	Ut	do 14:00	Str	10:00 - 14:00	UNM
	Str	do 14:00	Štv	10:00 - 14:00	UNM
	Štv	do 14:00	Pia	10:00 - 14:00	UNM
	Pia	do 14:00	Pon	10:00 - 14:00	UNM
STATIM	Pon	5:00 - 18:00	Pon	22:00 - 24:00	UNM
	Ut	5:00 - 18:00	Ut	22:00 - 24:00	UNM
	Str	5:00 - 18:00	Str	22:00 - 24:00	UNM
	Štv	5:00 - 18:00	Štv	22:00 - 24:00	UNM
	Pia	5:00 - 18:00	Pia	22:00 - 24:00	UNM
STATIM	Pon	18:00 -5:00*	Ut	10:00 - 14:00	UNM
	Ut	18:00 -5:00*	Str	10:00 - 14:00	UNM
	Str	18:00 -5:00*	Štv	10:00 - 14:00	UNM
	Štv	18:00 -5:00*	Pia	10:00 - 14:00	UNM

* nasledujúci deň

