

PŘÍLOHA č. 1



TRANSFUZNÍ PŘÍPRAVKY

SPISOVÁ ZNAČKA:	SUKLS284703/2019
ČÍSLO OOP:	05-19
VYŘIZUJE:	Vysekalová
VYPRACOVAL:	Andersová, Sasková
DNE:	30.4.2020

Obsah

- 1) Přehled výkonů a přípravků zahrnutých do úhrady TP
- 2) Mzdy stanovené dle nařízení vlády 341/2017 Sb.
- 3) Seznam materiálů a výrobního zařízení zahrnutých do úhrady TP
- 4) Krycí listy jednotlivých TP
- 5) Kalkulační listy - přehled nákladů na odběr krve nebo složky krve, přehled nákladů na zpracování krve nebo složky krve, včetně režijních nákladů

Přehled Zdravotních výkonů a přípravků zahrnutých v úhradě TP



hodnota minutové režijní sazby přiřazené k výkonu, dle vyhlášky č. 269/2019 Sb., účinnost k 1. 1. 2020
 hodnota bodu dle vyhlášky č. 268/2019 Sb. (viz příloha č. 3 Hodnota bodu, výše úhrady a regulačních omezení podle § 7, bod 2), účinnost k 1. 1. 2020

Počet bodů za minutu výkonu	3,19
hodnota bodu v Kč	1,07

kód výkonu	Název výkonu podle platného seznamu	u % vyš. dárců	PMN	čas	body celkem	celkem Kč
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU	100	175	20	238,80	255,52
09111	ODBĚR KAPILÁRNÍ KRVĚ	80	15	5	30,95	33,12
09119	ODBĚR KRVĚ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET	100	22	5	37,95	40,61
09127	EKG VYŠETŘENÍ	6	91	10	122,90	131,50
09219	INTRAVENÓZNÍ INJEKCE U DOSPĚLÉHO ČI DÍTĚTE NAD 10 LET	100	30	10	61,90	66,23
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII	100+20	134	10	165,90	177,51
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	20	241	20	304,80	326,14
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE	100	110	9	138,71	148,42
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ	20	12	1	15,19	16,25
81397	ELEKTROFORÉZA PROTEINŮ (SÉRUM)	30	58	2	64,38	68,89
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY, STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE	100	450	10	481,90	515,63
82077	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU	100	329	6	348,14	372,51
82079	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)	100	310	6	329,14	352,18
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)	100	506	6	525,14	561,90
82119	PRŮKAZ ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)	100	208	6	227,14	243,04
96163	KREVNÍ OBRAZ	100	17	3	26,57	28,43
96315	ANALÝZA KREVNÍHO NÁTĚRU PANOPTICKY OBARVENÉHO, INDIVIDUÁLNÍ VYŠETŘENÍ	100	16	3	25,57	27,36
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY		10	5	25,95	27,77
96711	PANOPTICKÉ OBARVENÍ NÁTĚRU PERIFERNÍ KRVĚ NEBO ASPIRÁTU	100	12	4	24,76	26,49
96713	ZHOTOVENÍ NÁTĚRU	100	6	2	12,38	13,25
výpočet	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU				0,00	26,43
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTOVÉ KOMŮRCE	1			0,00	200,72
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	6	24	9	52,71	56,40
86535	IZOLACE T A B LYMFOCYTŮ METODOU DYNABEADS		1405	30	1 500,70	1 605,75
86223	URČOVÁNÍ HLA ANTIGENŮ II.TŘÍDY- KOMERČNÍ SET	-	-	-	-	-
22329	FENOTYPIZACE - SÉROVÝCH PROTEINŮ - ELEKTROFORETICKY		1590	150	2 068,50	2 213,30
86215	URČOVÁNÍ HLA ANTIGENŮ I.TŘÍDY- KOMERČNÍ SET		3343	130	3 757,70	4 020,74
22339	TITRACE ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK		427	60	618,40	661,69
86531	IZOLACE T A B LYMFOCYTŮ PŘES VATU		273	200	911,00	974,77
82040	IZOLACE RNA A TRANSKRIPCE PRO VYŠETŘENÍ EXTRAHUMÁNNÍHO GENOMU		766	40	893,60	956,15
82041	AMPLIFIKACE EXTRAHUMÁNNÍHO GENOMU METODOU POLYMERÁZOVÉ ŘETĚZOVÉ REAKCE (PCR)		979	30	1 074,70	1 149,93
82121	PRŮKAZ ANTIVIROVÝCH PROTILÁTEK VIRUSNEUTRALIZAČNÍM TESTEM NA TK A IN VIVO (VNT)		586	60	777,40	831,82
91129	STANOVENÍ IgG		155	5	170,95	182,92
výpočet	STANOVENÍ pH	1 % Přípravků			0,00	15,83
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU	1 % Přípravků	153	34	261,46	279,76
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	1 % Přípravků	24	9	52,71	56,40
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ	1 % Přípravků	12	1	15,19	16,25
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY	1 % Přípravků	563	10	594,90	636,54
96325	FIBRINOGEN (SÉRIE)	1 % Přípravků	211	2	217,38	232,60
0097402	Sorbifer durules 50x320 mg/60mg	30		176,17		
	Potravinový doplněk s obsahem železa	100		60,00		
0094882	Solu Medrol inj. 62,5mg/ml	100		261,76		
0187018	SOLUTION FOR HAEMOFILTRATION - HAES roztok sterilní 2X5000 ML	100		293,68	587,36/2X5000 ML = 293,68/1 ks	
0184279	Calcium eff. 20x500 mg	1 tbl.		6,87	137,35/20 tbl = 6,8675/1 tbl.	
0051383	0,9% sodium chloride i.v. 10x500ml	1 bal.		22,26	222,63/10x500 ml = 22,26/1x500 ml	

u prvdárců se provádí ze dvou nezávislých vzorků
 u prvdárců se provádí ze dvou nezávislých vzorků

1xročně u dárců plazmy

10 přípr./měsíc

Mzdy a náklady



21 pracovních dnů v měsíci	MP	9 % ZP	25 % SZ	2 % FKSP	Celkem	celkem 1 den	celkem 1 hod.	celkem 1 minuta práce
ZPSZ (střední zdravotnický pracovník)	22 714,29	2 044,29	5 678,57	454,28571	30 891,43	1 471,02	183,87755	3,06
ZPOD (pomocný zdravotnický pracovník)	17 824,00	1 604,16	4 456,00	356,48	24 240,64	1 154,32	144,28952	2,40
vysokoškolák (farmaceut, technik)	39 318,00	3 538,62	9 829,50	786,36	53 472,48	2 546,31	318,28857	5,30
lékař	45 964,96	4 136,85	11 491,24	919,29918	62 512,34	2 976,78	372,09729	6,20

Platové podmínky vychází z průměrných platů a nařízení vlády 341/2017, §5 odst. 3 - příloha č. 3 tabulky

Nový návrh	index	ø tab.mzda	Kč/min
index režie			3,02
Hodnota bodu			1,03
ZPSZ	1	3,06	3,06
ZPOD	1	2,40	2,40
vysokoškolák	1,8	5,30	9,55
lékař	1,8	6,20	11,16

index byl stanoven MZ ČR

Původní hodnoty	oop 01-19		
index režie			3,02
Hodnota bodu			1,03
ZPSZ	1	2,86	2,86
ZPOD	1	2,20	2,20
vysokoškolák	1,8	5,10	9,18
lékař	1,8	6,00	10,80

	Kč/měsíc
Režijní mzdy /úklid a sklad/ 1/5	3 996,97
Náklady na elektrickou energii	9 349,07
Náklady na otop a vodné	5 753,65

MP = průměrná hrubá mzda zaměstnance.

Dále **zaměstnavatel** odvádí **25 %** pojistné na sociální zabezpečení (zákon č. 589/1992 Sb., zákon České národní rady o pojistném na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti).

Dále **zaměstnavatel** odvádí **9 %** pojistné na zdravotní pojištění (zákon č. 592/1992 Sb., zákon České národní rady o pojistném na všeobecné zdravotní pojištění – pojistné celkem 13,5%, dále z.č. 48/1997 Sb. o veřejném zdravotním pojištění stanoví poměr pro odvod zaměstnavatele jako 2/3 z 13,5 %, tj. 9 %).

Dále **zaměstnavatel** provádí přiděl do FKSP **2 %** (dle vyhl. č. 353/2015 Sb. ze dne 10.12.2015, kterou se mění vyhl. č. 114/2002 sb. o FKSP).

ČAS NOSITELE (NOSITELŮ) VÝKONU -H- je určen v registračním listu každého výkonu.

Ve výkonu jsou kalkulovány osobní náklady pouze jednoho nositele, výjimkou jsou operační výkony, kde jsou kalkulováni dva, naprosto výjimečně i více nositelů výkonu.

Pokud je nositelem výkonu lékař, nejsou do výkonu (až na výjimky) kalkulovány osobní náklady JVŠ a SZP.

Pokud je nositelem výkonu JVŠ, nejsou do výkonu kalkulovány osobní náklady SZP.

V seznamu výkonů jsou uvedeny i výkony, ve kterých nejsou kalkulovány osobní náklady nositele. Jsou to výkony sestry v ordinaci lékaře (osobní náklady sestry jsou v režii), výkony čistě materiálové (pouze náklady na přístroje, materiál a léky) nebo výkony, jejichž obsahem je paušální úhrada nebo bonifikace (za návštěvu v noci).

Osobní náklady

OSOBNÍ NÁKLADY NOSITELE (NOSITELŮ) VÝKONU -B- jsou vypočteny jako součin základní minutové sazby -F-, mzdového indexu nositele (nositelů) výkonu -G- a času nositele (nositelů) výkonu -H-.

$$B = F \times G \times H$$

ZÁKLADNÍ MINUTOVÁ SAZBA -F- je stanovena na 2,216 Kč na jednu minutu pro lékaře a jiné vysokoškolsky vzdělané pracovníky ve zdravotnictví a na 1,320 Kč na jednu minutu pro SZP.

MZDOVÝ INDEX NOSITELE VÝKONU -G- je určen:

a) pro lékaře

Mzdové indexy lékařů		
index	hodnota indexu	popis
1	0,5	lékař po promoci
2	0,8	lékař s praxí 24 měsíců
3	1,0	lékař se základní atestací v oboru
4	1,3	lékař se základní atestací v oboru a definovanou funkční specializací
5	1,8	lékař s další atestací v oboru
6	3,0	lékař s mimořádnou kvalifikací

b) pro jiné vysokoškolsky vzdělané pracovníky ve zdravotnictví

Mzdové indexy JVŠ		
index	hodnota indexu	popis
1	0,5	JVŠ po promoci
2	0,8	JVŠ s praxí 24 měsíců
3	1,0	JVŠ se základní atestací v oboru nebo srovnatelnou kvalifikací
4	1,3	JVŠ se základní atestací v oboru nebo srovnatelnou kvalifikací a definovanou funkční specializací
5	1,8	JVŠ s mimořádnou kvalifikací

a) pro střední zdravotnické pracovníky

mzdové indexy SZP		
index	hodnota indexu	popis
7	0,6	SZP do ukončení nástupní praxe
8	1,0	SZP po ukončení nástupní praxe
9	1,4	SZP po ukončení pomaturitního specializačního studia

Seznam materiálů (PMN) nezbytných k výrobě



Označení	Název	jednotka	Cena bez DPH Kč/jedn.	21% DPH Kč/jedn.	Kč/1 odběr
PMN_O1	Odběrová souprava (SPD-SAG-MANITOL)	ks	171,00	206,91	206,91
PMN_O2	Odběrová souprava s IN LINE filtrem	ks	495,00	598,95	598,95
PMN_O3	Odběrová souprava (Blood Bag IMUNFLEX WBSP filter)	ks	850,00	1 028,50	1 028,50
PMN_S1	Set separační	ks	3 600,00	4 356,00	4 356,00
PMN_S2	Set separační pro TRD 200	ks	4 950,00	5 989,50	5 989,50
PMN_S3	Set separační pro TRD 300	ks	5 400,00	6 534,00	6 534,00
PMN_S4	Set plazmaferetický (včetně antikoagul.roztoku a mat.)	ks	1 170,00	1 415,70	1 415,70
PMN_S5	Set inaktivační	ks	2 849,00	3 447,29	3 447,29
PMN_F1	Deleukotizační filtr +set+vak (směsné TR)	ks	630,00	762,30	762,30
PMN_F2	Deleukotizační filtr TR (6 TU) /počítat 1/6 ceny/	ks	558,00	675,18	112,53
PMN_F3	Deleukotizační filtr ERY	ks	630,00	762,30	762,30
PMN_V1	Směsný vak	ks	90,00	108,90	108,90
PMN_M1	Jehla pro aferézu	ks	36,00	43,56	43,56
PMN_M2	Svorka nebo 1x použití svářečky	ks	0,90	1,09	1,09
PMN_M3	Steriální svářecí nůž	ks	67,50	81,68	81,68
PMN_M4	Náhradní roztok 1 odběr	1	193,50	234,14	234,14
PMN_M5	Antikoagulační roztok 1 odběr	1	80,10	96,92	96,92
PMN_M6	Destilovaná voda 1000 ml	bal	9,00	10,89	0,11
PMN_M7	Pufr Sörensen (fofátový pH 7,0) 1000 ml	bal	326,70	395,31	1,98
PMN_OZ1	Sendvičový štítek	ks	4,50	5,45	5,45
PMN_OZ2	Štítek na označení	ks	1,80	2,18	2,18
PMN_OZ3	Štítek s dozimetrickým čidlem	ks	40,50	49,01	49,01
PMN_R1	Rukavice nitěné (1 pár/500 odběrů)	ks	35,01	42,36	0,08
PMN_R2	Rukavice gumové s tkanou vložkou (1 pár/500 odběrů)	ks	40,95	49,55	0,10
PMN_D1	Pozvánka k odběru - paušál	1	45,00	54,45	54,45
PMN_D2	Cestovné - paušál	1	54,00	65,34	65,34
PMN_D3	Občerstvení - paušál	1	57,60	66,24	66,24
PMN_D4	Náklady na propagaci (1 odběr)	1	9,00	10,89	10,89
PMN_L1	Inaktivace, spalovna	1			7,00

pozn. 15 % DPH

Seznam materiálů (PMN) nezbytných ke kryokonzervaci



Označení	Název	jednotka	Cena bez DPH za jednotku (Kč)	Cena vč. DPH (21 %) za jednotku (Kč)	Kč/jednotku
PMN_K1	Glycerolization disposable set Haemonetics	ks	757,58	916,67	916,67
PMN_K2	Deglycerolization & washing disposable set Haemonetics	ks	2 265,90	2 741,74	2 741,74
PMN_K3	CryoMACS freezing bag Miltenyi Biotec1000 ml	ks	742,98	899,00	899,00
PMN_K4	Glycerolyte 500 ml	ks	300,00	363,00	363,00
PMN_K5	BIO-DEGLYC-C (Solution 12% Sodium Chloride)	ks	390,00	471,90	471,90
PMN_K6	BIO-WASH 500ml (Washing solution Glucose 0.2 % NaCl 0.9 %)	ks	390,00	471,90	471,90
PMN_K7	Additive solution 250 ml (SAG-M, AS-3)	ks	190,41	230,40	230,40
PMN_K8	Nůž pro sterilní svár TSCD Terumo	ks	63,02	76,26	76,26
PMN_K9	Etiketa	ks	4,96	6,00	6,00
PMN_K10	Kartonový obal	ks	20,66	25,00	25,00
PMN_K11	DMSO 75 ml 27% v 0,9%NaCl	ks	239,67	290,00	290,00
PMN_K12	Sběrný vak Fresenius R4R2074, 400 ml	ks	40,00	48,40	48,40
PMN_K13	Infúzní souprava	ks	9,75	11,80	11,80

Přehled základního vybavení zařízení TO pro 7500 odběrů PK/rok (t.j. 31 odběrů PK/den)



21% DPH

Název	Zařízení							Odpisy			Údržba a náhradní díly				Roční náklady	
	Pořizovací cena bez DPH	% DPH 15	počet ks	Využití TO	poměr pro TP v %	cena za vybavení	život. roky	Odpis		%	údržba rok (253 dnů)	cena za		celkem		
								v Kč/rok	%			údržby	odběr		životnost	
Křeslo transfúzní polohovatelné odběry PK	S	31 500,00	38 115,00	5	1	3/4	75%	142 931,25	15	9 528,75	6,67	3%	4 287,94	0,86	64 319,10	13 816,69
Křeslo transfúzní polohovatelné odběry 2*	J	31 500,00	38 115,00	1	1	1	100%	38 115,00	15	2 541,00	6,67	3%	1 143,45	0,23	17 151,75	3 684,45
Křeslo transfúzní polohovatelné odběry 3+	J	31 500,00	38 115,00	1	1	3/4	75%	28 586,25	15	1 905,75	6,67	3%	857,59	0,17	12 863,85	2 763,34
Systém monitorování teplot - 20 čidel	S	270 000,00	326 700,00	1	1	3/4	75%	245 025,00	10	24 502,50	10,00	3%	7 350,75	1,47	73 507,50	31 853,25
Svářečka sterilní	S	315 000,00	381 150,00	1	1	1	100%	381 150,00	10	38 115,00	10,00	2%	7 623,00	1,52	76 230,00	45 738,00
Chladnice na krev (celkově)	S	450 000,00	544 500,00	1	1	1	100%	544 500,00	15	36 300,00	6,67	3%	16 335,00	3,27	245 025,00	52 635,00
Centrifugy chlazené	S	810 000,00	980 100,00	2	1	3/4	75%	1 470 150,00	8	183 768,75	12,50	5%	73 507,50	14,70	588 060,00	257 276,25
Lis automatický	S	540 000,00	653 400,00	2	1	3/4	75%	980 100,00	8	122 512,50	12,50	5%	49 005,00	9,80	392 040,00	171 517,50
Separátor T3	J	1 350 000,00	1 633 500,00	1	1	1/2	50%	816 750,00	8	102 093,75	12,50	5%	40 837,50	68,06	326 700,00	142 931,25
Separátor T2	J	1 170 000,00	1 415 700,00	1	1	4/5	80%	1 132 560,00	10	113 256,00	10,00	5%	56 628,00	28,31	566 280,00	169 884,00
Svářečka hadiček	S	57 600,00	69 696,00	4	1	3/4	75%	209 088,00	5	41 817,60	20,00	3%	6 272,64	1,25	31 363,20	48 090,24
Odběrové váhy + systém přenosu dat	S	90 000,00	108 900,00	4	1	3/4	75%	326 700,00	10	32 670,00	10,00	3%	9 801,00	1,96	98 010,00	42 471,00
Zařízení pro šok.zmráz.plazmy	J	990 000,00	1 197 900,00	1	1	1/3	33%	395 307,00	8	49 413,38	12,50	5%	19 765,35	3,95	158 122,80	69 178,73
Mrazicí zařízení (min.-25 st.C)(celkově)	J	900 000,00	1 089 000,00	1	1	1/3	33%	359 370,00	10	35 937,00	10,00	5%	17 968,50	3,59	179 685,00	53 905,50
Zařízení pro skladování trombocytů	J	360 000,00	435 600,00	1	1	1	100%	435 600,00	8	54 450,00	12,50	5%	21 780,00	4,36	174 240,00	76 230,00
pH metr s pamětí	S	18 000,00	21 780,00	1	1	1	100%	21 780,00	5	4 356,00	20,00	3%	653,40	0,13	3 267,00	5 009,40
Počítač.sít + program.vybavení + údržba	S	900 000,00	1 089 000,00	1	1	3/4	75%	816 750,00	10	81 675,00	10,00	5%	40 837,50	8,17	408 375,00	122 512,50
Přepravní vozík - nerez.koš	S	9 000,00	10 890,00	1	1	2/3	67%	7 260,00	20	363,00	5,00	0%	0,00	0,00	0,00	363,00
TV, video	S	9 000,00	10 890,00	3	1	2/3	67%	21 780,00	10	2 178,00	10,00	5%	1 089,00	0,22	10 890,00	3 267,00
Ostatní zařízení pro odběry	S	360 000,00	435 600,00	1	1	1	100%	435 600,00	10	43 560,00	10,00	0%	0,00	0,00	0,00	43 560,00
Tlakoměr elektronický automatický	S	4 500,00	5 445,00	2	1	1/2	50%	5 445,00	5	1 089,00	20,00	3%	163,35	0,03	816,75	1 252,35
Haemonetics ACP-2015 (Automated Cell Procesor)	J		1 649 835,00	1	1	1	100%	1 649 835,00	8	206 229,38	12,50		30 000,00	150,00	240 000,00	236 229,38
Terumo TSCD II (Sterilní svářečka hadiček)	J		393 250,00	1	1	1	100%	393 250,00	8	49156,25	12,50		18 000,00	45,00	144 000,00	67 156,25
Hlubokomrazicí box 400 I, Thermo	J		280 000,00	1	1	1	100%	280 000,00	8	35000	12,50		25 000,00	125,00	200 000,00	60 000,00
Hereaus Cryofuge 6000i (velkoobjemová centrifuga)	J		950 000,00	1	1	1	100%	950 000,00	8	118750	12,50		45 000,00	1,50	360 000,00	163 750,00
Hlubokomrazicí box 80 I	J		100 000,00	1	1	1	100%	100 000,00	8	12500	12,50		5 000,00	25,00	40 000,00	17 500,00

Využití TO - zařízení pouze pro výrobu transfúzních přípravků (není započten poměr nákladů na odběr materiálu pro farmac. zpracování a laboratorní použití)

Poměr TP - vyjádření části určené pro přípravky ke klinickému použití

* provádí se 2000 odběrů ročně

+ provádí se 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

J = jednocelové použití

S = společné pro výrobu všech TP

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007901	
Název přípravku	Plná krev	
Používaná zkratka		PK
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		
Zpracovávaná surovina	viz kód 0007905	
Náklady na zpracování v Kč	viz kód 0007905	
Průměrná měsíční produkce		1
% plánovaných ztrát		0
Expirace přípravku		28 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 448,84
Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007905.		
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007905

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007905	
Název přípravku	Erythrocyty z odběru plné krve	
Používaná zkratka		E
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	30 % z odb.krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	1 124,12
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007905	113,52
Průměrná měsíční produkce T.U.		660
% plánovaných ztrát		2,5
Exspirace přípravku		28 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 448,84
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007905
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/1

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007917	
Název přípravku	Erytrocyty bez buffy coatu resuspendované	
Používaná zkratka		EBR
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	51 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	1 911,00
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007917	147,13
Průměrná měsíční produkce T.U.		660
% plánovaných ztrát		2,5
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 217,73
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007917
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/1

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007955	
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované (příprava a kontrola na TO)	
Používaná zkratka		ED
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce	51 % z odb.plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007955	2 133,91
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/0007955	154,66
Průměrná měsíční produkce		400
% plánovaných ztrát		2,5
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 707,83
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007955
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007955
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007956
----------	---------

Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované u lůžka (bed side)
-----------------	---

Používaná zkratka	ED
-------------------	----

Měrná jednotka	1 TU
----------------	------

Náklady na odběr a vyšetření dárce	51 % z odb. krve
------------------------------------	------------------

Zpracovávaná surovina	viz 1/0007917	2 002,48
-----------------------	---------------	----------

Náklady na zpracování v KČ	bed-side filtr	zrušeno
----------------------------	----------------	---------

Průměrná měsíční produkce	
---------------------------	--

% plánovaných ztrát	0
---------------------	---

Exspirace přípravku	-
---------------------	---

LIM	B
-----	---

OME	
-----	--

--	--

--	--

Indikační omezení	
-------------------	--

-	
---	--

--	--

Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 217,73
---------------------------	----	----------

Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007917.

Přílohy:	
----------	--

-	
---	--

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007957	
Název přípravku	Erytrocytry deleukotizovné pediatrické	
Používaná zkratka		ED - ped.
Měrná jednotka		ks
Náklady na odběr a vyšetření dárce	51 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 2/007955	1 066,95
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/007957	272,56
Průměrná měsíční produkce		22
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 700,09
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007955
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007957
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2

Kalkulační list



KÓD IPLP		0007961
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované pro výměnnou	
Používaná zkratka		
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce		
Zpracovávaná surovina	1/2 ED /0007955/	1 230,44
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007962	2 995,64
Průměrná měsíční produkce		40
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku	individuální příprava k okamžité spotřebě	
LIM		S
OME		
Indikační omezení		P
Erytrocyty deleukotizované pro výměnnou transfuzi jsou předepisovány pacientům pouze na specializovaných neonatologických a porodnických pracovištích		
Úhrada zahrnuje náklady na promytí a ozáření.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	4 434,33
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007955
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007955
Podklady k nákladům pro zpracování na TP pro intrauterinní aplikaci		2/0007961
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/4

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007962	
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované pro intrauterinní transfuzi	
Používaná zkratka		ED- intraut
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce		42 dní
Zpracovávaná surovina	1/2 ED /0007955/	1 230,44
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007961	2 995,64
Průměrná měsíční produkce		40
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku	individuální příprava k ožáření spotřebě	
LIM		S
OME		
Indikační omezení		
Erytrocyty deleukotizované pro výměnnou transfuzi jsou předepisovány pacientům pouze na specializovaných neonatologických a porodnických pracovištích.		P
Úhrada zahrnuje náklady na promytí a ozáření.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	4 434,33
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007955
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007955
Podklady k nákladům pro zpracování na TP pro intrauterinní aplikaci		2/0007962
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/4

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007963	
Název přípravku	Erytrocyty z aferézy resuspendované	
Používaná zkratka		
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce		
Zpracovávaná surovina		
Náklady na zpracování v KČ		
Průměrná měsíční produkce		
% plánovaných ztrát		
Náklady na režii celkem		
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 217,73
Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007917.		
Přílohy:		
-		

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007964	
Název přípravku	Erytrocyty z aferézy deleukotizované	
Používaná zkratka		
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		
Zpracovávaná surovina		
Náklady na zpracování v Kč		
Průměrná měsíční produkce		
% plánovaných ztrát		
Náklady na režii celkem		
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 707,83
Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007955.		
Přílohy:		
-		

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007965	
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované kryokonzerované	
Používaná zkratka		EDK
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		-
Zpracovávaná surovina	viz 3/2 (0007955)	2 707,83
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007965	7 020,33
Průměrná měsíční produkce		
% plánovaných ztrát		
Exspirace přípravku		
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
Jsou hrazeny u nemocných s výskytem aloprotilátek proti erytrocytům, jejichž specifita znemožňuje použití běžného transfuzního přípravku. Dále jsou hrazeny u nemocných, jejichž erytrocyty neunesou antigeny s vysokou frekvencí výskytu a u nichž je vysoké riziko tvorby protilátek proti erytrocytům, jejichž specifita by znemožnila následné použití běžného transfuzního přípravku.		
Úhrada za jednotku	Kč	11 790,67
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007965
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2 (0007955)
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/6

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007966	
Název přípravku	Erytrocyty z aferézy deleukotizované kryokonzerované	
Používaná zkratka		EADK
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		-
Zpracovávaná surovina	viz 3/2 (0007955)	2 707,83
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007966	7 020,33
Průměrná měsíční produkce		
% plánovaných ztrát		
Exspirace přípravku		
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
Jsou hrazeny u nemocných s výskytem aloprotilátek proti erytrocytům, jejichž specifita znemožňuje použití běžného transfuzního přípravku. Dále jsou hrazeny u nemocných, jejichž erytrocyty neunesou antigeny s vysokou frekvencí výskytu a u nichž je vysoké riziko tvorby protilátek proti erytrocytům, jejichž specifita by znemožnila následné použití běžného transfuzního přípravku.		
Úhrada za jednotku	Kč	11 790,67
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007965
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2 (0007955)
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/6

Kalkulační list



KÓD IPLP	0007967	
Název přípravku	Plná krev deleukotizovaná pro univerzální podání	
Používaná zkratka		PKD
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007967	5 928,24
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007967	136,22
Průměrná měsíční produkce T.U.		250
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku		28 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
Je hrazena při léčbě akutního krvácení a masivního krvácení.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	7 815,60
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007967
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0007967
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/1

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107930	
Název přípravku	Trombocyty z plné krve	
Používaná zkratka		TB
Měrná jednotka		1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	22 % z odb.krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	824,35
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107928	210,78
Průměrná měsíční produkce TU		150
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 500,39
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107928
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/1

Kalkulační list



KÓD IPLP		0107931
Název přípravku	Trombocyty z aferézy min. 200 mld TRC	
Používaná zkratka		TA
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		8 043,06
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		88,90
Průměrná měsíční produkce T.D.		250
% plánovaných ztrát		3
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	8 752,28
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0107931
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107931
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107935	
Název přípravku	Trombocyty z buffy coatu směsné min. 200 mld	
Používaná zkratka		TBS
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	5x 22 % z odběru krve	
Zpracovávaná surovina	viz1/0007905	4 121,77
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107935	1 033,34
Průměrná měsíční produkce T.D.		60
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		7 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	7 799,05
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107935
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/4

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107936	
Název přípravku	Trombocyty z buffy coatu směsné deleukotizované minim. 200 mld TRC	
Používaná zkratka		TBSD
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	5x 22 % z odběru krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	4 121,77
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107936	1 842,21
Průměrná měsíční produkce T.D.		60
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		7 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	9 095,51
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107936
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107937	
Název přípravku	Trombocyty z buffy-coatu směsné deleukotizované - pediatrické	
Používaná zkratka		TBSD-ped
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	1/2 z odběru krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	2 060,89
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107937	1 020,83
Průměrná měsíční produkce T.D.		22
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		7 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	4 376,50
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107937
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107952	
Název přípravku	Trombocyty z aferézy deleukotizované min. 300 mld TRC	
Používaná zkratka		TAD
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		11 132,69
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		90,91
Průměrná měsíční produkce		30
% plánovaných ztrát		10
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	15 210,45
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0107952
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107952
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107958	
Název přípravku	Trombocyty z odběru PK-deleukotizované	
Používaná zkratka		TPKD
Měrná jednotka		1 T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	22 % z odb. krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	824,35
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107958	317,09
Průměrná měsíční produkce T.U.		20
% plánovaných ztrát		30
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 503,18
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107958
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/4

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107959	
Název přípravku	Trombocyty z aferézy deleukotizované minim. 200 mld TRC	
Používaná zkratka		TAD
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		9 644,41
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		87,82
Průměrná měsíční produkce T.D.		250
% plánovaných ztrát		2
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	10 406,31
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0107959
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107959
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107960	
Název přípravku	Trombocyty z aferézy deleukotizované do 200 mld TRC	
Používaná zkratka		TAD-ped.
Měrná jednotka		1 ks
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	1/3 nákladů z odb.TAD	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0107959	3 977,08
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107959	87,82
Průměrná měsíční produkce ks		50
% plánovaných ztrát		10
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	4 139,94
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0107959
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107959
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/4

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107961	
Název přípravku	Trombocyty patogen-inaktivované minim. 200 mld TRC	
Používaná zkratka		TPI200
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		9 644,41
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		3 957,29
Průměrná měsíční produkce T.D.		30
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
V základní úhradě platí pro patogen-inaktivované trombocyty podmínky předepisování shodné s použitím pro de leukotizované trombocyty.		
Další zvýšenou úhradu lze uplatnit pouze na specializovaných pracovištích u imunosuprimovaných pacientů před alogenní transplantací a po alogenní transplantaci krvetvorných buněk.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	10 406,31
Úhrada za jednotku (UHR2)	Kč	14 565,42
Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0107959.		
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0107959
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107961
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/5

Kalkulační list



KÓD IPLP 0107962

Název přípravku Trombocyty patogen-inaktivované minim. 300 mld TRC

Používaná zkratka	TPI300
Měrná jednotka	T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	11 132,69
Zpracovávaná surovina	-
Náklady na zpracování v Kč	3 957,29
Průměrná měsíční produkce T.D.	30
% plánovaných ztrát	1
Exspirace přípravku	5 dní
LIM	B
OME	

Indikační omezení P

V základní úhradě platí pro patogen-inaktivované trombocyty podmínky předepisování shodné s použitím pro de leukotizované trombocyty.

Další zvýšenou úhradu lze uplatnit pouze na specializovaných pracovištích u imunosuprimovaných pacientů před alogenní transplantací a po alogenní transplantaci krvetvorných buněk.

Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	15 210,45
Úhrada za jednotku (UHR2)	Kč	18 242,30

Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0107952.

Přílohy:	
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce	1/0107959
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru	2/0107962
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady	3/5

Kalkulační list



KÓD IPLP	0107963	
Název přípravku	Trombocyty z aferézy deleukotizované kryokonzervované	
Používaná zkratka		TADK
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		-
Zpracovávaná surovina	viz 3/3 (0107952)	15 210,45
	viz 3/1 (0207921)	1 247,86
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107963	1 058,78
Průměrná měsíční produkce		
% plánovaných ztrát		
Exspirace přípravku		
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
Jsou hrazeny u masivních krvácení a polytraumat v případech, kdy není dostupný běžný transfuzní přípravek a dále u nemocných s výskytem aloprotilátek proti trombocytům, jejichž specifita znemožňuje použití běžného transfuzního přípravku.		
Úhrada za jednotku	Kč	18 398,23
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0107963
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2 (0107952)
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/1 (0207921)
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/6

Kalkulační list



KÓD IPLP **0107964**

Název přípravku **Trombocyty z buffy-coatu směsné
deleukotizované kryokonzervované**

Používaná zkratka **TBSDK**

Měrná jednotka **T.D.**

Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč **-**

Zpracovávaná surovina viz 3/3 (0107936) 9 095,51

viz 3/1 (0207921) 1 247,86

Náklady na zpracování v Kč viz 2/0107964 1 058,78

Průměrná měsíční produkce

% plánovaných ztrát

Exspirace přípravku

LIM **B**

OME

Indikační omezení **P**

Jsou hrazeny u masivních krvácení a polytraumat v případech, kdy není dostupný běžný transfuzní přípravek a dále u nemocných s výskytem aloprotilátek proti trombocytům, jejichž specifita znemožňuje použití běžného transfuzního přípravku.

Úhrada za jednotku **Kč** **12 222,14**

Přílohy:

Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru 2/0107964

Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady 3/2 (0107936)

Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady 3/1 (0207921)

Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady 3/6

Kalkulační list



KÓD IPLP		0207921
Název přípravku	Plazma čerstvá zmrazená, pro klinické použití	
Používaná zkratka		P
Měrná jednotka		T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	1 011,71
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/0207921	149,75
Průměrná měsíční produkce		600
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku	Karanténa 6 měsíců	
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
Podání plazmy v doporučené úvodní dávce je 10 až 20ml/kg tělesné hmotnosti příjemce (jedna transfuzní jednotka 1T.U. odpovídá 220 ml ± 40 ml plazmy) je předepisováno pacientovi v případě:		
1) krvácení nebo kombinované koagulační poruchy potvrzené screeningovými laboratorními testy při:		
a) diseminované intravaskulární koagulaci (DIC), pokud je kontraindikováno podání koncentrátů izolovaných koagulačních faktorů,		
b) získaném nedostatku koagulačních faktorů z poruch jejich tvorby (např. hepatopatii), pokud není indikováno podání koncentrátů izolovaných koagulačních faktorů,		
c) těžkém, život ohrožujícím krvácení při deficitu K vitamínu event. při působení antagonistů vitamínu K, pokud je kontraindikováno podání koncentrátů izolovaných koagulačních faktorů,		
d) masivních transfuzích nebo při hrazení masivních krevních ztrát koloidními a krystaloidními roztoky jako náhrada koagulačních faktorů,		
e) nemoci z popálení na přechodu do 2. fáze,		
2) krvácení nebo příprava na chirurgický výkon u nemocných s vrozeným deficitem koagulačních faktorů v případě, že není dostupná léčba koncentráty příslušného koagulačního faktoru,		
3) mikroangiopatické trombocytopenii (trombotická trombocytopenická purpura, hemolyticko-uremický syndrom, HELP syndrom a další podobné stavy) a to přímo, nebo jako substituce při výměnné plazmaferéze,		
4) hemolytické chorobě novorozence, a to pro suspenzi erytrocytů v rámci výměnné transfuze.		
Ozářené transfuzní přípravky z plazmy jsou předepisovány pacientovi z důvodů snížení rizika potransfuzní reakce štěpu proti hostiteli (TA-GVHD):		
a) u imunosuprimovaných pacientů a příjemců před a po transplantaci,		
b) u novorozenců a nedonošených dětí,		
c) u příjemců transfuzního přípravku od geneticky příbuzného dárce.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	KČ	1 247,86
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0207921
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/1

KÓD IPLP	0207922	
Název přípravku	Plazma patogen-inaktivovaná, pro klinické	
Používaná zkratka		PPI
Měrná jednotka		T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	1 011,71
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/0207921	1 321,85
Průměrná měsíční produkce		50
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku		-
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P
Podání plazmy v doporučené úvodní dávce je 40 až 60ml/kg tělesné hmotnosti příjemce (jedna transfuzní jednotka 1T.U. odpovídá 220 ml ± 40 ml plazmy) je předepisováno pacientovi v případě:		
a) v základní úhradě platí podmínky předepisování shodné s použitím plazmy pro klinické použití,		
b) Zvýšenou úhradu lze uplatnit na specializovaných pracovištích u imunosuprimovacích pacientů před alogenní transplantací a po alogenní transplantaci krvetvorních buněk a v případě léčebné plazmaferézy u:		
- pacientů s vrozenou formou trombotické trombocytopenické purpury (TTP)		
- dětských pacientů do věku 18 let se získanou formou TTP.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 247,86
Úhrada za jednotku (UHR2)	Kč	2 581,50
Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0207921.		
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0207922
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/5

Kalkulační list



KÓD IPLP	0207925
Název přípravku	K-plazma pro klinické použití

Používaná zkratka	
Měrná jednotka	T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207921
Průměrná měsíční produkce	149,75
% plánovaných ztrát	600
	1

Exspirace přípravku	Karanténa 6 měsíců
---------------------	--------------------

LIM	B
OME	

Indikační omezení	P
-------------------	---

Podání plazmy v doporučené úvodní dávce je 10 až 20ml/kg tělesné hmotnosti příjemce (jedna transfuzní jednotka 1T.U. odpovídá 220 ml ± 40 ml plazmy) je předepisováno pacientovi v případě:

- 1) krvácení nebo kombinované koagulační poruchy potvrzené screeningovými laboratorními testy při:
 - a) diseminované intravaskulární koagulaci (DIC), pokud je kontraindikováno podání koncentrátů izolovaných koagulačních faktorů,
 - b) získaném nedostatku koagulačních faktorů z poruch jejich tvorby (např. hepatopatii), pokud není indikováno podání koncentrátů izolovaných koagulačních faktorů,
 - c) těžkém, život ohrožujícím krvácení při deficitu K vitamínu event. při působení antagonistů vitamínu K, pokud je kontraindikováno podání koncentrátů izolovaných koagulačních faktorů,
 - d) masivních transfuzích nebo při hrazení masivních krevních ztrát koloidními a krystaloidními roztoky jako náhrada koagulačních faktorů,
 - e) nemoci z popálení na přechodu do 2. fáze,
 - 2) krvácení nebo příprava na chirurgický výkon u nemocných s vrozeným deficitem koagulačních faktorů v případě, že není dostupná léčba koncentráty příslušného koagulačního faktoru,
 - 3) mikroangiopatické trombocytopenii (trombotická trombocytopenická purpura, hemolyticko-uremický syndrom, HELP syndrom a další podobné stavy) a to přímo, nebo jako substituce při výměnné plazmaferéze,
 - 4) hemolytické chorobě novorozence, a to pro suspenzi erytrocytů v rámci výměnné transfuze.
- Ozářené transfuzní přípravky z plazmy jsou předepisovány pacientovi z důvodů snížení rizika potransfuzní reakce štěpu proti hostiteli (TA-GVHD):
- a) u imunosuprimovaných pacientů a příjemců před a po transplantaci,
 - b) u novorozenců a nedonošených dětí,
 - c) u příjemců transfuzního přípravku od geneticky příbuzného dárce.

Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 247,86
---------------------------	----	----------

Přílohy:	
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce	1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru	2/0207921
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady	3/1

Kalkulační list



KÓD IPLP		0207926
Název přípravku	Kryoprotein	
Používaná zkratka		T.U.
Měrná jednotka		
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27% z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 2/0207921	1 157,45
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207926	451,55
Průměrná měsíční produkce		50
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku	do 36 měsíců dle podmínek skladování	
LIM		B
OME	obsah fibrinogenu minim. 140 mg/jedn.	
	obsah F VIIIc min. 70 IU/jednotka	
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	3 142,45
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru plazmy		2/0207921
Podklady pro zpracování kryoproteinu		2/0207926
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/4

Kalkulační list



KÓD IPLP		0207927
Název přípravku	Kryoprotein z 1 lt plazmy	
Používaná zkratka		
Měrná jednotka	4 T.U.	T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 3/polotovar kryo	4 629,81
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/0207927	1 162,01
Průměrná měsíční produkce		60
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku	do 36 měsíců dle podmínek skladování	
LIM		B
OME	obsah fibrinogenu minim. 140 mg/jedn. obsah F VIIIc min. 70 IU/jednotka	
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	7 113,09
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0207921
Podklady pro zpracování směsného kryoproteinu		2/0207927
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0207928	
Název přípravku	Plazma rekonvalescentní	
Používaná zkratka		PR
Měrná jednotka		T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905 II	1 727,92
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/0207928	241,69
Průměrná měsíční produkce		41,7
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku	36 měsíců při uchování při teplotě ≤ - 25°C	
	3 měsíce při uchování při teplotě -18 - -25°C	
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P

Pacienti se středním a závažným průběhem onemocnění covid-19 v souladu s Doporučeným postupem „COVID-19“ pro použití rekonvalescentní plazmy v léčbě dospělých pacientů s covid-19 hospitalizovaných na pracovištích intermediární a intenzivní péče vydaným Klinickou skupinou COVID MZ.

Uhrada za jednotku (UHR1)	Kč	2 503,40
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905 II
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0207928
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0207929	
Název přípravku	Plazma rekonvalescentní patogen-inaktivovaná	
Používaná zkratka		PRPI
Měrná jednotka		T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905 II	1 727,92
Náklady na zpracování v KČ	viz 2/0207929	1 415,63
Průměrná měsíční produkce		41,7
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku	36 měsíců při uchování při teplotě ≤ - 25°C 3 měsíce při uchování při teplotě -18 - -25°C	
LIM		B
OME		
Indikační omezení		P

Pacienti se středním a závažným průběhem onemocnění covid-19 v souladu s Doporučeným postupem „COVID-19“ pro použití rekonvalescentní plazmy v léčbě dospělých pacientů s covid-19 hospitalizovaných na pracovištích intermediární a intenzivní péče vydaným Klinickou skupinou COVID MZ.

Uhrada za jednotku (UHR1)	Kč	3 320,86
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905 II
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0207929
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/5

Kalkulační list



KÓD IPLP	0307934	
Název přípravku	Granulocyty z aferézy	
Používaná zkratka		GA
Měrná jednotka		T.D.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		12 146,00
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		88,90
Průměrná měsíční produkce T.D.		10
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku	k okamžité aplikaci	24 hodin
LIM		S
OME		
Indikační omezení		
Jsou hrazeny pacientům pouze v centrech specializované hematologické péče uvedených v platném Metodickém opatření Ministerstva zdravotnictví ČR.		P
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	15 141,51
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0307934
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0307934
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0307953	
Název přípravku	Granulocyty z plné krve	
Používaná zkratka		GPK
Měrná jednotka		T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	27 % z odb. krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	1 011,71
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0307953	446,12
Průměrná měsíční produkce T.U.		10
% plánovaných ztrát		3
Exspirace přípravku	k okamžité aplikaci	24 hodin
LIM		S
OME		
Indikační omezení		P
Jsou hrazeny pacientům pouze v centrech specializované hematologické péče uvedených v platném Metodickém opatření Ministerstva zdravotnictví ČR.		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 924,38
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr a vyšetření dárce		1/0007905
Podklady pro zpracování nákladů na zpracování odběru		2/0307953
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/3

Kalkulační list



KÓD IPLP	0407942	
Název přípravku	Příplatek za ozáření (cesium 137)	
Používaná zkratka		irad
Měrná jednotka		1 ks
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		0,00
Zpracovávaná surovina	Lze uplatnit u kteréhokoliv transfuzního přípravku včetně	
Náklady na zpracování v Kč		253,18
Průměrná měsíční produkce		0
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku		-
LIM		B
OME	Nelze vykazovat samostatně pouze ve vazbě s příslušným transfuzním přípravkem.	
Indikační omezení		P
Erytrocyty a trombocyty zpracované ozářením lze indikovat z důvodů snížení rizika potransfuzní reakce štěpu proti hostiteli (TA-GVHD) u:		
a) imunosuprimovaných pacientů, včetně pacientů před a po transplantaci		
b) novorozenců a nedonošených dětí		
c) příjemců transfuzních přípravků od geneticky příbuzného dárce		
Plazmu a granulocyty zpracované ozářením lze indikovat z důvodu snížení rizika potransfuzní reakce štěpu proti hostiteli (TA-GVHD) u:		
a) imunosuprimovaných včetně pacientů před a po transplantaci		
b) novorozenců a nedonošených dětí		
c) příjemců transfuzních přípravků od geneticky příbuzného dárce		
Úhrada za jednotku	Kč	253,18
Přílohy:		
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		1/0407942

Kalkulační list



KÓD IPLP	0407949	
Název přípravku	Příplatek za promytí	
Používaná zkratka		
Měrná jednotka		1 ks
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		0,00
Zpracovávaná surovina	Lze uplatnit u erytrocytů a trombocytů.	
Náklady na zpracování v Kč		1 259,32
Průměrná měsíční produkce		0
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku		-
LIM		B
OME	Nelze vykazovat samostatně, pouze ve vazbě s příslušným transfuzním přípravkem.	
Indikační omezení		P
Erytrocyty promyté lze indikovat u pacientů v případě:		
a) paroxysmální noční hemoglobinurie (PNH)		
b) deficitu IgA		
c) přecitlivělosti na plazmatické bílkoviny		
Trombocyty promyté lze indikovat u pacientů v případě:		
a) fetu-maternální aloimunní trombocytopenie (FMAIT)		
b) deficitem IgA		
c) přecitlivělosti na plazmatické bílkoviny		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	1 259,32
Přílohy:		
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		1/0407949

Kalkulační list



KÓD IPLP	0407950
Název přípravku	Příplatek za výběr dárce podle HLA I. třídy
Používaná zkratka	
Měrná jednotka	ks
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	0,00
Zpracovávaná surovina	Lze uplatnit u trombocytů.
Náklady na zpracování v Kč	1 834,62
Průměrná měsíční produkce	0
% plánovaných ztrát	0
Exspirace přípravku	-
LIM	B
OME	Nelze vykazovat samostatně, pouze ve vazbě s příslušným transfuzním přípravkem.
Indikační omezení	P
HLA typizované trombocyty lze indikovat u pacientů v případě:	
a) prevence HLA imunizace nemocných zařazených do transplantačního programu odkázaných na dlouhodobou substituční léčbu trombocytů	
b) vyhledávání přípravků pro nemocné refrakterní na náhodně vybírané trombocyty	
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč 1 834,62
Přílohy:	
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady	1/0407950

Kalkulační list



KÓD IPLP	0507946	
Název přípravku	Krev pro autotransfuzi	
Používaná zkratka		PAK
Měrná jednotka		T.U.
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		822,34
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		-
Průměrná měsíční produkce T.U.		50
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku		21 dní
LIM		A
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč	900,87
Přílohy:		
Podklady pro zpracování nákladů na odběr, vyšetření dárce a zpracování odběru		1/0507946
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		3/2

Kalkulační list



KÓD IPLP	0507951
Název přípravku	Erytrocyty pro autotransfuzi
Používaná zkratka	EA
Měrná jednotka	1 TU
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč	977,80
Zpracovávaná surovina	-
Náklady na zpracování v Kč	-
Průměrná měsíční produkce T.U.	50
% plánovaných ztrát	0
Exspirace přípravku	35 dní
LIM	A
OME	
Indikační omezení	
-	
Přípravek zahrnuje úhradu erytrocytů resuspendovaných a samostatně zpracované autologní zmražené plazmy.	
Úhrada za jednotku (UHR1)	Kč 1 046,03
Přílohy:	
Podklady pro zpracování nákladů na odběr, vyšetření dárce a zpracování	1/0507951
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady	3/2

Náklady na odběr plné krve jako suroviny pro výrobu TP z PK



Příloha č. 1/0007905

I. Vyšetření dárce před odběrem plné krve určené pro přípravu erytrocytového koncentrátu

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	120	48,73
	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU			26,43	120	31,71
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	364,39

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do kalkulace výrobku.

V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr plné krve

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	Odběrová souprava (SPD-SAG-MANITOL)	206,91			1 ks	206,91
	Svorky na uzavření vaku nebo použití svářečky	5,45	9,19		5 ks	14,64
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6%	3,38
	Celkem materiál a mzdy:					265,54
	Vyřazených krví 1 % (závada materiálu, nedosažení objemu TU a pod.)				1%	2,66
	Označení vaku	5,45	3,06			8,51
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	217,80	12,26	-	-	276,70

III. Vyšetření plné krve po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM		% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	100	177,51
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))			326,14	20	326,14
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	100	372,51
82077	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA)			352,18	100	352,18
82079	V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU					
Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:						2 697,33

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření kalkulováno v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu kalkulováno v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce

	Text		Kč		% dárce	cena v Kč
0097402	Sorbifer durules 50x320 mg/60 mg	úhrada	176,17		30	52,85
	Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy					54,45
	Kompenzace za ztrátu času (odměna dárce)	0 % placených dárce	úhrada	200	0	0,00
	Cestovné (paušál)					65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)					66,24
	Náklady na propagaci dárce					10,89
	Mzdy:					
	Evidence dárce 1 SZP 8 hod./den	50 dárce PK				58,84
	Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin/den	50 dárce PK				51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce:						360,56

Celkem I.+II.+III.+IV:

Ztráty vzniklé pozitivními výsledky, chylózní, % 1,3 3 698,98

Náklady na odběr plné krve určené pro další zpracování - celkem 3 747,06

Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu erytrocytů: (0007905) 30 % 1 124,12

Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu erytrocytů: (0007917) 51 % 1 911,00

Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu trombocytů (0107930, 0107936, 0107937, 0107958): 22 % 824,35

Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu P: (0207921, 0207922, 0207925, 0207926, 0207927, 0307953) 27 % 1 011,71

	CEL	E	EBR	TPK/GPK	P
PMN	414,72	124,42	211,51	91,24	111,97
PM	123,04	36,91	62,75	27,07	33,22

Náklady na odběr plné krve jako suroviny pro výrobu TP z PK



Příloha č. 1/0007905 II

I. Vyšetření dárce před odběrem plné krve určené pro přípravu erytrocytového koncentrátu

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	120	48,73
	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU			26,43	120	31,71
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	364,39

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do kalkulace výrobku.

V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr plné krve

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	Smart connect Plasmacell-C REF:6R2278 Fresenius	1 060,00			1 ks	1 060,00
	Svorky na uzavření vaku nebo použití svářečky	5,45	9,19		5 ks	14,64
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6%	3,38
	Celkem materiál a mzdy:					265,54
	Vyřazených krví 1 % (závada materiálu, nedosažení objemu TU a pod.)				1%	2,66
	Označení vaku	5,45	3,06			8,51
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	1 070,89	12,26	-	-	1 138,33

III. Vyšetření plné krve po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM		% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	100	177,51
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))			326,14	20	326,14
22124	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	200	745,02
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA)			352,18	200	704,36
81365	V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			16,25	100	16,25
82040	BÍLKOVINY CELKOVÉ (SÉRUM)			956,15	600	5 736,91
	IZOLACE RNA A TRANSKRIPCE PRO VYŠETŘENÍ EXTRAHUMÁNNÍHO GENOMU					
	AMPLIFIKACE EXTRAHUMÁNNÍHO GENOMU METODOU POLYMERÁZOVÉ ŘETĚZOVÉ REAKCE (PCR)			1 149,93	600	6 899,57
82041	STANOVENÍ IgG			182,92	100	182,92
82121	PRŮKAZ ANTIVIROVÝCH PROTILÁTEK VIRUSNEUTRALIZAČNÍM TESTEM NA TK A IN VIVO (VNT)			831,82	100	831,82
Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:						17 089,49

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření kalkulováno v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu kalkulováno v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce

	Text		Kč		% dárce	cena v Kč
0097402	Sorbífer durules 50x320 mg/60 mg	úhrada	176,17		30	52,85
	Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy					54,45
	Kompensace za ztrátu času (odměna dárce)	0 % placených dárce	200		0	0,00
	Cestovné (paušál)					65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)					66,24
	Náklady na propagaci dárce					10,89
	Mzdy:					
	Evidence dárce 1 SZP 8 hod./den	50 dárce PK				58,84
	Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin/den	50 dárce PK				51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce:						360,56

Celkem I.+II.+III.+IV:

Ztráty vzniklé pozitivními výsledky, chylózní,

% 1,3

18 952,76

246,39

Náklady na odběr plné krve určené pro další zpracování - celkem 3 TU

Náklady na odběr plné krve určené pro další zpracování - celkem 1 TU

19 199,15

6 399,72

Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu P: (0207928, 0207929)

27 %

1 727,92

	CEL (1 TU)	P (1 TU)
PMN	422,60	114,10
PM	41,01	11,07

Náklady na odběr plné krve za účelem přípravy erytrocytů deleukotizovaných



Příloha č. 1/0007955

I. Vyšetření dárce před odběrem plné krve určené pro přípravu ED

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	120	48,73
	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU			26,43	120	31,71
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	364,39

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do kalkulace výrobu.
V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr plné krve

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	ODBĚROVÁ SOUPRAVA S IN-LINE FILTREM	598,95			1 ks	598,95
	Svorky na uzavření vaku nebo použití svářečky	5,45	9,19		5 ks	14,64
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6%	3,38
	Celkem materiál a mzdy:					657,58
	Vyřazených krví 1 % (závada materiálu, nedosažení objemu TU a pod.)				1%	6,58
	Označení vaku	5,45	5,45	3,06		8,51
Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		609,84	14,64	-	-	672,66

III. Vyšetření plné krve po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	120	213,02
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (DJ))			326,14	20	326,14
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZ ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNĚ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNĚ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	100	372,51
82077	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			352,18	100	352,18
82079						
Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:						2 732,83

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření kalkulováno v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.
V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu kalkulováno v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce

	Text				% dárce	cena v Kč
0097402	Sorbifer durules 50x320 mg/60 mg	úhrada	176,17		30	52,85
	Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy					54,45
	Kompenzace za ztrátu času (odměna dárce)	0 % placených dárce	úhrada	200	0	0,00
	Cestovné (paušál)					65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)					66,24
	Náklady na propagaci dárce					10,89
	Mzdy:					
	Evidence dárce 1 SZP 8 hod./den	50 dárce PK				58,84
	Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin/den	50 dárce PK				51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce:						360,56

Celkem I.+II.+III.+IV: 4 130,44
Ztráty vzniklé pozitivními výsledky (nepoužitelné, chýlůzni) % 1,3 53,70

Celkem náklady na odběr krve určené pro zpracování na deleukotizované přípravky 4 184,14

Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu ED: (0007955, 0007961, 0007962) 51 % 2 133,91
Náklady pro výrobu ED_pediatrický (0007957) 1/2 1 066,95

PMN	806,76
PM	125,42

Náklady na odběr plné krve deleukotizované pro univerzální podání

Příloha č. 1/0007967

I. Vyšetření dárce před odběrem plné krve

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	120	48,73
	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU			26,43	120	31,71
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
22339	TITRACE ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK			661,69	200	1 323,38
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:	-	-	-	-	1 687,76

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do kalkulace výrobku.
V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr plné krve

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	Odběrová souprava (Blood Bag IMUNFLEX WBSP filter)	1 028,50			1 ks	1 028,50
	Svorky na uzavření vaku nebo použití svářečky	5,45	9,19		5 ks	14,64
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6%	3,38
	Celkem materiál a mzdy:					265,54
	Vyřazených krví 1 % (závada materiálu, nedosažení objemu TU a pod.)				1%	2,66
	Označení vaku	5,45	3,06			8,51
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	1 039,39	12,26	-	-	1 106,51

III. Vyšetření plné krve po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM		% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	100	177,51
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))			326,14	20	326,14
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			515,63	100	515,63
82077	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA)			372,51	100	372,51
82079	V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			352,18	100	352,18
	Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:					2 697,33

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření kalkulováno v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.
V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu kalkulováno v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce

	Text		Kč		% dárce	cena v Kč
0097402	Sorbifer durules 50x320 mg/60 mg	úhrada	176,17		30	52,85
	Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy					54,45
	Kompenzace za ztrátu času (odměna dárce)	0 % placených dárce	úhrada	200	0	0,00
	Cestovné (paušál)					65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)					66,24
	Náklady na propagaci dárce					10,89
	Mzdy:					
	Evidence dárce 1 SZP 8 hod./den	50 dárce PK				58,84
	Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin/den	50 dárce PK				51,94
	Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce:					360,56

Celkem I.+II.+III.+IV:						5 852,16
Ztráty vzniklé pozitivními výsledky, chylolóni,				%	1,3	76,08
Náklady na odběr plné krve deleukotizované pro univerzální podání (0007967) - celkem						5 928,24

PMN	1 236,31
PM	123,04

Náklady na odběr



Příloha 1/0307934

KÓD IPLP	0307934
Název přípravku	Granulocyty - afereticky

I. Vyšetření dárce před odběrem granulocytů na separátoru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	120	48,73
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
09127	EKG VYŠETŘENÍ			131,50	6	7,89
0094882	SOLU-MEDROL inj sic 1x250 mg + 4 ml			261,76	100	202,75
09219	INTRAVENÓZNÍ INJEKCE U DOSPĚLÉHO ČI DÍTĚTE NAD 10 LET			66,23	100	66,23
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:	-	-	-	-	609,55

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do úhrady výrobku.
V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr leukocytů na separátoru

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	SET SEPARAČNÍ	6 534,00			1 ks	6 534,00
	JEHLA PRO AFERÉZU	43,56			1 ks	43,56
0184279	CALCIUM EFF. 20x500 mg			6,87	1 tbl	0,34
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)			22,26	1 ks	22,26
0187018	roztok HAES - steril			293,68	2 ks	587,36
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
	Kontrola dárce při odběru		86,46		100%	86,46
	Označení krevních konzerv	5,45	3,06			8,51
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	6 583,01	89,525	-	-	7 323,10

III. Vyšetření přípravku po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	100	177,51
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTHROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))			326,14	20	326,14
22214	SCREENING ANTIERYTHROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	100	372,51
82077	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			352,18	100	352,18
82079	MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			28,43	1	0,28
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,36	100	27,36
96315	ANALÝZA KREVNÍHO NÁTĚRU PANOPTICKY OBARVENÉHO, INDIVIDUÁLNÍ VYŠETŘENÍ			26,49	100	26,49
96711	PANOPTICKÉ OBARVENÍ NÁTĚRU PERIFERNÍ KRVÉ NEBO ASPIRÁTU			13,25	100	13,25
96713	ZHOTOVENÍ NÁTĚRU					
	Úhrada za část III. vyšetření plně krve po odběru:					2 764,71

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření zahrnuto v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.
V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu zahrnuto v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců trombocytů na separátoru

Text	cena v Kč
Dotazník, informace, souhlas	2,00
Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy	54,45
Kompenzace za ztrátu času (odměna dárcům) 100 % placených dárců	úhrada 900,00 Kč
Cestovné (paušál)	65,34
Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)	66,24
Mzdy:	
Pokladna, zvaní 1 SZP 8 hod. 50 dárců/den	58,84
Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den	51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:	1 198,82

Náklady celkem na odběr	11 896,18
Ztráty při výrobě v %	2,1
Náklady na odběr granulocytů na separátoru (0307934) :	12 146,00

PMN	7 669,04
PM	200,31

Náklady na odběr



Příloha č. 1/0107952 (0107962)

KÓD IPLP	0107952
Název přípravku	Trombocyty afereticky, de leukotizované (TAD) min.300 mld TRC

I. Vyšetření dárce před odběrem trombocytů na separátoru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100	40,61
09127	EKG VYŠETŘENÍ			131,50	6	7,89
96163	KREVNÍ OBRAZ			148,42	100	148,42
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6	3,38
Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	455,82

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do kalkulace výrobu.
V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr trombocytů na separátoru

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	SET SEPARAČNÍ	6 534,00			1 ks	6 534,00
	JEHLA PRO AFERÉZU	43,56			1 ks	43,56
	ANTIKOAGULAČNÍ ROZTOK	96,92				96,92
0184279	CALCIUM EFF. 20x500 mg				1 tbl	6,87
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)			22,26	1 ks	22,26
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
	Kontrola dárce při odběru		78,39	78,39	100%	78,39
	Označení krevních konzerv	5,45	3,06			8,51
Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		6 679,93	81,454	-	-	6 831,12

III. Vyšetření trombocytů po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	100	177,51
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTHROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))			326,14	20	326,14
22214	SCREENING ANTIERYTHROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A					
82077	SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	100	372,51
	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			352,18	100	352,18
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY			27,77	1	0,28
	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTOVĚ KOMŮRCE			200,72	1	2,01
Úhrada za část III. vyšetření plně krve po odběru:						2 725,76

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření zahrnuto v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.
V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu zahrnuto v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců trombocytů na separátoru

	Text					cena v Kč
	Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy					54,45
	Kompenzace za ztrátu času (odměna dárcům)	66 % placených dárců	úhrada 900,00 Kč			594,00
	Cestovné (paušál)					65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)					66,24
	Náklady na propagaci dárce					10,89
	Mzdy:					
	Pokladna, zvaní	1 THP 8 hod. 50 dárců/den				58,84
	Šatna, občerstvení, úklid	3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den				51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:						901,71

celkem náklady - odběr	10 914,40
Ztráty při výrobě v %	2 218,29
Náklady na odběr trombocytů na separátoru - obsah minim. 300 mld TRC (0107952, 0107962):	11 132,69

PMN	7 470,85
PM	192,24

Náklady na odběr



Příloha č.1/ 0107959 (0107961)

KÓD IPLP	0107959, 0107960, 0107961
Název přípravku	Trombocyty z aferézy de leukotizované minim. 200 ml

I. Vyšetření dárce před odběrem trombocytů na separátoru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100	40,61
09127	EKG VYŠETŘENÍ			131,50	6	7,89
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	332,44

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do kalkulace výrobku.
V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr trombocytů na separátoru

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	SET SEPARAČNÍ	5 989,50			1 ks	5 989,50
	JEHLA PRO AFERÉZU	43,56			1 ks	43,56
	ANTIKOAGULAČNÍ ROZTOK	96,92				96,92
0184279	CALCIUM EFF. 20x500 mg				1 tbl	6,87
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)				1 ks	22,26
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			56,40	6%	3,38
	Kontrola dárce při odběru		59,91		100%	59,91
	Označení krevních konzerv	5,45	3,06			8,51
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	6 135,43	62,97	-	-	6 230,91

III. Vyšetření trombocytů po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO RH (D+DU) /V SÉRU/			255,52	100	255,52
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENU VIRU HEPATITID (ELISA) 1 ředění séra			243,04	100	243,04
82075	STANOVENÍ PROTILÁTEK IgG (NEBO CELKOVÝCH) PROTI ANTIG. HIV			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A					
82077	SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	100	372,51
82079	Stanovení protilátek proti antigenům virů, bakterií, prvoků (ELISA)			352,18	100	352,18
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
	POČET LEUKOCYTŮ V NAGETOVÉ KOMŮRCE			200,72	1	2,01
Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:						2 477,63

V případě potvrzení při hraničních hodnotách není vyšetření zahrnuto v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.
V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu zahrnuto v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců trombocytů na separátoru

	Text					cena v Kč
0097402	Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy					54,45
	Kompenzace za ztrátu času (odměna dárcům)	66 % placených dárců	úhrada 900,00 Kč			594,00
	Cestovné (paušál)					65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)					66,24
	Náklady na propagaci dárce					10,89
	Mzdy:					
	Pokladna, zvaní 1 THP 8 hod. 50 dárců/den					58,84
	Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den					51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:						901,71

Náklady na odběr (90 % dárců)	PMN	PM			
U 10 % dárců odběry obsahují 2 TD	173,76	6 823,98	90	9 942,69	
	86,88	3 411,99	10	4 971,35	
celkem náklady - odběr					9 445,56
Ztráty při výrobě v %			2		198,85
Náklady na odběr de leukotizovaných trombocytů na separátoru obsah minim. 200 ml PLT:(0107959, 0107961)					9 644,41
Náklady na odběr de leukotizovaných trombocytů na separátoru s obsahem trombocytů méně než 200 ml PLT:(0107960)		40% nákladů	0,4		3 977,08

PMN	6 926,35
PM	173,76

Náklady na odběr



Příloha č. 1/0107931

KÓD IPLP	0107931
Název přípravku	Trombocyty z aferézy, obsah minim. 200 miliard trombocytů

I. Vyšetření dárce před odběrem trombocytů na separátoru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100	40,61
09127	EKG VYŠETŘENÍ			131,50	6	7,89
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:	-	-	-	-	332,44

Provedení a vyšetření krevního nátěru není zahrnuto do úhrady výrobku.
V případě nutného provedení tohoto výkonu je dárce převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.

II. Vlastní odběr trombocytů na separátoru

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	SET SEPARAČNÍ	4 356,00		4 356,00	1 ks	4 356,00
	JEHLA PRO AFERÉZU	43,56		43,56	1 ks	43,56
	ANTIKOAGULAČNÍ ROZTOK	96,92		96,92		96,92
0184279	CALCIUM EFF. 20x500 mg			6,87	1 tbl	0,34
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)			22,26	1 ks	22,26
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100%	40,61
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6%	3,38
	Kontrola dárce při odběru				100%	86,46
	Označení krevních konzerv	5,45	3,06			8,51
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	4 588,39	3,06	-	-	4 658,05

III. Vyšetření trombocytů po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII			177,51	100	177,51
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE			148,42	100	148,42
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)			561,90	100	561,90
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)			243,04	100	243,04
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)			515,63	100	515,63
	STANOVENÍ PROTILÁTEK CELKOVÝCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A					
82077	SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE			372,51	100	372,51
	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			352,18	100	352,18
82079	MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU			28,43	100	28,43
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,77	1	0,28
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY					
	Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:					2 399,62

V případě konfirmace při hraničních hodnotách není vyšetření zahrnuto v ceně, dárce je převeden do sledovaných pacientů a účtuje se ZP zvlášť.
V případě zvýšené barevnosti séra není následné vyšetření bilirubinu zahrnuto v ceně TP, dárce je převeden do sledovaných pacientů a vyšetření se účtuje ZP zvlášť.

IV. Náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců trombocytů na separátoru

Text	cena v Kč
Pozvánka, obálka, poštovné, návratka (20% účinnost), telefony, telegramy	54,45
Kompence za ztrátu času (odměna dárce)	594,00
Cestovné (paušál)	65,34
Náklady na propagaci dárce	66,24
Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)	10,89
Mzdy:	
Pokladna, zvaní 1 THP 8 hod. 50 dárce/den	58,84
Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárce/den	51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:	901,71

Náklady na odběr (90 % dárce)	PM	PMN		
U 10 % dárců odběry obsahují 2 TD	200,31	5190,48	90	8 291,82
	100,16	2595,24	10	4 145,91
Průměrný náklad na odběr	výpočet: (90x náklady na odběr + 10x 1/2nákladu na odběr)/100			7 877,23
Ztráty vzniklé při odběru v %	výpočet z nákladů pro 90 % dárců			2 165,84
Náklady na odběr trombocytů na separátoru (0107931, 0107961):				8 043,06

PMN	5 379,31
PM	113,85

Náklady na odběr a zpracování



Příloha č. 1/0507946

KÓD IPLP	0507946
Název přípravku	Krev pro autotransfuzi

I. Vyšetření dárce před odběrem plné krve pro AT

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100	40,61
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	100	28,43
	Vstupní štítek sendvičový SZP 3 min , štítek	5,45	9,19		100	14,64
	Úhrada za část I. Vyšetření před odběrem a náklady spojené s evidencí:	5,45	9,19	-	-	339,19

II. Vlastní odběr plné krve pro AT

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	Blood Bag 450 ml, CPD-A1, 16G JMS	206,91			1 ks	206,91
	Svorky na uzavření vaku nebo použití zatavovačky hadiček SZP 3 min , 3x svorky	3,27	9,19		3 ks	12,46
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100	40,61
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	210,18	9,19	-	-	259,98

III. Vyšetření plné krve pro AT po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min , SZP 3 min štítek	2,18	28,29	28,29		30,47
	Kontrola PK v době skladování a expedice PK VŠ 1minuta , SZP 2 min.		15,68	15,68		15,68
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6	3,38
	Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:	2,18	43,97	-	-	46,15

IV. Náklady spojené s evidencí a občerstvením dárců PKAUT

Text	cena v Kč
Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným/	66,24
Mzdy:	
Evidence dárců 1 SZP 8 hod. 50 dárců/den	58,84
Šatna,občerstvení,úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den	51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:	177,03

Náklady na odběr a přípravu krve pro autotransfuzi - celkem PKA:

822,34

PMN	284,04
PM	173,14

Odběr a zpracování plné krve pro autotransfuzi pro výrobu erytrocytů včetně plazmy, určeno pouze pro autotransfuzi



Příloha č. 1/0507951

KÓD IPLP	0507951
Název přípravku	Erytrocyty pro autotransfuzi

I. Vyšetření dárce před odběrem plné krve pro EA

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU			255,52	100	255,52
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100	40,61
96163	KREVNI OBRAZ			28,43	100	28,43
	Vstupní štitěk - sendvičový SZP 3 minuty/1 vak	5,45	9,19		100	14,64
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:	5,45	9,19	-	-	339,19

II. Vlastní odběr plné krve pro přípravu EA

Kód výkonu	Název zařazeného PZT	PMN	PM	Cena Kč/ MJ	Spotřeba na 1 odběr	Cena pro 1 odběr
	Vak odběrový SPD-SAG-MANITOL QUADRUPLE	206,91			1	206,91
	Svorky na uzavření vaku nebo použití sváteečky SZP 3 minuty/1 vak, 3x svorky	3,27	9,19		3	12,46
09119	ODBĚR KRVÉ ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET			40,61	100 %	40,61
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:	210,18	9,19	-	-	259,98

III. Vyšetření plné krve pro přípravu EA po odběru

Kód výkonu	Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	rež. sazba v bodech	% vyšetření	úhrada za vyšetření
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min , SZP 3 min ,	5,45	28,29			33,74
	Kontrola PK v době skladování a expedice PK VŠ 1minuta , SZP 2 min.		15,68			15,68
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	6	3,38
	Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:	5,45	43,97	-	-	49,41

IV. Náklady spojené s evidencí a občerstvením dárce EA

Text	cena v Kč
Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným/ Mzdy:	66,24
Evidence dárce 1 SZP 8 hod. 50 dárce/den	58,84
Šatna, občerstvení, úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárce/den	51,94
Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárce:	177,03

Náklad za odběr autologní krve pro přípravu EA

V. Zpracování plné krve na erytrocytový koncentrát pro autotransfuzi

Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení, centrifugace, rozjezd a brzdění)		6,13		100	6,13
Exprese (založení, lisování, přepuštění)		18,39		100	18,39
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek nebo 9 x svár)	9,80	6,13		100	15,93
Označení vaků a kontrola propuštění výrobku	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola EK v době skladování a expedice EK		15,68		100	15,68
Náklady na zpracování erytrocytů pro autotransfuzi:	11,98	96,07	-	-	108,05

VI. Zpracování autologní plazmy

Název výkonu podle platného Seznamu výkonů	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Šokové zmrazování a uskladnění v mrazících boxech	0,08	6,13			6,21
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	0,10			100	0,10
Kontrola během skladování- oddělený režim		3,68		100	3,68
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	2,07	25,23		100	27,30
Likvidace - spalovna		7,00		50	3,50
Náklady na zpracování čerstvě zmražené plazmy jako samostatné součásti EA:	2,25	42,03	-	-	40,79

VII. Vnitřní kontrola kvality

Text	cena v Kč
82033 KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	56,40 1 0,56
82027 VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU	279,76 1 2,80
Náklady na vnitřní kontrolu erytrocytového	3,36

Náklady na odběr autologní krve a zpracování na EA včetně plazmy celkem:

977,80

	EA
PMN	301,54
PMN	311,24

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007905

KÓD IPLP	0007905
Název přípravku	Erytrocyty z odběru plné krve

V. Zpracování na erytrocyty, erytrocyty resuspendované resuspendované (E)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení, centrifugace, rozjezd a brzdění)		9,19		100	9,19
Exprese (založení, lisování, přepuštění)		18,39		100	18,39
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek po 1,- Kč nebo 9 x svár)	9,80	6,13		100	15,93
Exprese resuspenzního roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a		12,26		100	12,26
Svorkování ER (svorky nebo svár)	2,18			100	2,18
Označení TP a kontrola propuštění výrobku	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola EKR v době skladování a expedice EKR		15,68		100	15,68
Náklady na zpracování resuspenze:	14,16	111,39	-	-	109,87

3% výřad plazmy z důvodů hemolytického zbarvení, chylózní plazmy, zákal apod. výpočet z poměrné části nákladů na odběr a zpracování na 1 121,58 33,65

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Úhrada za kontrolu kvality:					3,65

Celkem náklady na zpracování ER 113,52

PMN	14,16
PM	111,39

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007917

KÓD IPLP 0007917

Název přípravku Erytrocyty bez buffy coatu resuspendované

V. Zpracování na erytrocyty resuspendované, chudé na leukocyty (EBR)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění)		9,19		100	9,19
Exprese (založení, lisování, přepuštění)		18,39		100	18,39
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek nebo 9 x svár)	9,80	6,13		100	15,93
Náklady na zpracování erytrocytového koncentrátu:	-	-	-	-	43,51
Exprese resuspenzního roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a					
Svorkování ER (svorky nebo svár)	2,18	12,26		100	14,44
Náklady na zpracování resuspenze:	-	-	-	-	14,44
Exprese buffy coatu a svorkování BC (2 svorky nebo svár)	2,18	12,26		100	14,44
Označení vaku a kontrola propuštění výrobku	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola EBR v době skladování a expedice		15,68		100	15,68
Náklady na snížení počtu leukocytů:	-	-	-	-	82,04
Celkem:	16,34	123,65	-	-	139,98
Náklady na likvidaci buffy coatu	/inaktivace,spalovna/		7	50	3,50

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96163	KREVŇÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Úhrada za kontrolu kvality:					3,65

Celkem náklady na zpracování EBR

147,13

PMN	16,34
PM	123,65

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007955

KÓD IPLP	0007955
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované

V. Zpracování na erytrocyty deleukotizované (ERD)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vyvěšení vaku, filtrace a kontrola SZP 6 minut/1 vak		18,39		100	18,39
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení, centrifugace, rozjezd a brzdění) SZP 3 minuty/1 vak		9,19		100	9,19
Exprese (založení, lisování, přepuštění) SZP 6 minut/1 vak		18,39		100	18,39
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek nebo 9 x svár) SZP 2 minuty/1 vak	9,80	6,13		100	15,93
Exprese deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a SZP 4 minuty/1 vak		12,26		100	12,26
Svorkování ER (svorky nebo svár)2x SZP 1minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Označení vaků a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min. Štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola ERD v době skladování a expedice ERD VŠ 1 min., SZP 2 minuty		15,68		100	15,68
Náklady na zpracování ERD:	14,16	132,84	-	-	147,00

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE			200,72	2	4,01
	Náklady na kontrolu:					7,66

Celkem náklady na zpracování ED,

154,66

Polotovar pro přípravu Erytrocytů deleukotizovaných pro výměnnou a intrauterinní transfuzi (0007961, 0007962)

PMN	14,16
PM	132,84

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007957

KÓD IPLP 0007957

Název přípravku Erytrocytry deleukotizovné pediatrické

V. Zpracování na erytrocyty deleukotizované - pediatr. (ERD_PED)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vyvěšení vaku, filtrace a kontrola SZP 6 minut/1 vak		18,39		100	18,39
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění) SZP 3 minuty/1 vak		9,19		100	9,19
Exprese (založení, lisování, přepuštění) SZP 6 minut/1 vak		18,39		100	18,39
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek po 1,- Kč nebo 9 x svár) SZP 2 minuty/1 vak	9,80	6,13		100	15,93
Exprese deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a SZP 4 minuty/1 vak		12,26		100	12,26
Sterilní nůž	81,68				81,68
Krevní vak 2x	217,80			100	217,80
svorkování resuspenze (4 svorky nebo svár) 2x SZP 1minuta/1 vak	8,71	12,26		100	20,97
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku 2x VŠ 2 min., SZP 10 min.	4,36	99,49		100	103,84
Kontrola ERD v době skladování a expedice ERD 2x VŠ 1 min., SZP 2 minuty		31,36		100	31,36
Náklady na zpracování ERD-ped (polovina nákladů na ERD):	161,17	103,73	-	-	264,90

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE			200,72	2	4,01
	Náklady na kontrolu:					7,66

Celkem náklady na zpracování ERD-PED

272,56

PMN	161,17
PM	103,73

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007961 a Příloha č. 2/0007962

KÓD IPLP 0007961

Název přípravku Erytrocyty deleukotizované pro výměnnou transfuzi

KÓD IPLP 0007962

Název přípravku Erytrocyty deleukotizované pro intrauterinní transfuzi

VII. Zpracování deleukotizovaných erytrocytů na erytrocyty deleukotizované pro výměnnou transfuzi nebo intrauterinní transfuzi

Název výkonu, resp PZT			PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
0207921	Plazma pro klinické použití	resuspenze			1 247,86	100	1 247,86
0407949	Příplatek za promytí				1 259,32	100	1 259,32
0407942	Příplatek za ozáření				253,18	100	253,18
	Práce	20 min SZP/10 min VS		156,78		100	156,78
	svorkování resuspenze (2 svorky nebo svár)	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74		100	51,92
	Kontrola ERD v době skladování a expedice ERD	VŠ 1 min., SZP 2 minuty		15,68		100	15,68
	Náklady na zpracování ERD:		4,36	225,27	-	-	2 989,98

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMURCE			200,72	1	2,01
	Náklady na kontrolu:					5,65

Celkem náklady na zpracování ED pro intrauter. nebo výměnnou transfuzi

2 995,64

PMN	4,36
PM	225,27

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007965

KÓD IPLP	0007965
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované kryokonzervované

I. Materiálové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů

Název materiálu/polotovaru	Cena za jednotku vč. DPH (Kč)	Počet jednotek	Cena celkem vč. DPH (Kč)
Glycerolization disposable set Haemonetics	916,67	1,00	916,67
Deglycerolization & washing disposable set Haemonetics	2 741,74	1,00	2 741,74
CryoMACS freezing bag Miltenyi Biotec1000 ml	899,00	1,00	899,00
Glycerolyte 500 ml	363,00	1,00	363,00
BIO-DEGLYC-C (Solution 12% Sodium Chloride)	471,90	1,00	471,90
BIO-WASH 500ml (Washing solution Glucose 0.2 % NaCl 0.9 %)	471,90	1,00	471,90
Additive solution 250 ml (SAG-M, AS-3)	230,40	1,00	230,40
Nůž pro sterilní svár TSCD Terumo	76,26	2,00	152,52
Etiketa	6,00	5,00	30,00
Kartonový obal	25,00	1,00	25,00
Materiálové náklady celkem:			6 302,13

II. Přímé mzdové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů

Zkratka	Pracovník	Počet minut	Kč/min	Cena celkem (Kč)
LEK	Lékař	15,00	11,16	167,40
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	180,00	3,06	550,80
Přímé mzdové náklady celkem:				718,20

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů

7 020,33

PMN	6 302,13
PM	718,20

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007966

KÓD IPLP	0007966
Název přípravku	Erytrocyty z aferézy deleukotizované kryokonzervované

I. Materiálové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

Název materiálu/polotovaru	Cena za jednotku vč. DPH (Kč)	Počet jednotek	Cena celkem vč. DPH (Kč)
Glycerolization disposable set Haemonetics	916,67	1,00	916,67
Deglycerolization & washing disposable set Haemonetics	2 741,74	1,00	2 741,74
CryoMACS freezing bag Miltenyi Biotec1000 ml	899,00	1,00	899,00
Glycerolyte 500 ml	363,00	1,00	363,00
BIO-DEGLYC-C (Solution 12% Sodium Chloride)	471,90	1,00	471,90
BIO-WASH 500ml (Washing solution Glucose 0.2 % NaCl 0.9 %)	471,90	1,00	471,90
Additive solution 250 ml (SAG-M, AS-3)	230,40	1,00	230,40
Nůž pro sterilní svár TSCD Terumo	76,26	2,00	152,52
Etiketa	6,00	5,00	30,00
Kartonový obal	25,00	1,00	25,00
Materiálové náklady celkem:			6 302,13

II. Přímé mzdové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

Zkratka	Pracovník	Počet minut	Kč/min	Cena celkem (Kč)
LEK	Lékař	15,00	11,16	167,40
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	180,00	3,06	550,80
Přímé mzdové náklady celkem:				718,20

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

7 020,33

PMN	6 302,13
PM	718,20

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0007967

KÓD IPLP 0007967

Název přípravku Plná krev deleukotizovaná pro univerzální podání

V. Zpracování plné krve deleukotizované (PKD)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Exprese deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření)	SZP 4 minuty/1 vak	12,26		100	12,26
Deleukotizace (zatavení hadiček)	SZP 15 minut	45,97		100	45,97
Svorkování	SZP 1 minuta/1 vak; svorka 2x	2,18		100	2,18
Označení TP a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74	100	51,92
Kontrola PKD v době skladování a expedice PKD	VŠ 1 min., SZP 2 minuty		15,68	100	15,68
Náklady na zpracování plné krve deleukotizované:		4,36	123,65	-	128,01

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTOVĚ KOMŮRCE			200,72	2	4,01
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY			27,77	2	0,56
Náklady na kontrolu:						8,22

Celkem náklady na zpracování plné krve deleukotizované:

136,22

PMN	4,36
PM	123,65

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107928

KÓD IPLP 0107930

Název přípravku Trombocyty z plné krve

V. Zpracování na trombocytový koncentrát (TB)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění) nebo sedimentace		12,26		100	0,00
Exprese		21,45		100	0,00
Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmražené plazmy)	202,34	15,32		100	202,34
Svorkování TK (svorky nebo svár)	2,18	3,06		100	2,18
Označení vaku a kontrola propuštění výrobku	2,18	49,74		100	2,18
96321 POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY			27,77	1	0,28
Kontrola TB v době skladování a expedice přípravku		12,61		100	0,00
Náklady na přípravu TB:	206,70	114,46	-	-	206,98

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Náklady na kontrolu TB:					3,80

Náklady na zpracování trombocytů z buffy coatu (TB)

210,78

PMN	206,70
PM	114,46

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107931

KÓD IPLP	0107931
Název přípravku	Trombocyty z aferézy

V. Zpracování trombocytového koncentrátu ze separátoru (TA)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vážení SZP 1 minuta/1 vak		3,06		100	3,06
Svorkování TK (svorky nebo svár) 2x SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min. , štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola TA v době skladování a expedice přípravku VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na zpracování a skladování TA:	4,36	80,74	-	-	85,10

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text	PMN	PM			cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	PMN	PM	56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
Náklady na vnitřní kontrolu - Vyšetření po zpracování na TA:						3,80

Celkem náklady za zpracování TA

88,90

PMN	4,36
PM	80,74

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107935

KÓD IPLP 0107935

Název přípravku Trombocyty z buffy coatu směsné min. 200 mld TRC

V. Zpracování na směsné trombocyty z buffy coatu (TBS)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění) nebo sedimentace	SZP 4 minut/1 vak	12,26		100	12,26
Expresé do prázdného vaku (1x vak + 5x expresé)	SZP 7 minut/1 vak	108,90	21,45	100	130,35
Expresé plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmražené plazmy)/náhradní roztok	SZP 5 minut/1 vak	202,34	15,32	100	217,66
Svorkování TK (svorky nebo svár) 5x	SZP 1 minuta/1 vak	5,45	3,06	100	8,51
Práce spojené s přípravou směsných trombocytů	VŠ 5 min/ SZP 10 minut/vak		78,39	100	78,39
Směsný vak		108,90		100	108,90
Sterilní sváření - sterilní nůž 5x		408,38		100	408,38
Označení vaku a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. ; 1x štítek	2,18	49,74	100	51,92
Kontrola TBS v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 1 min.		12,61	100	12,61
96321 POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY			27,77	1	0,28
Náklady na přípravu TBS:	836,14	192,85	-	-	1 029,26

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVŇÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
VI. Náklady na vyšetření po zpracování TBS:						4,08

Náklady na zpracování směsných trombocytů z buffy coatu (TBS)

1 033,34

PMN	836,14
PM	192,85

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107936

KÓD IPLP 0107936

Název přípravku Trombocyty z buffy coatu směsné deleukotizované minim. 200 mld TRC

V . Náklady na zpracování trombocytů z BC směsné deleukotizované (TBSD)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění) nebo sediemtace	SZP 4 minut/1 vak	12,26		100	12,26
Expresse do prázdňého vaku (1x vak + 5x exprese)	SZP 7 minut/1 vak	108,90	107,26	100	216,16
Expresse plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmrazené plazmy) /náhradní roztok	SZP 5 minut/1 vak	202,34	15,32	100	217,66
Svorkování TK (svorky nebo svár) 5x	SZP 1 minuta/1 vak	5,45	15,32	100	20,77
Sterilní sváření - sterilní nůž 5x		408,38		100	408,38
Práce spojené s přípravou směsných trombocytů	VŠ 5 min/ SZP 10 minut/vak		78,39	100	78,39
Deleukotizační filtr + set + vak		762,30		100	762,30
96321 POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY			27,77	20	5,55
výpočet POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE			200,72	20	40,14
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min.	2,18	49,74	100	51,92
Kontrola TBSD v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87	100	24,87
Náklady na zpracování trombocytového koncentrátu směsného deleukotizovaného:	1 489,54	303,17	-	-	1 838,41

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text							cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU					56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU					279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH					15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ					28,43	1	0,28
VI. Náklady na vyšetření po zpracování TBSD:								3,80

Celkem náklady za zpracování TBSD

1 842,21

PMN	1 489,54
PM	303,17

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107937

KÓD IPLP	0107937
Název přípravku	Trombocyty z buffy-coatu smíšené deleukotizované - pediatrické

V . Náklady na zpracování trombocytů z BC smíšené deleukotizované (TBSD)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění) nebo sedimentace	SZP 4 minut/1 vak	12,26		100	12,26
Expresce do prázdného vaku (1x vak + 5x exprese)	108,90	107,26		100	216,16
Expresce plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmražené plazmy) /náhradní roztok	SZP 7 minut/1 vak	202,34	15,32	100	217,66
Svorkování TK (svorky nebo svár) 5x	SZP 5 minut/1 vak	5,45	15,32	100	20,77
Sterilní sváření - sterilní nůž 5x	SZP 1 minuta/1 vak	408,38		100	408,38
Práce spojené s přípravou směsných trombocytů		78,39		100	78,39
Delektizační filtr + set + vak	VŠ 5 min/ SZP 10 minut/vak	762,30		100	762,30
96321 POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY			27,77	20	5,55
výpočet POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE			200,72	20	40,14
<i>Zpracování na pediatrickou jednotku (do 100x10⁹ TRC/T.D.) (z jednoho směsného vaku se připraví dvě pediatrické jednotky)</i>					
Expresce deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a	SZP 4 minuty/1 vak	12,26		100	12,26
Sterilní nůž	163,35				163,35
Krevní vak	217,80			100	217,80
svorkování resuspenze (4 svorky nebo svár)	SZP 1minuta/1 vak	4,36	6,13	100	10,49
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min.	4,36	49,74	100	54,10
Kontrola TBSD v době skladování a expedice přípravku 2x	VŠ 1 min., SZP 5 min.		49,74	100	49,74
Náklady na zpracování trombocytového koncentrátu směsného deleukotizovaného - dvě pediatrické jednotky:	1 877,22	346,43	-	-	2 269,35
Náklady na zpracování trombocytového koncentrátu směsného deleukotizovaného-jedna pediatrická jednotka:	938,61	173,22	-	-	1 134,68

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
VI. Náklady na vyšetření po zpracování TBSD:						3,80

Celkem náklady za zpracování TBSD PED (do 100*10⁹ TRC/T.D.)

1 138,48

PMN	938,61
PM	173,22

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107952

KÓD IPLP 0107952

Název přípravku Trombocyty z aferézy deleukotizované min. 300 mld TRC

V. Zpracování trombocytového koncentrátu ze separátoru - deleukotizovaného TAD 300 mld

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vážení SZP 1 minuta/1 vak		3,06		100	3,06
Svorkování TK (svorky nebo svár) 2x SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola TAD v době skladování a expedice přípravku VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na přípravu TAD:	4,36	80,74	-	-	85,10

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE			200,72	1	2,01
	VI. Kontrola kvality TAD:					5,81

Celkem náklady za zpracování TAD 300 mld

90,91

PMN	4,36
PM	80,74

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107958

KÓD IPLP 0107958

Název přípravku Trombocyty z odběru PK-deleukotizované

V. Zpracování odběru plné krve na trombocyty z PK deleukotizované (TPKD)

Název výkonu, resp PZT		PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění)	SZP 4 minuty/1 vak		12,26		100	12,26
Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		18,39		100	18,39
Svorkování TK (svorky nebo svár) 4x	SZP 1 minuta/1 vak	4,36	3,06		100	7,42
PMN_F2 Deleukotizační filtr+set+vak 6 TU	1 TU	112,53			100	112,53
Práce spojené s přípravou trombocytů	VŠ 1 min/ SZP 10 minut/vak		40,19		100	40,19
96321 POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,77	20	5,55
výpočet POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE				200,72	20	40,14
Označení vaku a kontrola při propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min.	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola TPKD v době skladování a expedice TPKD	VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na zpracování TPKD:		119,06	148,52	-	-	313,28

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
VI. Vyšetření po zpracování TPKD:						3,80

Celkem náklady za zpracování TPKD

317,09

PMN	119,06
PM	148,52

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107959

KÓD IPLP 0107959

Název přípravku Trombocyty z aferézy deleukotizované minim. 200 mld TRC

KÓD IPLP 0107960

Název přípravku Trombocyty z aferézy deleukotizované do 200 mld TRC

V. Zpracování trombocytů ze separátoru (TAD-200)

Název výkonu, resp PZT		PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vážení	SZP 1 minuta/1 vak		3,06		100	3,06
Svorkování TK (svorky nebo svár) 2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	1,09	49,74		100	50,83
Kontrola TA v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na zpracování a skladování TAO:		3,27	80,74	-	-	84,01

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
Náklady na kontrolu kvality TAD:						3,80

Celkem za zpracování TAD

87,82

PMN	3,27
PM	80,74

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107961

KÓD IPLP	0107961
Název přípravku	Trombocyty patogen-inaktivované minim. 200 mld TRC

V. Zpracování trombocytového koncentrátu ze separátoru (TA) patogen inaktivací

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vážení SZP 1 minuta/1 vak		3,06		100	3,06
Svorkování TK (svorky nebo svár)2x SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Inaktivace	3 469,07	79,68		100	3 726,19
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min. , štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola TPI200 v době skladování a expedice přípravku VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na zpracování a skladování TPI200:	3 473,43	160,42	-	-	3 811,29

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE					142,20
Náklady na vnitřní kontrolu - Vyšetření po zpracování na TPI:						146,01

Celkem náklady za zpracování TPI

3 957,29

PMN	3 473,43
PM	160,42

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107962

KÓD IPLP 0107962

Název přípravku Trombocyty patogen-inaktivované minim. 300 mld TRC

V. Zpracování trombocytového koncentrátu ze separátoru - deleukotizovaného TAD 300 mld patogen-inaktivací

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vážení SZP 1 minuta/1 vak		3,06		100	3,06
Svorkování TK (svorky nebo svár)2x SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Inaktivace set, materiál, práce, + validace procesu	3 469,07	79,68			3 726,19
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min., štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola TPI v době skladování a expedice přípravku VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na zpracování a skladování TPI200:	3 473,43	160,42	-	-	3 811,29

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE					142,20
Náklady na vnitřní kontrolu - Vyšetření po zpracování na TPI:						146,01

Celkem náklady za zpracování TPI 300 mld

3 957,29

PMN	3 473,43
PM	160,42

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107963

KÓD IPLP 0107963

Název přípravku Tombocyty z aferézy
deleukotizované kryokonzervované

I. Materiálové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

Název materiálu/polotovaru	Cena za jednotku vč. DPH (Kč)	Počet jednotek	Cena celkem vč. DPH (Kč)
DMSO 75 ml 27% v 0,9%NaCl	290,00	1,00	290,00
Sběrný vak Fresenius R4R2074, 400 ml	48,40	1,00	48,40
Infúzní souprava	11,80	1,00	11,80
Nůž pro sterilní svár TSCD Terumo	76,26	3,00	228,78
Etiketa	6,00	2,00	12,00
Kartonový obal	25,00	1,00	25,00
Materiálové náklady celkem:			615,98

II. Přímé mzdové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

Zkratka	Pracovník	Počet minut	Kč/min	Cena celkem (Kč)
LEK	Lékař	15,00	11,16	167,40
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	90,00	3,06	275,40
Přímé mzdové náklady celkem:				442,80

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných trombocytů z aferézy 1 058,78

PMN	615,98
PM	442,80

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0107964

KÓD IPLP	0107964
Název přípravku	Trombocyty z buffy-coatu směsné deleukotizované kryokonzervované

I. Materiálové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

Název materiálu/polotovaru	Cena za jednotku vč. DPH (Kč)	Počet jednotek	Cena celkem vč. DPH (Kč)
DMSO 75 ml 27% v 0,9%NaCl	290,00	1,00	290,00
Sběrný vak Fresenius R4R2074, 400 ml	48,40	1,00	48,40
Infúzní souprava	11,80	1,00	11,80
Nůž pro sterilní svár TSCD Terumo	76,26	3,00	228,78
Etiketa	6,00	2,00	12,00
Kartonový obal	25,00	1,00	25,00
Materiálové náklady celkem:			615,98

II. Přímé mzdové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy

Zkratka	Pracovník	Počet minut	Kč/min	Cena celkem (Kč)
LEK	Lékař	15,00	11,16	167,40
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	90,00	3,06	275,40
Přímé mzdové náklady celkem:				442,80

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných trombocytů z buffy-coatu směs 1 058,78

PMN	615,98
PM	442,80

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0207921

KÓD IPLP	0207921
Název přípravku	Plazma čerstvá zmrazená, pro klinické použití

V. Zpracování odběru plné krve na zmrazenou plazmu (P)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Segmentace (3 segmenty - 4 svorky nebo 4 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	4,36	6,13	100	10,49
Vážení a evidence	SZP 1 minuta/1 vak		3,06	100	3,06
Náklady na průměrný výřad plazmy zjištěný po zpracování Erytrocytů z PK	3%				33,65
Šokové zmrazování a uskladnění v mrazících boxech	SZP 3 minuty/1 vak (rukavice nítěné .)	0,08	9,19	100	9,28
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice gumové s tkanou vložkou	0,10		100	0,10
Kontrola během karantény (6 měsíců)	SZP 0,2 minuty/měsíc/vak (6x0,2 = 1,2 min za 6 měsíců)		3,68	100	3,68
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku do karantény	VŠ 2 min., SZP 2 min. štítek	2,18	25,23	100	27,40
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74	100	51,92
Náklady celkem na část V.:	8,90	97,04	-	-	139,58

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ			16,25	1	0,16
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			636,54	1	6,37
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Náklady za část VI.:					10,17

Celkem náklady na zpracování plazmy z PK

149,75

PMN	8,90
PM	97,04

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0207922

KÓD IPLP 0207922

Název přípravku Plazma patogen-inaktivovaná, pro klinické použití

V. Zpracování odběru plné krve na zmraženou plazmu (PPI)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Segmentace (3 segmenty - 4 svorky po 1,- Kč nebo 4 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	4,36	6,13	100	10,49
Vážení a evidence	SZP 1 minuta/1 vak		3,06	100	3,06
Inaktivace		1 160,35	43,26	100	1 239,72
Šokové zmrazování a uskladnění v mrazících boxech	SZP 2 minuty/1 vak (rukavice nítěné.)	0,08	6,13	100	0,08
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice gumové s tkanou vložkou	0,10		100	0,10
Kontrola během karantény (3 měsíce)	SZP 0,2 minuty/měsíc/vak (0,2*3 = 0,6 min/3 měsíce)		1,84	100	0,00
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku do karantény	VŠ 5 min., SZP 2 min. Štítek	2,18	53,87	100	2,18
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 5 min., SZP 2 min. Štítek	2,18	53,87	100	56,05
Náklady celkem na část V.:	1 169,25	168,17	-	-	1 311,68

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ			16,25	1	0,16
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			636,54	1	6,37
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Náklady za část VI.:					10,17

Celkem náklady na zpracování pathogen inaktivované plazmy z PK

1 321,85

PMN	1 169,25
PM	168,17

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0207926

KÓD IPLP 0207926

Název přípravku Kryoprotein

VII. Zpracování plazmy (po karanténě)

Název výkonu, resp PZT		PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Rozmražení plazmy	SZP 2 minuty/1 vak(rukavice nítěné)	0,08	6,13		100	6,21
Centrifugace, sesátí	SZP 15 minut/1 vak		45,97		100	45,97
0207921 Plazma z plné krve (do PMN 1 TU; do úhrady za vyš. 0,2 T.U. 0,2 T.U.		1 247,86			100	249,57
Svorkování K (svorky nebo svár) (2x)	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Sterilní sváření 1x - sterilní nůž		81,68			100	81,68
Zamražení	SZP 1 min/ 1 vak		3,06			3,06
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice nítěné	0,08			100	0,08
	rukavice gumové s tkanou vložkou	0,10			100	0,10
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74		100	51,92
Náklady celkem na zpracování:		1 334,16	107,97	-	-	443,84

VIII. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			636,54	0,5	3,18
96325	FIBRINOGEN (SÉRIE)			232,60	0,5	1,16
Úhrada za vnitřní kontrolu:						7,71

Celkem náklady na zpracování kryoproteinu z mražené plazmy

451,55

PMN	1 334,16
PM	107,97

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0207927

KÓD IPLP 0207927

Název přípravku Kryoprotein z 1 lt plazmy

VII. Zpracování plazmy (po karanténě)

Název výkonu, resp PZT		PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Rozmražení plazmy	SZP 2 minuty/1 vak(rukavice nítěné 38,90/pár - 500 odb.)	0,08	6,13		100	6,21
Promytí a resuspendování	SZP 15 minut/1 vak		45,97		100	45,97
0207921 Plazma z plné krve (do PMN 1 TU; do úhrady za vyš. 0,5 T.U.)	0,5 T.U.	1 247,86			100	623,93
Svorkování KS (svorky nebo svár) 5x	SZP 3 minuty/1 vak	5,45	9,19		100	14,64
Sterilní sváření 5x - sterilní nůž		408,38			100	408,38
Zamražení	SZP 1 minuta/ 1 vak		3,06			3,06
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice nítěné	0,08			100	0,08
	rukavice gumové s tkanou vložkou	0,10				0,10
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74		100	51,92
Náklady celkem na zpracování:		1 664,13	114,10	-	-	1 154,30

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			636,54	0,5	3,18
96325	FIBRINOGEN (SÉRIE)			232,60	0,5	1,16
Náklady na vnitřní kontrolu:						7,71

Celkem náklady na zpracování kryoproteinu směsného z mražené plazmy

1 162,01

PMN	1 664,13
PM	114,10

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0207921

KÓD IPLP	0207928
Název přípravku	Plazma rekonvalescentní

V. Zpracování odběru plné krve na zmraženou plazmu (P)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Segmentace (3 segmenty - 4 svorky nebo 4 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	4,36	6,13	100	10,49
Vážení a evidence	SZP 1 minuta/1 vak		3,06	100	3,06
Náklady na průměrný výřad plazmy zjištěný po zpracování Erytrocytů z PK	3%				33,65
Šokové zmrazování a uskladnění v mrazicích boxech	SZP 3 minuty/1 vak (rukavice nítěné .)	0,08	9,19	100	9,28
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice gumové s tkanou vložkou	0,10		100	0,10
Zajištění a péče o dárce	SZP 30 minut		91,94	100	91,94
Kontrola během karantény (6 měsíců)	SZP 0,2 minuty/měsíc/vak (6x0,2 = 1,2 min za 6 měsíců)		3,68	100	3,68
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku do karantény	VŠ 2 min., SZP 2 min. štítek	2,18	25,23	100	27,40
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74	100	51,92
Náklady celkem na část V.:		8,90	188,97	-	231,52

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ			16,25	1	0,16
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			636,54	1	6,37
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
Náklady za část VI.:						10,17

Celkem náklady na zpracování plazmy rekonvalescentní z PK

241,69

PMN	8,90
PM	188,97

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0207929

KÓD IPLP	0207929
Název přípravku	Plazma rekonvalescentní patogen-inaktivovaná

V. Zpracování odběru plné krve na zmraženou plazmu (PPI)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Segmentace (3 segmenty - 4 svorky po 1,- Kč nebo 4 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	4,36	6,13	100	10,49
Vážení a evidence	SZP 1 minuta/1 vak		3,06	100	3,06
Inaktivace		1 160,35	43,26	100	1 239,72
Šokové zmrazování a uskladnění v mrazících boxech	SZP 2 minuty/1 vak (rukavice nítěné.)	0,08	6,13	100	0,08
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice gumové s tkanou vložkou	0,10		100	0,10
Zajištění a péče o dárce	SZP 30 minut		91,94	100	91,94
Kontrola během karantény (3 měsíce)	SZP 0,2 minuty/měsíc/vak (0,2*3 = 0,6 min/3 měsíce)		1,84	100	1,84
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku do karantény	VŠ 5 min., SZP 2 min. Štítek	2,18	53,87	100	2,18
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 5 min., SZP 2 min. Štítek	2,18	53,87	100	56,05
Náklady celkem na část V.:	1 169,25	260,11	-	-	1 405,46

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ			16,25	1	0,16
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			636,54	1	6,37
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Náklady za část VI.:					10,17

Celkem náklady na zpracování plazmy rekonvalescentní pathogen inaktivované z PK

1 415,63

PMN	1 169,25
PM	260,11

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0307934

KÓD IPLP 0307934

Název přípravku Granulocyty z aferézy

V. Zpracování granulocytů ze separátoru (GA)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Vážení SZP 1 minuta/1 vak		3,06		100	3,06
Svorkování GA (svorky nebo svár) (2x) SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola LKS v době skladování a expedice přípravku VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na přípravu GA:	4,36	80,74	-	-	85,10

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Náklady na kontrolu kvality po zpracování GA:					3,80

Celkem za zpracování GA

88,90

PMN	4,36
PM	80,74

Náklady na zpracování



Příloha č. 2/0307953

KÓD IPLP 0307953

Název přípravku Granulocyty z plné krve

V. Zpracování na granulocyty z plné krve (GPK)

Název výkonu, resp PZT	PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění) nebo sedimentace SZP 4 minut/1 vak		12,26		100	12,26
Exprese do prázdného vaku SZP 7 minut/1 vak	108,90	21,45		100	130,35
Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmražené plazmy) /náhradní roztok SZP 5 minut/1 vak	202,34	15,32		100	217,66
Svorkování GPK (svorky nebo svár) 2x SZP 1 minuta/1 vak	2,18	3,06		100	5,24
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	49,74		100	51,92
Kontrola GPK v době skladování a expedice přípravku VŠ 1 min., SZP 5 min.		24,87		100	24,87
Náklady na přípravu GPK:	315,60	126,71	-	-	442,31

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			56,40	1	0,56
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			279,76	1	2,80
výpočet	STANOVENÍ pH			15,83	1	0,16
96163	KREVNÍ OBRAZ			28,43	1	0,28
	Náklady na kontrolu GPK:					3,80

Náklady na zpracování granulocytů z plné krve

446,12

PMN	315,60
PM	126,71

Náklady na zpracování



Příloha č. 1/0407950

KÓD IPLP 0407942

Název přípravku Příplatek za ozáření

Základní údaje

Pořizovací cena přístroje v Kč	8 000 000,00
Životnost přístroje	15 let
Roční odpis v Kč	533 333,33
Počet ozáření za 1 rok	4 000

Výpočet úhrady na ozáření 1 transfuzního přípravku

Cena za 1 ozáření				133,33
Spotřeba el.energie na 1 ozáření	55 W			0,10
Náklady na údržbu	testování, náhr.díly, opravy	1 % z pořiz.ceny/rok	80 000,00	20,00
PMN	štítek s dozimetrickým čidlem			49,01
Práce	15 min.SŠ / 0,5 min.VŠ			50,74
Celkem Kč:				253,18

Náklady na zpracování



Příloha č. 1/0407949

KÓD IPLP 0407949

Název přípravku Příplatek za promytí

Název			Cena
Laminární box	30 min.	0,49 Kč/min.	14,70
Centrifuga	3 x 25 minut	1,63 Kč/min.	122,25
Sterilní nůž	3x		245,03
Energie, odpisy			20,00
78231	0,9% sodium chloride 10x1000ml	3x 82,50	247,50
Označení	štítky		6,53
PMN celkem:			656,01

Přímé mzdy

Pracovníci	Doba výkonu	Kč
VŠ	8 minut .	76,39
SZP	30 minut	91,94
Mzdy celkem:		168,33

Kontrola přípravku

Kód výkonu	Název výkonu	% vyšetření	Úhrada Kč
96163	KREVNÍ OBRAZ	1,00	28,43
	Orient.stanovení bílkovin v supernatantu	3x	
PMN 2,-	čas 2min SZP	6,62	24,39
	Počet leukocytů	1,00	200,72
Úhrada za výkony:			253,53

Režie	Kč
Režijní materiál = 2 % z PMN, t.j.	13,12
Režijní mzdy	168,33
Režijní přírůžka v %	107,79
R mzdy v Kč	181,45
Konečná cena celkem v Kč:	1 259,32

(PMN + mzdy + R mzdy + Úhrada za výkony)

Laminární box (253 dnů)	Roční náklady 27 000 Kč denní provoz - 4 hodiny, t.j. Náklad na 1 hodinu v Kč Náklad na minutu v Kč	1 012,00 29,35 0,49
Centrifuga (253 dnů)	Roční náklady 123 830 Kč denní provoz - 5 hodin, t.j. Náklad na 1 hodinu v Kč Náklad na 1 minutu v Kč	1 265,00 97,89 1,63

Náklady na zpracování



Příloha č. 1/0407950

KÓD IPLP 0407950

Název přípravku Příplatek za typizaci HLA I. třídy

Typizace HLA

Název výkonu		Kč
86531	IZOLACE T A B LYMFOCYTŮ PŘES VATU	974,77
86215	URČOVÁNÍ HLA ANTIGENŮ I.TŘÍDY- KOMERČNÍ SET	4 020,74
22329	FENOTYPIZACE - SÉROVÝCH PROTEINŮ - ELEKTROFORETICKY	2 213,30
Označení	5x štítky	10,89
Náklady celkem:		7 219,69

Přímé mzdy

	Pracovníci	Doba výkonu	Kč
	VŠ	3 minut / 6,39 Kč za min.	28,65
	SZP	10 minut/ 2,16 Kč za min.	30,65
Mzdy celkem:			59,29

Režie	Kč
Režijní materiál = 2 % z PMN, t.j.	0,22
Režijní mzdy	59,29
Režijní přírážka v %	100,37
R mzdy v Kč	59,51
Konečná cena celkem v Kč:	7 338,50

(PMN + mzdy + režijní materiál + režijní mzdy + R mzdy + Úhrada za výkony)

Úhrada představuje 1/4 celkových nákladů a je vztažena na přípravu 1 ks přípravku (1 typizace na 4 aplikované jednotky)

Úhrada za jednotku: 1 834,62

Orientační stanovení hemoglobinu a pH



	Název		Kč
stanovení hemoglobinu	PMN	Mikrokyveta+čistící kartáček	18,82
		Analyzátor včetně příslušenství	0,46
		Kalibrace 1x denně 10 min. SZP (prům. 30 odb/den)	10 1,02
	Práce SZP	v minutách	2 6,13
		Celkem	26,43
		Analyzátor Hemoglobin 201+ fotometr HemoCue	13 963,82
		životnost 5 let - 7500 odb/rok = 5x7500 = 37500 vyš.	
		Kontrolní kyveta Hb201+ Hemocue	2 475,19
		Držák kyvet Hemocue pro Hb201+	706,36
		Celkem:	17 145,38
stanovení pH		Náklad na 1 vyšetření v Kč: 17 145,38/37 500 =	0,46
		Mikrokyveta = bal 4*50ks / 2587 Kč 1 ks bez DPH =	
		se 21 % DPH = 2945,05/1 ks =	15,78
		Čistící kartáček - bal 5 ks, 1 ks/1den/30 vyš/376,36 bez DPH,	
		s 21 % DPH 1 vyš = 455/5=91,07/30 =	3,04
		PMN celkem:	18,82
	PMN	pufry	0,51
	Práce SZP	v minutách	5 15,32
		Celkem	15,83
		Cena pufru (fosfátový Sörensen) cena bez DPH 326,70/1000 ml	
		s 21% DPH = 395,30 Kč	
		ze 100 ml se připraví 500 ml pufru o pH 7,0	
		Na jedno nastavení pH-metru = 5 ml ředěného pufru	0,40 Kč
		Destilovaná voda na očištění elektrod	0,11 Kč
		Celkem :	0,51 Kč

Orientační analýza moči papírek HEPTAPHAN SÚKL

Název		Kč
1 ks indikátorového papírku + kelímek		0,53
Práce SZP (v minutách)	1,5	4,60
	Celkem	5,13

Stanovení leukocytů v Nageottově komůrce



21% DPH

Popis činnosti	pracovník	čas v min.	Kč
Odběr vzorku	ZPSZ	5	15,32
Příprava vzorku	ZPSZ	4	12,26
Počítání 2 x po 10 minutách	ZPSZ	20	61,29
Sanitace	ZPOD	3	7,21
Výpočet a hodnocení	VŠ	10	95,49
.....			
PMN	ks	Kč/ks	
Zkumavky	2	1,75	3,51
Špička žlutá	2	0,50	0,99
Špička modrá	1	0,44	0,44
Türkův roztok	1	0,61	0,61
Nageottova komůrka - amortizace / nákupní cena 3600 Kč*			3,60
Celkem Kč			200,72

* počet vyšetření za životnost komůrky 1000

cena Kč bez DPH	
Zkumavky	1,45
Špička žlutá	0,41
Špička modrá	0,36
Türkův roztok	0,50

Inaktivace plazmy a trombocytů



Vstupní surovina - plazma připravená po odběru (z plné krve nebo afereticky) - 3 TU

Inaktivace 3 TU v jednom inaktivačním procesu

Název výkonu, resp PZT				PMN		Úhrada za výkon	% vyšetření	Úhrada za vyšetření
Inaktivace plazmy	Příprava	inaktivační set příprava, napojení na základní TP,	SZP 6 minut	3 447,29		18,39		3 465,68
	Iluminace	napojení, přepuštění přes inaktivační roztok, 2x svár, štítek	SZP 3 minuty	6,534		9,19		15,73
		označení a založení setu do ilumin.přístroje,	SZP 3 minuty			9,19		9,19
	Adsorbce	zavěšení, přepuštění přes adsorbční zařízení, svorkování (2 svorky, štítek)	SZP 5 minut	4,356		15,32		19,68
		kontrola v průběhu adsorbce						
		Rozdělení objemu na T.U. oddělení výsledných T.U. 6x svár	SZP 3 minuty	6,534		9,19		15,73
		Vážení a evidence, Segmentace - označení 9x svár, 3 štítky	SZP 6 minut	16,335		47,03		63,37
		Likvidace použitého inaktivačního setu,	SZP 2 minuty			6,13		6,13
		Označení a kontrola propuštění výrobku k šokovému zamražení	VŠ 5 minut			15,32		15,32
		Náklady celkem						3 610,83
		Validace procesu					3,00	108,32
		Náklady celkem na část V. 3 T.U.		3 481,05		129,78		3 719,15
				1 160,35		43,26		
						za 1 T.U.		1 239,72

Vstupní surovina - trombocyty připravené po odběru (z plné krve nebo afereticky)

Iluminace 2 TD v jednom inaktivačním procesu

Název výkonu, resp PZT				PMN		Úhrada za výkon	% vyšetření	Úhrada za vyšetření
Inaktivace trombocytů	Příprava	inaktivační set příprava,vážení, napojení na základní TP,	SZP 6 minuty	3 447,29		18,39	100,00	3 465,68
	Iluminace	napojení, přepuštění přes inaktivační roztok, 10x svár, štítek	SZP 3 minut	13,068		9,19		22,26
		označení a založení setu do ilumin.přístroje, vyjmutí po ozařování	SZP 3 minut			9,19		9,19
	Adsorbce	zavěšení, přepuštění přes adsorbční zařízení, svorkování (2 svorky, štítek)	SZP 5 minut	4,356		15,32		19,68
		evidence procesu, kontrola v průběhu adsorbce						
	Přepuštění	ukončení procesu, přepuštění do koncového vaku	SZP 2 minut			6,13		6,13
		Vážení a evidence, Segmentace - označení 2x svár, štítek	SZP 5 minut	4,356		15,32	100,00	19,68
		Likvidace použitého inaktivačního setu,	SZP 2 min			6,13	100,00	6,13
		Náklady celkem						3 548,75
		Validace procesu					5,00	177,44
		Náklady celkem na část V. 1 T.D.		3 469,07		79,68		3 726,19
						za 1 T.D.		

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků



Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

15% DPH pro suroviny + 21% DPH pro zdravotnické prostředky, výrobní zařízení

Příloha č. 3/1

Název Kód IPLP	cena celkem	% výr.	PKD 0007967	% výr.	ER 0007905	% výr.	EBR 0007917	% výr.	P z PK polotovary kryto	% výr.	TB 0107930	% výr.	Pz pk 0207921	% výr.
Měsíční produkce počet ks			250		660		660		600		150		600	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)														
PMN (Kč)														
z toho: plné krve			1 482 059,25		741 918,62		1 261 261,66		607 024,33		123 653,10		607 024,33	
na zpracování			1 089,00		9 343,62		10 781,10				31 004,62			
ztráty při výrobě			37 051,48	2,5	14 838,37	2	25 225,23	2	0,00	0	2 473,06	2	6 070,24	1
expirace			14 820,59	1	37 095,93	5	12 612,62	1	0,00	0	30 913,28	25	0,00	0
ostatní			1 535 020,33											
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně					803 196,55		1 309 880,61		607 024,33		188 044,06		613 094,57	
PM (Kč)														
z toho: odběr			309 077,50		24 362,62		41 416,46		19 933,05		4 060,44		19 933,05	
zpracování			30 912,34		73 517,97		81 608,59		58 221,27		17 168,32		58 221,27	
kontrola			2 053,90		2 406,31		2 406,31				570,64		6 104,33	
Přímé mzdy celkem měsíčně			342 043,74		75 924,28		84 014,89		58 221,27		17 738,96		64 325,60	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)	3 996,97		799,39	20	199,85	5	199,85	5	0,00	0	399,70	10	399,70	10
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)			30 700,41		16 063,93	0	26 197,61	0	12 140,49	0	3 760,88	0	12 261,89	0
Náklady na elektrickou energii (Kč)	9 349,07		934,91	10	467,45	5	93,49	1	0,00	0	934,91	10	5 609,44	60
Náklady na otop a vodné (Kč)	5 753,65		575,36	10	287,68	5	57,54	1	0,00	0	575,36	10	287,68	5
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)			5 514,49		14 558,25		14 558,25		17 084,77		3 913,82		17 084,77	
Režijní náklady celkem:			37 725,17		31 377,32		40 906,89		29 225,26		9 184,97		35 243,78	
Režijní přírůžka v % (Kč)			11,26		41,59		48,93		50,20		54,03		55,41	
Mzdy R			38 524,56		31 577,17		41 106,74		29 225,26		9 584,66		35 643,48	
Celková produkce bez kontroly (Kč)			1 915 588,63		910 697,99		1 435 002,24		694 470,85		215 367,68		713 063,64	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)			38 311,77	2	45 534,90	5	28 700,04	2	0,00	0	9 691,55	5	35 653,18	5
Celková produkce (Kč)			1 953 900,40		956 232,89		1 463 702,29		694 470,85		225 059,23		748 716,83	
Cena za jednotku (Kč)			7 815,60		1 448,84		2 217,73		1 157,45		1 500,39		1 247,86	

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků



Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

15% DPH pro suroviny + 21% DPH pro zdravotnické prostředky, výrobní zařízení

Příloha č. 3/2

Název Kód IPLP	cena celkem	PK A 0507946	% výr.	EA+plazma 0507951	% výr.	TAA 0507948	% výr.	TBSD PED 0107937	% výr.	ERD 0007955	% výr.	ERDPED 0007957	% výr.	TAD 200 (+) 0107959	% výr.
Měsíční produkce počet ks		50		50				60		400		22		250	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)		822,34		885,22										2 411 102,33	
PMN (Kč)															
z toho: plné krve								123 653,10		853 563,70		23 473,00			
na zpracování		284,04		301,54				56 316,70		5 662,80		3 545,78		1 089,00	
ztráty při výrobě		0,00		0,00				32 149,81	26	21 339,09	3	704,19	3	24 111,02	1
expirace		0,00		0,00				12 365,31	20	18 778,40	2	469,46	2	48 222,05	2
ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně		174,90		317,41				224 484,92		899 343,99		28 192,44		73 422,07	
PM (Kč)															
z toho: odběr		173,14						16 241,75		50 169,57		2 759,33		48 059,80	
zpracování		10,00		311,24				18 190,29		53 137,30		2 282,04		20 186,15	
kontrola								228,25		3 064,10		168,53		1 452,85	
Přímé mzdy celkem měsíčně		183,14		311,24				18 418,55		56 201,40		2 450,57		69 698,81	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)	3 996,97	39,97	1	39,97	1			399,70	10	799,39	20	799,39	20	39,97	1
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)		3,66		6,22				4 489,70		17 986,88	0	563,85		1 468,44	
Náklady na elektrickou energii (Kč)	9 349,07	934,91	10	3 739,63	40			934,91	10	934,91	10	934,91	10	467,45	5
Náklady na otop a vodné (Kč)	5 753,65	575,36	10	863,05	15			575,36	10	575,36	10	575,36	10	575,36	10
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)		537,56		537,56				782,76		8 823,18		485,28		8 266,97	
Režijní náklady celkem:		2 051,49		5 146,46				6 782,73		28 320,34		2 559,40		10 778,23	
Režijní přírůžka v % (Kč)		1 141,99		1 666,36				39,00		51,81		137,06		15,52	
Mzdy R		2 091,46		5 186,43				7 182,43		29 119,73		3 358,79		10 818,20	
Celková produkce bez kontroly (Kč)		3 271,85		6 700,30				250 085,90		984 665,12		34 001,80		2 575 819,65	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)		654,37	20	1 340,06	20			12 504,30	5	98 466,51	10	3 400,18	10	25 758,20	1
Celková produkce (Kč)		3 926,21		8 040,36				262 590,20		1 083 131,64		37 401,97		2 601 577,85	
Cena za jednotku (Kč)		900,87		1 046,03				4 376,50		2 707,83		1 700,09		10 406,31	

(*) pro 1000 odběrů ročně

(+) pro 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků



Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

15% DPH pro suroviny + 21% DPH pro zdravotnické prostředky, výrobní zařízení

Příloha č. 3/3

Název Kód IPLP	cena celkem	TAD 300 (+) 0107952	% výr.	TA (*) 0107931	% výr.	PR 0207928	% výr.	GPK (+) 0307953	% výr.	GA 0307934	% výr.	KRYS 0207927	% výr.	TBSD TD 0107936	% výr.
Měsíční produkce počet ks		30		250		41,7		10		10		60		60	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)		333 980,61		2 010 765,84				8 243,54		121 459,97		304 881,38			
PMN (Kč)															
z toho: plné krve						72 054,40								247 306,21	
na zpracování		130,68		1 089,00				3 155,97		43,56		99 847,68		89 372,37	
ztráty při výrobě		33 398,06	10	60 322,98	3	720,54	1	247,31	3	1 214,60	1	3 048,81	1	63 063,08	###
expirace		30 058,25	9	20 107,66	1			82,44	1	1 214,60	1	0,00	0	74 191,86	30
ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně		63 587,00		81 519,63		72 774,94		3 485,72		2 472,76		102 896,49		473 933,52	
PM (Kč)															
z toho: odběr		5 767,18		28 462,42		461,78		270,70		2 003,11				8 120,87	
zpracování		2 422,34		20 186,15		7 880,22		1 267,14		807,45		6 846,04		18 190,29	
kontrola		174,34		951,06		424,25		38,04		38,04				228,25	
Přímé mzdy celkem měsíčně		8 363,86		49 599,63		8 766,26		1 305,18		2 848,59		6 846,04		18 418,55	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)	3996,97	439,67	11	399,70	10	399,70	10	399,70	10	399,70	10	399,70	10	399,70	10
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)		1 271,74		1 630,39		1 455,50		69,71		49,46		2 057,93		9 478,67	
Náklady na elektrickou energii (Kč)	9 349,07	934,91	10	1 215,38	13	5 609,44	60	934,91	10	934,91	10	934,91	10	934,91	10
Náklady na otop a vodné (Kč)	5 753,65	575,36	10	747,97	13	287,68	5	575,36	10	575,36	10	575,36	10	575,36	10
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)		1 447,70		8 266,97		1 187,39		94,10		482,57				1 565,53	
Režijní náklady celkem:		4 229,71		11 860,72		8 540,01		1 674,08		2 042,29		3 568,20		12 554,47	
Režijní přírážka v % (Kč)		55,83		24,72		101,98		158,89		85,73		57,96		70,33	
Mzdy R		4 669,38		12 260,42		8 939,71		2 073,78		2 441,99		3 967,90		12 954,16	
Celková produkce bez kontroly (Kč)		414 830,55		2 166 405,94		99 420,62		17 181,99		131 665,30		422 559,70		505 306,23	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)		41 483,05	10	21 664,06	1	4 971,03	5	2 061,84	12	19 749,80	15	4 225,60	1	40 424,50	8
Celková produkce (Kč)		456 313,60		2 188 069,99		104 391,65		19 243,83		151 415,10		426 785,30		545 730,73	
Cena za jednotku (Kč)		15 210,45		8 752,28		2 503,40		1 924,38		15 141,51		7 113,09		9 095,51	

(*) pro 1000 odběrů ročně

(+) pro 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků



Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

15% DPH pro suroviny + 21% DPH pro zdravotnické prostředky, výrobní zařízení

Příloha č. 3/4

Název Kód IPLP	cena celkem	Kryoprotein 0207926		ED_lůžko 007956		ED_neonat 0007961		ED_intraut 0007962		TAD do 200 (*) 0107960		TPKD 0107958	% výr.	TBS TD 0107935	% výr.
Měsíční produkce počet ks		50				40		40		50		20		60	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)		80 450,10				4 349,55		4 349,55		3 977,08					
PMN (Kč)															
z toho: plné krve												16 487,08		247 306,21	
na zpracování		66 708,05								4,36		2 381,28		50 168,37	
ztráty při výrobě		0,00	0				1		1	397,71	10	6 594,83	40	61 826,55	25
expirace		0,00	0			0,00	0	0,00	0	119,31	3	6 594,83	40	74 191,86	30
ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně		66 708,05				0,00		0,00		521,38		32 058,02		433 492,99	
PM (Kč)															
z toho: odběr												541,39		9 745,05	
zpracování		5 398,57								80,74		2 970,42		192,85	
kontrola						4,00		4,00		5,81		3,80		228,25	
Přímé mzdy celkem měsíčně		5 398,57				4,00		4,00		86,56		3 515,62		421,10	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)	3 996,97	39,97	1			39,97	1	39,97	1	399,70	10	399,70	10	0,01	1
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)		1 334,16				0,00	0	0,00		10,43		641,16		8 669,86	
Náklady na elektrickou energii (Kč)	9 349,07	93,49	1			0,00	0	0,00	0	934,91	10	934,91	10	934,91	10
Náklady na otop a vodné (Kč)	5 753,65	57,54	1			0,00	0	0,00	0	575,36	10	575,36	10	575,36	10
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)										1 653,39		521,84		1 565,53	
Režijní náklady celkem:		1 485,19				0,00		0,00		3 174,09		2 673,27		11 745,66	
Režijní přírážka v % (Kč)		28,25				999,24		999,24		4 128,88		87,41		2 789,28	
Mzdy R		1 525,16				39,97		39,97		3 573,79		3 072,97		11 745,67	
Celková produkce bez kontroly (Kč)		155 567,07				83,94		83,94		7 755,51		41 719,59		445 659,75	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)		1 555,67	1			0,84	1	0,84	1	387,78	5	8 343,92	20	22 282,99	5
Celková produkce (Kč)		157 122,74				84,78		84,78		8 143,29		50 063,50		467 942,74	
Cena za jednotku (Kč)		3 142,45				4 434,33		4 434,33		4 139,94		2 503,18		7 799,05	

(*) pro 1000 odběrů ročně

(+) pro 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

(x) náklad na bed-side filtr vydávaný TS k de leukotizaci erytrocytů u lůžka

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků



Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

15% DPH pro suroviny + 21% DPH pro zdravotnické prostředky, výrobní zařízení

Pathogen-inaktivované přípravky

Příloha č. 3/5

Název Kód IPLP	cena celkem	TPI200 0107961	% výr.	TPI300 0107962	% výr.	PPI 0207922	% výr.	PRPI 0207929	% výr.
Měsíční produkce počet ks		30,4		30,4		50		41,7	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)		293 190,04		338 433,68		50 585,36		72 054,40	
PMN (Kč)									
z toho: plné krve									
na zpracování		105 592,15		105 592,15		58 017,48		48 386,58	
ztráty při výrobě		2 931,90	1	33 843,37	10	505,85	1	720,54	1
expirace		0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	
ostatní									
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně		108 524,05		139 435,52		58 523,34		49 107,13	
PM (Kč)									
z toho: odběr									
zpracování		4 876,92		4 876,92		8 408,33		7 012,54	
kontrola		9 832,67		9 832,67		508,69		424,25	
Přímé mzdy celkem měsíčně		14 709,58		14 709,58		8 917,02		7 436,79	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)	3996,97	39,97	1	39,97	1	0,00	0	0,00	0
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)		2 170,48		2 788,71		1 170,47	0	982,14	
Náklady na elektrickou energii (Kč)	9 349,07	280,47	3	934,91	10	93,49	1	93,49	1
Náklady na otop a vodné (Kč)	5 753,65	172,61	3	575,36	10	57,54	1	57,54	1
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)		1 005,26		1 467,00		2 937,66		2 450,00	
Režijní náklady celkem:		3 628,83		5 765,99		4 259,15		3 583,17	
Režijní přírůstek v % (Kč)		24,94		39,47		47,76		48,18	
Mzdy R		3 668,80		5 805,96		4 259,15		3 583,17	
Celková produkce bez kontroly (Kč)		423 721,30		504 150,72		126 544,02		135 764,67	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)		19 067,46	4,5	50 415,07	10	2 530,88	2	2 715,29	2
Celková produkce (Kč)		442 788,76		554 565,79		129 074,90		138 479,96	
Cena za jednotku (Kč)		14 565,42		18 242,30		2 581,50		3 320,86	

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků



Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

15% DPH pro suroviny + 21% DPH pro zdravotnické prostředky, výrobní zařízení

Kryokonzerované erytrocyty a trombocyty

Příloha č. 3/6

Název Kód IPLP	cena celkem	EDK 0007965	% výr.	EADK 0007966	% výr.	TADK 0107963	% výr.	TBSDK 0107964	% výr.
Náklady na základní suroviny (Kč)		2 707,83		2 707,83		16 458,31		10 343,37	
PMN (Kč)									
z toho: plné krve									
na zpracování		6 302,13		6 302,13		615,98		615,98	
ztráty při výrobě		0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
expirace		0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
ostatní									
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně		6 302,13		6 302,13		615,98		615,98	
PM (Kč)									
z toho: odběr									
zpracování		718,20		718,20		442,80		442,80	
kontrola									
Přímé mzdy celkem měsíčně		718,20		718,20		442,80		442,80	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)	3996,97	39,97	1	39,97	1	39,97	1	39,97	1
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)		126,04		126,04		12,32		12,32	
Náklady na elektrickou energii (Kč)	9 349,07	93,49	1	93,49	1	93,49	1	93,49	1
Náklady na otop a vodné (Kč)	5 753,65	57,54	1	57,54	1	57,54	1	57,54	1
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)		1 649,04		1 649,04		528,31		528,31	
Režijní náklady celkem:		1 926,11		1 926,11		691,66		691,66	
Režijní přírážka v % (Kč)		2,74		2,74		1,65		1,65	
Mzdy R (Kč)		19,66		19,66		7,32		7,32	
Celková produkce bez kontroly (Kč)		11 673,93		11 673,93		18 216,07		12 101,13	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)		116,74	1	116,74	1	182,16	1	121,01	1
Cena za jednotku (Kč)		11 790,67		11 790,67		18 398,23		12 222,14	