PŘÍLOHA č. 1

SÚKL

TRANSFUZNÍ PŘÍPRAVKY

SPISOVÁ ZNAČKA:	SUKLS4336/2019
ČÍSLO OOP:	01-19
VYŘIZUJE:	Vysekalová
VYPRACOVAL:	Andersová, Sasková
DNE:	10.1.2019

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

SÚKL

hodnota minutové režijní sazby přiřazené k výkonu, dle vyhlášky č. 301/2018 Sb., účinnost k 1. 1. 2019 — Počet bodů za minutu výkonu: **3,12**

hodnota bodu dle vyhlášky č. 201/2018 Sb. (viz příloha č. 3 Hodnota bodu, výše úhrad a regulačních omezení podle § 7, bod 2), účinnost k 1. 1. 2019 — hodnota bodu v Kč: **1,06**

kód výkonu	Název výkonu podle platného seznamu	u % vyš. dárců	PMN	čas	body celkem	celkem Kč	
11023	KONTROLNÍ VYŠETŘENÍ INTERNISTOU	100	175	20	237,40	251,64	
09111	ODBĚR KAPILÁRNÍ KRVE	80	15	5	30,60	32,44	
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET	100	22	5	37,60	39,86	
09127	EKG VYŠETŘENÍ	6	92	10	123,20	130,59	
09219	INTRAVENÓZNÍ INJEKCE U DOSPĚLÉHO ČI DÍTĚTE NAD 10 LET	100	29	10	60,20	63,81	
22112	VYŠETŘENÍ KREVNÍ SKUPINY ABO, RH (D) V SÉRII	100+20	133	10	164,20	174,05	u prvodárců se provádí ze dvou nezávislých vzorků
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	20	241	20	303,40	321,60	u prvodárců se provádí ze dvou nezávislých vzorků
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE	100	110	9	138,08	146,36	
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ	20	12	1	15,12	16,03	1xročně u dárců plazmy
81397	ELEKTROFORÉZA PROTEINŮ (SÉRUM)	30	57	2	63,24	67,03	
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)	100	267	6	285,72	302,86	
82077	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	470	6	488,72	518,04	
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU	100	469	6	487,72	516,98	
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)	100	474	6	492,72	522,28	
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)	100	218	6	236,72	250,92	
96163	KREVNÍ OBRAZ	100	17	3	26,36	27,94	
96315	ANALÝZA KREVNÍHO NÁTĚRU PANOPTICKY OBARVENÉHO, INDIVIDUÁLNÍ VYŠETŘENÍ	100	16	3	25,36	26,88	
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY		9	5	24,60	26,08	
96711	PANOPTICKÉ OBARVENÍ NÁTĚRU PERIFERNÍ KRVE NEBO ASPIRÁTU	100	12	4	24,48	25,95	
96713	ZHOTOVENÍ NÁTĚRU	100	6	2	12,24	12,97	
výpočet	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU				0,00	25,95	
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTOVĚ KOMůRCE	1			0,00	190,60	10 přípr./měsíc
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	6	15	9	43,08	45,66	
86535	IZOLACE T A B LYMFOCYTŮ METODOU DYNABEADS		1405	30	1 498,60	1 588,52	
86223	URČOVÁNÍ HLA ANTIGENŮ II.TŘÍDY- KOMERČNÍ SET		3524	190	4 116,80	4 363,81	
22329	FENOTYPIZACE - SÉROVÝCH PROTEINŮ - ELEKTROFORETICKY		1590	150	2 058,00	2 181,48	
86215	URČOVÁNÍ HLA ANTIGENŮ I.TŘÍDY- KOMERČNÍ SET		3343	130	3 748,60	3 973,52	
86531	IZOLACE T A B LYMFOCYTŮ PŘES VATU		273	200	897,00	950,82	
výpočet	STANOVENÍ pH	1 % Přípravků			0,00	14,82	
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU	1 % Přípravků	125	34	231,08	244,94	
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	1 % Přípravků	15	9	43,08	45,66	
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ	1 % Přípravků	12	1	15,12	16,03	
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY	1 % Přípravků	562	10	593,20	628,79	
96325	FIBRINOGEN (SÉRIE)	1 % Přípravků	211	2	217,24	230,27	
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		

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)	21 214,29	1 909,29	5 303,57	424,29	28 851,43	1 373,88	171,73	2,86
ZPOD (pomocný zdravotnický pracovník)	16 324,00	1 469,16	4 081,00	326,48	22 200,64	1 057,17	132,15	2,20
vysokoškolák (farmaceut, technik)	37 818,00	3 403,62	9 454,50	756,36	51 432,48	2 449,17	306,15	5,10
lékař	44 464,96	4 001,85	11 116,24	889,3	60 472,34	2 879,64	359,95	6,00

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			3,04
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

index byl stanoven MZ ČR

Původní hodnoty	**oop 04-18**		
index režie			3,04
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 příděl 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

SÚKL

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_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	Sterilní 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	pozn. 15 % DPH
PMN_D4	Náklady na propagaci (1 odběr)	1	9,00	10,89	10,89	
PMN_L1	Inaktivace, spalovna	1			7,00	

Seznam materiálů (PMN) nezbytných ke kryokonzervaci

SÚKL

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	Infůzní souprava	ks	9,75	11,80	11,80

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

SÚKL

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 v Kč/rok	Odpis %	% údržby	údržba rok (253 dnů)	cena za odběr	životnost	celkem
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.zmraz.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
Mrazící 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.síť + 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.koše	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	206229,38	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
Hlubokomrazící box 400 l, 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
Hlubokomrazící box 80 l	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 = jednoúčelové použití

S = společné pro výrobu všech TP

Kalkulační list

SÚKL

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
Exspirace přípravku		28 dní
LIM		**B**
OME		

Indikační omezení
-

Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**1 425,74**

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

SÚKL

KÓD IPLP		**0007905**
Název přípravku	**Erytrocyty 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	1 110,03
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007905	107,66
Průměrná měsíční produkce T.U.		660
% plánovaných ztrát		2,5
Exspirace přípravku		28 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**1 425,74**

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

SÚKL

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	1 887,05
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007917	139,70
Průměrná měsíční produkce T.U.		660
% plánovaných ztrát		2,5
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		**B**
OME		

Indikační omezení
-

Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**2 184,48**

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

SÚKL

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	2 109,71
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007955	146,42
Průměrná měsíční produkce		400
% plánovaných ztrát		2,5
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**2 670,34**
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

SÚKL

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	
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**	**2 184,48**

Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007917.

Přílohy:	
-	

Kalkulační list

SÚKL

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	1 054,86
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/007957	266,24
Průměrná měsíční produkce		22
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku		42 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**1 678,88**

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

SÚKL

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	2 931,57
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**	**4 351,52**

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

SÚKL

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	2 931,57
Průměrná měsíční produkce		40
% plánovaných ztrát		0
Exspirace přípravku	individuální příprava k okažité 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**	**4 351,52**

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

SÚKL

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**	**2 184,48**

Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007917.

Přílohy:

-

Kalkulační list

SÚKL

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**	**2 670,34**

Úhrada (UHR1) je shodná s kódem 0007955.

Přílohy:
-

Kalkulační list

SÚKL

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)	2 670,34
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007965	6 978,93
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 nenesou 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**	**11 710,99**

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

SÚKL

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)	2 670,34
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0007966	6 978,93
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 nenesou 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	11 710,99

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

SÚKL

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	814,02
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107928	208,16
Průměrná měsíční produkce TU		150
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**1 476,56**
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

SÚKL

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		7 999,47
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		84,29
Průměrná měsíční produkce T.D.		250
% plánovaných ztrát		3
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**8 693,22**

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

SÚKL

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	4 070,12
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107935	1 020,11
Průměrná měsíční produkce T.D.		60
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		7 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**7 710,31**

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

SÚKL

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	4 070,12
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107936	1 819,56
Průměrná měsíční produkce T.D.		60
% plánovaných ztrát		25
Exspirace přípravku		7 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**8 984,83**
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

SÚKL

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	2 035,06
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**	**4 318,66**
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

SÚKL

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		11 080,63
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		86,20
Průměrná měsíční produkce		30
% plánovaných ztrát		10
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**15 123,16**

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

SÚKL

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	814,02
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107958	306,12
Průměrná měsíční produkce T.U.		20
% plánovaných ztrát		30
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**2 467,08**

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

SÚKL

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		9 603,85
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		83,20
Průměrná měsíční produkce T.D.		250
% plánovaných ztrát		2
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**10 346,88**

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

SÚKL

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	3 960,35
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107959	83,20
Průměrná měsíční produkce ks		50
% plánovaných ztrát		10
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		
-		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**4 123,07**

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

SÚKL

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		9 603,85
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		3 947,16
Průměrná měsíční produkce T.D.		30
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		**P**

V základní úhradě platí pro pategen-inaktivované trombocyty podmínky předepisování shodné s použitím pro deleukotizované 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**	**10 346,88**
Úhrada za jednotku (UHR2)	**Kč**	**14 512,00**

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

SÚKL

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		11 080,63
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		3 947,16
Průměrná měsíční produkce T.D.		30
% plánovaných ztrát		1
Exspirace přípravku		5 dní
LIM		**B**
OME		
Indikační omezení		**P**

V základní úhradě platí pro pategen-inaktivované trombocyty podmínky předepisování shodné s použitím pro deleukotizované 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**	**15 123,16**
Úhrada za jednotku (UHR2)	**Kč**	**18 167,93**

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

SÚKL

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)	15 123,16
	viz 3/1 (0207921)	1 228,39
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107963	1 035,38
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	18 266,76

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

SÚKL

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)	8 984,83
	viz 3/1 (0207921)	1 228,39
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0107964	1 035,38
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	12 067,05

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

SÚKL

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	999,03
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207921	143,72
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 vitaminu event. při působení antagonistů vitaminu 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**	**1 228,39**

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

SÚKL

KÓD IPLP		0207922
Název přípravku	**Plazma patogen-inaktivovaná, pro klinické použití**	
Používaná zkratka		**PPI**
Měrná jednotka		**T.U.**
Náklady na odběr a vyšetření dárce	27 % z odb. plné krve	
Zpracovávaná surovina	viz 1/0007905	999,03
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207921	1 316,21
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 imunosuprimovacých pacientů před alogenní transplantací a po alogenní tranplantaci krvetvornch 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**	**1 228,39**
Úhrada za jednotku (UHR2)	**Kč**	**2 559,95**

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

SÚKL

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	999,03
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207921	143,72
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 vitaminu event. při působení antagonistů vitaminu 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**	**1 228,39**

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

SÚKL

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	1 139,18
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207926	440,95
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**	**3 086,18**

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

SÚKL

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	4 556,70
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0207927	1 145,16
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**	**7 000,15**

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

SÚKL

KÓD IPLP		**0307934**
Název přípravku	**Granulocyty z aferézy**	
Používaná zkratka		**GA**
Měrná jednotka		**T.D.**
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		12 093,19
Zpracovávaná surovina		-
Náklady na zpracování v Kč		84,29
Průměrná měsíční produkce T.D.		10
% plánovaných ztrát		1
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**	**15 060,07**

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

SÚKL

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	999,03
Náklady na zpracování v Kč	viz 2/0307953	435,93
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**	**1 900,81**

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

SÚKL

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		249,96
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**	**249,96**
Přílohy:		
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		1/0407942

Kalkulační list

SÚKL

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		1 229,53
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) feto-maternální aloimunní trombocytopenie (FMAIT)		
b) deficitem IgA		
c) přecitlivělosti na plazmatické bílkoviny		
Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**1 229,53**
Přílohy:		
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady		1/0407949

Kalkulační list

SÚKL

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		1 807,32
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**

HLA typizované trombocyty lze indikovat u pacientů v případě:

a) prevence HLA imunizace nemocných zařazených do transplantačního programu odkázaných na dlouhodobou substituční léčbu trombocyty

b) vyhledávání přípravků pro nemocné refrakterní na náhodně vybírané trombocyty

Úhrada za jednotku (UHR1)	**Kč**	**1 807,32**

Přílohy:	
Podklady pro výpočet režijních nákladů a výpočet úhrady	1/0407950

Kalkulační list

SÚKL

KÓD IPLP		0507946
Název přípravku	**Krev pro autotransfuzi**	
Používaná zkratka		**PAK**
Měrná jednotka		**T.U.**
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		804,90
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**	**882,73**

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

SÚKL

KÓD IPLP		0507951
Název přípravku	**Erytrocyty pro autotransfuzi**	
Používaná zkratka		**EA**
Měrná jednotka		**1 TU**
Náklady na odběr a vyšetření dárce v Kč		952,98
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**	**1 045,56**

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

SÚKL

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	120	47,83
	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU				25,95	120	31,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		**-**	**-**	**-**	**-**	**358,56**

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	5x, 3 min. SZP	5,45	8,59		5 ks	14,03
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100%	39,86
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	6%	3,31
	Celkem materiál a mzdy:						264,11
	Vyřazených krví 1 % (závada materiálu,nedosažení objemu TU a pod.)					1%	2,64
	Označení vaku	SZP 1 min. + sendvičový štítek	5,45	2,86			8,31
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**217,80**	**11,45**	-	-	**275,06**

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				175,11	100	175,11
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	Kell, C, c, E, e,			321,60	20	321,60
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE				146,36	100	146,36
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)				556,20	100	556,20
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)				240,32	100	240,32
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)				510,07	100	510,07
82077	STANOVENI PROTILÁTEK CELKOVYCH I IGM PROTI ANTIGENŮM VIRŮ HEPATITID, IGG ANTI HIV, SOUBĚŽNÉ STANOVENÍ PROTILÁTEK A ANTIGENU HIV, HCV KOMBINOVANÝM TESTEM A SAMOSTATNÉ STANOVENÍ HCV ANTIGENU CORE				368,58	100	368,58
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU				348,44	100	348,44
				Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:			**2 666,71**

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 dárců

	Text			Kč		% dárců	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 dárcům)	0 % placených dárců	úhrada	200		0	0,00
	Cestovné (paušál)						65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)						66,24
	Náklady na propagaci dárcovství						10,89
	Mzdy:						
	Evidence dárců 1 SZP 8 hod./den	50 dárců PK					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin/den 50 dárců PK						47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:				**352,30**

Celkem I.+II.+III.+IV:			3 652,62
Ztráty vzniklé pozitivními výsledky,chylózní,	%	1,3	**47,48**
Náklady na odběr plné krve určené pro další zpracování - celkem			**3 700,11**
Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu erytrocytů: (0007905)	**30 %**		**1 110,03**
Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu erytrocytů: (0007917)	**51 %**		**1 887,05**
Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu trombocytů (0107930, 0107936,0107937, 0107958):	**22 %**		**814,02**
Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu P: (0207921, 0207922, 0207925, 0207926, 0207927, 0307953)	**27 %**		**999,03**

	CEL	E	EBR	TPK/GPK	P
PMN	414,72	**124,42**	**211,51**	**91,24**	**111,97**
PM	113,98	**34,19**	**58,13**	**25,07**	**30,77**

Náklady na odběr plné krve za účelem přípravy erytrocytů deleukotizovaných

SÚKL

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	120	47,83
	ORIENTAČNÍ STANOVENÍ HEMOGLOBINU				25,95	120	31,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	**358,56**

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 S IN-LINE FILTREM		598,95			1 ks	598,95
	Svorky na uzavření vaku nebo použití svářečky	5x, 3 min. SZP	5,45	8,59		5 ks	14,03
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100%	39,86
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	6%	3,31
	Celkem materiál a mzdy:						656,15
	Vyřazených krví 1 % (závada materiálu,nedosažení objemu TU a pod.)					100%	6,56
	Označení vaku	SZP 1 min. štítek sendv.	5,45	5,45	2,86		8,31
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**609,84**	**14,03**	-	-	**671,02**

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				175,11	120	210,13
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	Kell, C, c, E, e,			321,60	20	321,60
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE				146,36	100	146,36
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)				556,20	100	556,20
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)				240,32	100	240,32
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)				510,07	100	510,07
82077	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				368,58	100	368,58
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU				348,44	100	348,44
			Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:				**2 701,73**

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 dárců

	Text					% dárců	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 dárcům)	0 % placených dárců	úhrada	200		0	0,00
	Cestovné (paušál)						65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)						66,24
	Náklady na propagaci dárcovství						10,89
	Mzdy:						
	Evidence dárců 1 SZP 8 hod./den	50 dárců PK					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin/den 50 dárců PK						47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:				**352,30**

Celkem I.+II.+III.+IV:			4 083,60
Ztráty vzniklé pozitivními výsledky (nepoužitelné, chylózní)	%	1,3	**53,09**
Celkem náklady na odběr kreve určené pro zpracování na deleukotizované přípravky			**4 136,69**
Náklady na odběr krve jako polotovaru pro výrobu ED: (0007955, 0007961, 0007962)	**51 %**		**2 109,71**
Náklady pro výrobu ED_pediatrický (0007957)		1/2	**1 054,86**

PMN	**806,76**
PM	**116,56**

Náklady na odběr

SÚKL

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	120	47,83
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
09127	EKG VYŠETŘENÍ				129,53	6	7,77
0094882	SOLU-MEDROL inj sic 1x250 mg + 4 ml	režie - list výkony			261,76	100	202,75
09219	INTRAVENÓZNÍ INJEKCE U DOSPĚLÉHO ČI DÍTĚTE NAD 10 LET				64,87	100	64,87
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	**602,81**

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	režie - list výkony			6,87	1 tbl	0,34
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)	režie - list výkony			22,26	1 ks	22,26
0187018	roztok HAES - steril	režie - list výkony			293,68	2 ks	587,36
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100%	39,86
	Kontrola dárce při odběru	10 min. SZP/ 5 min. VŠ		82,62		100%	82,62
	Označení krevních konzerv	SZP 1 min. + štítek sendv.	5,45	2,86			8,31
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**6 583,01**	**85,478**	-	-	**7 318,30**

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				175,11	100	175,11
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	Kell, C, c, E, e,			321,60	20	321,60
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE				146,36	100	146,36
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)				556,20	100	556,20
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)				240,32	100	240,32
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)				510,07	100	510,07
82077	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				368,58	100	368,58
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU				348,44	100	348,44
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
96315	ANALÝZA KREVNÍHO NÁTĚRU PANOPTICKY OBARVENÉHO, INDIVIDUÁLNÍ VYŠETŘENÍ				26,88	100	26,88
96711	PANOPTICKÉ OBARVENÍ NÁTĚRU PERIFERNÍ KRVE NEBO ASPIRÁTU				25,95	100	25,95
96713	ZHOTOVENÍ NÁTĚRU				12,97	100	12,97
					Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:		**2 732,79**

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 zahruto 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				900,00
	Cestovné (paušál)						65,34
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)						66,24
	Mzdy:						
	Pokladna, zvaní	1 SZP 8 hod. 50 dárců/den .					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid	3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den .					47,57
					Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:		**1 190,56**

Náklady celkem na odběr		11 844,46
Ztráty při výrobě v %	2,1	**248,73**
Náklady na odběr granulocytů na separátoru (0307934) :		**12 093,19**

PMN	**7 669,04**
PM	**188,01**

Náklady na odběr

SÚKL

Příloha č. 1/0107952 (0107962)

KÓD IPLP	0107952
Název přípravku	Trombocyty afereticky, deleukotizované (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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100	39,86
09127	EKG VYŠETŘENÍ				129,53	6	7,77
96163	KREVNÍ OBRAZ				146,36	100	146,36
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	6	3,31
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	**448,95**

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		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	režie - list výkony				1 tbl	6,87
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)	režie - list výkony			22,26	1 ks	22,26
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100%	39,86
	Kontrola dárce při odběru	10 min. SZP/ 5 min. VŠ		74,54	74,54	100%	74,54
	Označení krevních konzerv	SZP 1 min. + štítek sendv.	5,45	2,86			8,31
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**6 679,93**	**77,407**	-	-	**6 826,32**

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				175,11	100	175,11
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	Kell, C, c, E, e,			321,60	20	321,60
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE				146,36	100	146,36
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)				556,20	100	556,20
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)				240,32	100	240,32
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)				510,07	100	510,07
82077	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				368,58	100	368,58
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU				348,44	100	348,44
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	1	0,27
	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTOVĚ KOMŮRCE				190,60	1	1,91
					Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:		**2 694,65**

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 dárcovství						10,89
	Mzdy:						
	Pokladna, zvaní 1 THP 8 hod. 50 dárců/den						54,96
	Šatna,občerstvení,úklid 3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den .						47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:				**893,45**

	celkem náklady - odběr		10 863,36
	Ztráty při výrobě v %	2	**217,27**
	Náklady na odběr trombocytů na separátoru - obsah minim. 300 mld TRC (0107952, 0107962):		**11 080,63**

PMN	**7 470,85**
PM	**179,93**

Náklady na odběr

SÚKL

Příloha č.1/ 0107959 (0107961)

KÓD IPLP	0107959, 0107960, 0107961
Název přípravku	Trombocyty z aferézy deleukotizované minim. 200 mld

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100	39,86
09127	EKG VYŠETŘENÍ				129,53	6	7,77
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	**327,21**

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	režie - list výkony				1 tbl	6,87
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)	režie - list výkony				1 ks	22,26
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				55,20	6%	3,31
	Kontrola dárce při odběru	10 min. SZP/ 5 min. VŠ		59,91		100%	59,91
	Označení krevních konzerv	SZP 1 min. + štítek sendv.	5,45	2,86			8,31
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**6 135,43**	**62,77**	-	-	**6 230,64**

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				251,64	100	251,64
22129	VYŠETŘENÍ JEDNOHO ERYTROCYTÁRNÍHO ANTIGENU (KROMĚ ABO, RH, (D))	Kell, C, c, E, e,			146,36	100	146,36
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE				556,20	100	556,20
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)				240,32	100	240,32
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)				510,07	100	510,07
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)				368,58	100	368,58
82077	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				348,44	100	348,44
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU				27,94	100	27,94
96163	KREVNÍ OBRAZ				190,60	1	1,91
			Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:				**2 449,58**

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
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 dárcovství						10,89
	Mzdy:						
	Pokladna, zvaní	1 THP 8 hod. 50 dárců/den					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid	3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den .					47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:				**893,45**

	PM	PMN		
Náklady na odběr (90 % dárců)	165,30	6 823,98	90	9 900,88
U 10 % dárců odběry obsahují 2 TD	82,65	3 411,99	10	4 950,44
celkem náklady - odběr				**9 405,83**
Ztráty při výrobě v %			2	198,02
Náklady na odběr deleukotizovaných trombocytů na separátoru obsah minim. 200 mld PLT:(0107959, 0107961)				**9 603,85**
Náklady na odběr deleukotizovaných trombocytů na separátoru s obsahem trombocytů méně než 200 mld PLT:(0107960)		40% nákladů	0,4	**3 960,35**

PMN	**6 926,35**
PM	**165,30**

Náklady na odběr

SÚKL

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100	39,86
09127	EKG VYŠETŘENÍ				129,53	6	7,77
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		-	-	-	-	**327,21**

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	režie - list výkony			6,87	1 tbl	0,34
0051383	0.9% SODIUM CHLORIDE I.V. BP 1X500ML (VAK)	režie - list výkony			22,26	1 ks	22,26
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100%	39,86
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	6%	3,31
	Kontrola dárce při odběru	10 min. SZP/ 5 min. VŠ	82,62			100%	82,62
	Označení krevních konzerv	SZP 1 min. + štítek sendvičový	5,45	2,86			8,31
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**4 584,54**	**2,86**	-	-	**4 653,18**

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				175,11	100	175,11
22214	SCREENING ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK - V SÉRII, SLOUPCOVÁ AGLUTINACE/PEVNÁ FÁZE				146,36	100	146,36
82117	PRŮKAZ ANTIGENU VIRU (MIMO VIRY HEPATITID), BAKTERIE, PARAZITA (ELISA)				556,20	100	556,20
82119	PRŮKAZY ANTIGENŮ VIRU HEPATITIDY B (EIA)				240,32	100	240,32
82075	KONFIRMAČNÍ TEST NA PROTILÁTKY METODOU IMUNOBLOT (KROMĚ HCV, HIV, EBV A TOXOPLASMY)				510,07	100	510,07
82077	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				368,58	100	368,58
82079	STANOVENÍ PROTILÁTEK PROTI ANTIGENŮM VIRŮ (KROMĚ HEPATITID), BAKTERIÍ, PRVOKŮ (EIA) V MANUÁLNÍM/OTEVŘENÉM AUTOMATICKÉM SYSTÉMU				348,44	100	348,44
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	1	0,27
			Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:				**2 373,04**

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
	Náklady na propagaci dárcovství						66,24
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným)						10,89
	Mzdy:						
	Pokladna, zvaní	1 THP 8 hod. 50 dárců/den					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid	3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den .					47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:				**893,45**

		PM	PMN		
Náklady na odběr (90 % dárců)		188,01	5190,48	90	**8 246,88**
U 10 % dárců odběry obsahují 2 TD		94,00	2595,24	10	4 123,44
Průměrný náklad na odběr	výpočet:(90x náklady na odběr + 10x 1/2nákladu na odběr)/100				**7 834,54**
Ztráty vzniklé při odběru v %	výpočet z nákladů pro 90 % dárců			2	164,94
Náklady na odběr trombocytů na separátoru (0107931, 0107961):					**7 999,47**

PMN	**5 375,46**
PM	**105,39**

Náklady na odběr a zpracování

SÚKL

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100	39,86
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
	Vstupní štítek sendvičový	SZP 3 min , štítek	5,45	8,59		100	14,03
	Úhrada za část I. Vyšetření před odběrem a náklady spojené s evidencí:		**5,45**	**8,59**	**-**	**-**	**333,47**

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	8,59		3 ks	11,85
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100	39,86
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**210,18**	**8,59**	-	-	**258,62**

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	26,96	26,96		29,13
	Kontrola PK v době skladování a expedice PK	VŠ 1minuta , SZP 2 min.		14,91	14,91		14,91
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	6	3,31
	Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:		**2,18**	**41,86**	-	-	**44,04**

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 .					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid	3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den					47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvaním a občerstvením dárců:				**168,77**

Náklady na odběr a přípravu krve pro autotransfuzi - celkem PKA: **804,90**

PMN	**284,04**
PM	**161,57**

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

SÚKL

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				251,64	100	251,64
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100	39,86
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	100	27,94
	Vstupní štítek - sendvičový	SZP 3 minuty/1 vak	5,45	8,59		100	14,03
	Úhrada za část I. vyšetření před odběrem:		**5,45**	**8,59**	-	-	**333,47**

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 svářečky	SZP 3 minuty/1 vak, 3x svorky	3,27	8,59		3	11,85
09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚTE NAD 10 LET				39,86	100 %	39,86
	Úhrada za část II. vlastní odběr krve:		**210,18**	**8,59**	-	-	**258,62**

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	26,96			32,40
	Kontrola PK v době skladování a expedice PK	VŠ 1minuta , SZP 2 min.		14,91			14,91
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	6	3,31
	Úhrada za část III. vyšetření plné krve po odběru:		**5,45**	**41,86**	-	-	**47,31**

IV. Náklady spojené s evidencí a občerstvením dárců EA

	Text						cena v Kč
	Občerstvení (paušál) /před odběrem, po odběru, neodebraným/						66,24
	Mzdy:						
	Evidence dárců	1 SZP 8 hod. 50 dárců/den					54,96
	Šatna,občerstvení,úklid	3 PZP po 4 hod t.j. 12 hodin 50 dárců/den					47,57
			Úhrada za část IV. náklady spojené se zvanim a občerstvením dárců:				**168,77**

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)	SZP 2 minuty/1 vak		5,72		100	5,72
Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		17,17		100	17,17
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek nebo 9 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	9,80	5,72		100	15,53
Označení vaků a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min. SZP 10 min.	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola EK v době skladování a expedice EK	VŠ 1 min., SZP 2 min.		14,91		100	14,91
Náklady na zpracování erytrocytů pro autotransfuzi:		**11,98**	**90,52**	-	-	**102,50**

VI. Zpracování autologní plazmy

Název výkonu podle platného Seznamu výkonů		PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Šokové zmražování a uskladnění v mrazících boxech	SZP 2 minuty/1 vak (rukavice nitěné 38,90/pár - 500 odb.)	0,08	5,72			5,81
(založení, kontrol mražení) + ochranné pomůcky	rukavice gumové s tkanou vložkou 45,50/1pár - 500 odb.	0,10			100	0,10
Kontrola během skladování- oddělený režim	SZP 0,2 minuty/měsíc/vak 6 měsíců		3,43		100	3,43
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 2 min. Štítek	2,07	24,09		100	26,16
Likvidace - spalovna			7,00		50	3,50
Náklady na zpracování čerstvě zmražené plazmy jako samostatné součásti EA:		**2,25**	**40,25**	-	-	**39,01**

VII. Vnitřní kontrola kvality

	Text				cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	55,20	1		0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU	274,62	1		2,75
	Náklady na vnitřní kontrolu erytrocytového				**3,30**

Náklady na odběr autologní krve a zpracování na EA včetně plazmy celkem: **952,98**

	EA
PMN	**301,54**
PMN	**292,34**

Náklady na zpracování

SÚKL

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)	SZP 3 minuty/1 vak		8,59		100	8,59
Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		17,17		100	17,17
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek po 1,- Kč nebo 9 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	9,80	5,72		100	15,53
Exprese resuspenzního roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a	SZP 4 minuty/1 vak		11,45		100	11,45
Svorkování ER (svorky nebo svár)		2,18			100	2,18
Označení TP a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola EKR v době skladování a expedice EKR	VŠ 1 min., SZP 2 minuty		14,91		100	14,91
Náklady na zpracování resuspenze:		**14,16**	**104,83**	-	-	**104,08**
3% výřad plazmy z důvodů hemolytického zbarvení, chylózní plazmy, zákal apod.	výpočet z poměrné části nákladů na odběr a zpracování na			1 103,11		**33,09**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,94	1	0,28
		Úhrada za kontrolu kvality:				**3,58**

Celkem náklady na zpracování ER **107,66**

PMN	14,16
PM	104,83

Náklady na zpracování

SÚKL

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)	SZP 3 minut/1 vak		8,59		100	8,59
Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		17,17		100	17,17
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek nebo 9 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	9,80	5,72		100	15,53
Náklady na zpracování erytrocytového koncentrátu:		-	-	-	-	41,29
Exprese resuspenzního roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a Svorkování ER (svorky nebo svár)	SZP 4 minuty/1 vak	2,18	11,45		100	13,63
Náklady na zpracování resuspenze:		-	-	-	-	13,63
Exprese buffy coatu a svorkování BC (2 svorky nebo svár)	SZP 4 minuty/1 vak	2,18	11,45		100	13,63
Označení vaku a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min.	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola EBR v době skladování a expedice	VŠ 1 min., SZP 2 min.		14,91		100	14,91
Náklady na snížení počtu leukocytů:		-	-	-	-	77,71
	Celkem:	**16,34**	**116,28**	-	-	**132,62**
Náklady na likvidaci buffy coatu	/inaktivace,spalovna/			7	50	3,50

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text				cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	55,20	1		0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU	274,62	1		2,75
96163	KREVNÍ OBRAZ	27,94	1		0,28
	Úhrada za kontrolu kvality:				**3,58**

Celkem náklady na zpracování EBR **139,70**

PMN	16,34
PM	116,28

Náklady na zpracování

SÚKL

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		17,17		100	17,17
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění)	SZP 3 minuty/1 vak		8,59		100	8,59
Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		17,17		100	17,17
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek nebo 9 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	9,80	5,72		100	15,53
Exprese deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a	SZP 4 minuty/1 vak		11,45		100	11,45
Svorkování ER (svorky nebo svár)2x	SZP 1minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
Označení vaků a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. Štítek	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola ERD v době skladování a expedice ERD	VŠ 1 min., SZP 2 minuty		14,91		100	14,91
	Náklady na zpracování ERD:	**14,16**	**124,87**	-	-	**139,03**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text				cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU	55,20	1		0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU	274,62	1		2,75
96163	KREVNÍ OBRAZ	27,94	1		0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE	190,60	2		3,81
	Náklady na kontrolu:				**7,39**

Celkem náklady na zpracování ED, **146,42**

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

PMN	14,16
PM	124,87

Náklady na zpracování

SÚKL

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		17,17		100	17,17
Centrifugace (1 úkon=6 vaků, vyvážení,centrifugace, rozjezd a brzdění)	SZP 3 minuty/1 vak		8,59		100	8,59
Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		17,17		100	17,17
Segmentace (8 segmentů - 9 svorek po 1,- Kč nebo 9 x svár)	SZP 2 minuty/1 vak	9,80	5,72		100	15,53
Exprese deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a	SZP 4 minuty/1 vak		11,45		100	11,45
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	11,45		100	20,16
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku 2x	VŠ 2 min., SZP 10 min.	4,36	93,98		100	98,34
Kontrola ERD v době skladování a expedice ERD 2x	VŠ 1 min., SZP 2 minuty		29,82		100	29,82
Náklady na zpracování ERD-ped (polovina nákladů na ERD):		**161,17**	**97,68**	-	-	**258,85**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text				cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,94	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE			190,60	2	3,81
		Náklady na kontrolu:				**7,39**

Celkem náklady na zpracování ERD-PED **266,24**

PMN	161,17
PM	97,68

Náklady na zpracování

SÚKL

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			1 228,39	100	1 228,39
0407949	Příplatek za promytí				1 229,53	100	1 229,53
0407942	Příplatek za ozáření				249,96	100	249,96
	Práce	20 min SZP/10 min VS		149,09		100	149,09
	svorkování resuspenze (2 svorky nebo svár)	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	46,99		100	49,17
	Kontrola ERD v době skladování a expedice ERD	VŠ 1 min., SZP 2 minuty		14,91		100	14,91
	Náklady na zpracování ERD:		**4,36**	**213,85**	-	-	**2 926,09**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMURCE				190,60	1	1,91
			Náklady na kontrolu:				**5,48**

Celkem náklady na zpracování ED pro intrauter. nebo výměnnou transfuzi **2 931,57**

PMN	4,36
PM	213,85

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0007965

KÓD IPLP	0007965
Název přípravku	Erytrocyty deleukotizované kryokonzerované

I. Materiálové náklady na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů

Název materiálu/polotovaru	Cena za jednotku vč. DPH (Kč)	Počet jednotek	Cena celkem vč. DPH (Kč)
Gylcerolization 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	10,80	162,00
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	180,00	2,86	514,80
		Přímé mzdové náklady celkem:		**676,80**

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů 6 978,93

PMN	6 302,13
PM	676,80

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0007966

KÓD IPLP	0007966
Název přípravku	Erytrocyty z aferézy deleukotizované kryokonzerované

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)
Gylcerolization 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	10,80	162,00
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	180,00	2,86	514,80
		Přímé mzdové náklady celkem:		**676,80**

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných erytrocytů z aferézy 6 978,93

PMN	6 302,13
PM	676,80

Náklady na zpracování

SÚKL

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		SZP 4 minut/1 vak		11,45		100	0,00
Exprese		SZP 7 minut/1 vak		20,04		100	0,00
Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmrazené plazmy)		SZP 5 minut/1 vak	199,81	14,31		100	199,81
Svorkování TK (svorky nebo svár)		SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	2,18
Označení vaku a kontrola propuštění výrobku		VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	46,99		100	2,18
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	1	0,27
Kontrola TB v době skladování a expedice přípravku		VŠ 1 min., SZP 1 min.		12,05		100	0,00
	Náklady na přípravu TB:		**204,16**	**107,70**	-	-	**204,43**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			Náklady na kontrolu TB:				**3,73**

Náklady na zpracování trombocytů z buffy coatu (TB) **208,16**

PMN	204,16
PM	107,70

Náklady na zpracování

SÚKL

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		2,86		100	2,86
Svorkování TK (svorky nebo svár) 2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. , štítek	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola TA v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
Náklady na zpracování a skladování TA:		**4,36**	**76,21**	-	-	**80,57**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU		PMN	PM	55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			Náklady na vnitřní kontrolu - Vyšetření po zpracování na TA:				**3,73**

Celkem náklady za zpracování TA **84,29**

PMN	4,36
PM	76,21

Náklady na zpracování

SÚKL

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		11,45		100	11,45
	Exprese do prázdného vaku (1x vak + 5x exprese)	SZP 7 minut/1 vak	108,90	20,04		100	128,94
	Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmrazené plazmy)/náhradní roztok	SZP 5 minut/1 vak	199,81	14,31		100	214,12
	Svorkování TK (svorky nebo svár) 5x	SZP 1 minuta/1 vak	5,45	2,86		100	8,31
	Práce spojené s přípravou směsných trombocytů	VŠ 5 min/ SZP 10 minut/vak		74,54		100	74,54
	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	46,99		100	49,17
	Kontrola TBS v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 1 min.		12,05		100	12,05
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	1	0,27
	Náklady na přípravu TBS:		**833,60**	**182,24**	-	-	**1 016,12**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			VI. Náklady na vyšetření po zpracování TBSD:				**4,00**

Náklady na zpracování směsných trombocytů z buffy coatu (TBS) **1 020,11**

PMN	833,60
PM	182,24

Náklady na zpracování

SÚKL

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		11,45		100	11,45
Exprese do prázdného vaku (1x vak + 5x exprese)		SZP 7 minut/1 vak	108,90	100,18		100	209,08
Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmrazené plazmy) /náhradní roztok		SZP 5 minut/1 vak	199,81	14,31		100	214,12
Svorkování TK (svorky nebo svár) 5x		SZP 1 minuta/1 vak	5,45	14,31		100	19,76
Sterilní sváření - sterilní nůž 5x			408,38			100	408,38
Práce spojené s přípravou směsných trombocytů		VŠ 5 min/ SZP 10 minut/vak		74,54		100	74,54
Delekotizační filtr + set + vak			762,30			100	762,30
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	20	5,43
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE				190,60	20	38,12
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku		VŠ 2 min., SZP 10 min.	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola TBSD v době skladování a expedice přípravku		VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na zpracování trombocytového koncentrátu směsného deleukotizovaného:		**1 487,00**	**285,28**	-	-	**1 815,83**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text				cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU		55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU		274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH		14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ		27,94	1	0,28
		VI. Náklady na vyšetření po zpracování TBSD:			**3,73**

Celkem náklady za zpracování TBSD **1 819,56**

PMN	1 487,00
PM	285,28

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0107937

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

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		11,45		100	11,45
Exprese do prázdného vaku (1x vak + 5x exprese)			108,90	100,18		100	209,08
Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmrazené plazmy) /náhradní roztok		SZP 7 minut/1 vak	199,81	14,31		100	214,12
Svorkování TK (svorky nebo svár) 5x		SZP 5 minut/1 vak	5,45	14,31		100	19,76
Sterilní sváření - sterilní nůž 5x		SZP 1 minuta/1 vak	408,38			100	408,38
Práce spojené s přípravou směsných trombocytů				74,54		100	74,54
Delekotizační filtr + set + vak		VŠ 5 min/ SZP 10 minut/vak	762,30			100	762,30
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	20	5,43
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE				190,60	20	38,12
	Zpracování na pediatrickou jednotku (do 100x10^{9} TRC/T.D.)	*(z jendoho směsného vaku se připraví dvě pediatrické jednotky)*					
Exprese deleukotizovaného roztoku (odvaření, rozplnění, zavaření) a		SZP 4 minuty/1 vak		11,45		100	11,45
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	5,72		100	10,08
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku		VŠ 2 min., SZP 10 min.	4,36	46,99		100	51,35
Kontrola TBSD v době skladování a expedice přípravku 2x		VŠ 1 min., SZP 5 min.		46,99		100	46,99
	Náklady na zpracování trombocytového koncentrátu směsného deleukotizovaného - dvě pediatrické jednotky:		1 874,69	325,95			2 244,18
	Náklady na zpracování trombocytového koncentrátu směsného deleukotizovaného-jedna pediatrická jednotka:		**937,34**	**162,98**	-	-	**1 122,09**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
				VI. Náklady na vyšetření po zpracování TBSD:			**3,73**

Celkem náklady za zpracování TBSD PED (do 100*10^{9} TRC/T.D.) **1 125,82**

PMN	937,34
PM	162,98

Náklady na zpracování

SÚKL

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		2,86		100	2,86
	Svorkování TK (svorky nebo svár) 2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	46,99		100	49,17
	Kontrola TAD v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na přípravu TAD:		**4,36**	**76,21**	-	-	**80,57**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE				190,60	1	1,91
			VI. Kontrola kvality TAD:				**5,63**

Celkem náklady za zpracování TAD 300 mld **86,20**

PMN	4,36
PM	76,21

Náklady na zpracování

SÚKL

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		11,45		100	11,45
	Exprese (založení, lisování, přepuštění)	SZP 6 minut/1 vak		17,17		100	17,17
	Svorkování TK (svorky nebo svár) 4x	SZP 1 minuta/1 vak	4,36	2,86		100	7,22
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		37,81		100	37,81
96321	POČET TROMBOCYTŮ MIKROSKOPICKY				27,14	20	5,43
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE				190,60	20	38,12
	Označení vaku a kontrola při propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min.	2,18	46,99		100	49,17
	Kontrola TPKD v době skladování a expedice TPKD	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na zpracování TPKD:		**119,06**	**139,78**	-	-	**302,39**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			VI. Vyšetření po zpracování TPKD:				**3,73**

Celkem náklady za zpracování TPKD **306,12**

PMN	119,06
PM	139,78

Náklady na zpracování

SÚKL

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		2,86		100	2,86
	Svorkování TK (svorky nebo svár) 2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	1,09	46,99		100	48,08
	Kontrola TA v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na zpracování a skladování TAO:		**3,27**	**76,21**	-	-	**79,48**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			Náklady na kontrolu kvality TAD:				**3,73**

Celkem za zpracování TAD **83,20**

PMN	3,27
PM	76,21

Náklady na zpracování

SÚKL

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		2,86		100	2,86
Svorkování TK (svorky nebo svár)2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
Inaktivace		3 469,07	74,42		100	3 720,66
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. , štítek	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola TPI200 v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
Náklady na zpracování a skladování TPI200:		**3 473,43**	**150,63**	-	-	**3 801,23**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH			14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,94	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE					142,20
		Náklady na vnitřní kontrolu - Vyšetření po zpracování na TPI:				**145,93**

Celkem náklady za zpracování TPI **3 947,16**

PMN	3 473,43
PM	150,63

Náklady na zpracování

SÚKL

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		2,86		100	2,86
	Svorkování TK (svorky nebo svár)2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
Inaktivace	set, materiál, práce, + validace procesu		3 469,07	74,42			3 720,66
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min.,štítek	2,18	46,99		100	49,17
	Kontrola TPI v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na zpracování a skladování TPI200:		**3 473,43**	**150,63**	-	-	**3 801,23**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH			14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,94	1	0,28
výpočet	POČET LEUKOCYTŮ V NAGEOTTOVĚ KOMŮRCE					142,20
			Náklady na vnitřní kontrolu - Vyšetření po zpracování na TPI:			**145,93**

Celkem náklady za zpracování TPI 300 mld **3 947,16**

PMN	3 473,43
PM	150,63

Náklady na zpracování

SÚKL

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
Infůzní 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	10,80	162,00
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	90,00	2,86	257,40
		Přímé mzdové náklady celkem:		**419,40**

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných trombocytů z aferézy 1 035,38

PMN	615,98
PM	419,40

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0107964

KÓD IPLP	0107964
Název přípravku	Tombocyty 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
Infůzní 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	10,80	162,00
ZPSZ	Střední zdravotnický pracovník	90,00	2,86	257,40
		Přímé mzdové náklady celkem:		**419,40**

Celkem náklady na zpracování na kryokonzervaci deleukotizovaných trombocytů z buffy-coatu směsné 1 035,38

PMN	615,98
PM	419,40

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0207921

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

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	5,72		100	10,08
Vážení a evidence	SZP 1 minuta/1 vak			2,86		100	2,86
Náklady na průměrný výřad plazmy zjištěný po zpracování Erytrocytů z PK		3%					33,09
Šokové zmražování a uskladnění v mrazících boxech	SZP 3 minuty/1 vak (rukavice nitěné .)		0,08	8,59		100	8,67
(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)			3,43		100	3,43
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku do karantény	VŠ 2 min., SZP 2 min. štítek		2,18	24,09		100	26,27
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek		2,18	46,99		100	49,17
	Náklady celkem na část V.:		**8,90**	**91,69**	-	-	**133,68**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ				16,03	1	0,16
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY				629,85	1	6,30
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			Náklady za část VI.:				**10,04**

Celkem náklady na zpracování plazmy z PK **143,72**

PMN	8,90
PM	91,69

Náklady na zpracování

SÚKL

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	5,72		100	10,08
Vážení a evidence	SZP 1 minuta/1 vak		2,86		100	2,86
Inaktivace		1 160,35	40,67		100	1 237,05
Šokové zmražování a uskladnění v mrazících boxech	SZP 2 minuty/1 vak (rukavice nitěné.)	0,08	5,72		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)		1,72		100	0,00
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku do karantény	VŠ 5 min., SZP 2 min. Štítek	2,18	51,65		100	2,18
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku z karantény	VŠ 5 min., SZP 2 min. Štítek	2,18	51,65		100	53,82
Náklady celkem na část V.:		**1 169,25**	**159,99**	-	-	**1 306,18**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
81365	BÍLKOVINY CELKOVÉ			16,03	1	0,16
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			629,85	1	6,30
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,94	1	0,28
		Náklady za část VI.:				**10,04**

Celkem náklady na zpracování pathogen inaktivované plazmy z PK **1 316,21**

PMN	1 169,25
PM	159,99

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0207926

KÓD IPLP	0207926
Název přípravku	Kryoprotein

VII. Zpracování plazmy (po karanteně)

	Název výkonu, resp PZT		PMN	PM	úhrada za výkon	% vyšetření	úhrada za vyšetření
Rozmražení plazmy		SZP 2 minuty/1 vak(rukavice nítěné)	0,08	5,72		100	5,81
Centrifugace, sesátí		SZP 15 minut/1 vak		42,93		100	42,93
0207921	Plazma z plné krve (do PMN 1 TU; do úhrady za vyš. 0,2 T.U.)	0,2 T.U.	1 228,39			100	245,68
Svorkování K (svorky nebo svár) (2x)		SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
Sterilní sváření 1x - sterilní nůž			81,68			100	81,68
Zamražení		SZP 1 min/ 1 vak		2,86			2,86
	(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	46,99		100	49,17
	Náklady celkem na zpracování:		**1 314,69**	**101,37**	-	-	**433,35**

VIII. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			629,85	0,5	3,15
96325	FIBRINOGEN (SÉRIE)			230,27	0,5	1,15
		Úhrada za vnitřní kontrolu:				**7,60**

Celkem náklady na zpracování kryoproteinu z mražené plazmy **440,95**

PMN	1 314,69
PM	101,37

Náklady na zpracování

SÚKL

Příloha č. 2/0207927

KÓD IPLP	0207927
Název přípravku	Kryoprotein z 1 lt plazmy

VII. Zpracování plazmy (po karanteně)

	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	5,72		100	5,81
Promytí a resuspendování		SZP 15 minut/1 vak		42,93		100	42,93
0207921	Plazma z plné krve (do PMN 1 TU; do úhrady za vyš. 0,5 T.U.)	0,5 T.U.	1 228,39			100	614,20
Svorkování KS (svorky nebo svár) 5x		SZP 3 minuty/1 vak	5,45	8,59		100	14,03
Sterilní sváření 5x - sterilní nůž			408,38			100	408,38
Zamražení		SZP 1 minuta/ 1 vak		2,86			2,86
	(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	46,99		100	49,17
	Náklady celkem na zpracování:		**1 644,66**	**107,10**	-	-	**1 137,56**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text				cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
96191	FAKTOR VIII - STANOVENÍ AKTIVITY			629,85	0,5	3,15
96325	FIBRINOGEN (SÉRIE)			230,27	0,5	1,15
		Náklady na vnitřní kontrolu:				**7,60**

Celkem náklady na zpracování kryoproteinu směsného z mražené plazmy **1 145,16**

PMN	1 644,66
PM	107,10

Náklady na zpracování

SÚKL

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		2,86		100	2,86
	Svorkování GA (svorky nebo svár) (2x)	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
	Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	46,99		100	49,17
	Kontrola LKS v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na přípravu GA:		**4,36**	**76,21**	-	-	**80,57**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text						cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU				55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU				274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH				14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ				27,94	1	0,28
			Náklady na kontrolu kvality po zpracování GA:				**3,73**

Celkem za zpracování GA **84,29**

PMN	4,36
PM	76,21

Náklady na zpracování

SÚKL

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 sediemtace	SZP 4 minut/1 vak		11,45		100	11,45
Exprese do prázdného vaku	SZP 7 minut/1 vak	108,90	20,04		100	128,94
Exprese plazmy (50 ml plazmy = 1/5 ceny nezmrazené plazmy) /náhradní roztok	SZP 5 minut/1 vak	199,81	14,31		100	214,12
Svorkování GPK (svorky nebo svár) 2x	SZP 1 minuta/1 vak	2,18	2,86		100	5,04
Označení krevních konzerv a kontrola propuštění výrobku	VŠ 2 min., SZP 10 min. štítek	2,18	46,99		100	49,17
Kontrola GPK v době skladování a expedice přípravku	VŠ 1 min., SZP 5 min.		23,50		100	23,50
	Náklady na přípravu GPK:	**313,06**	**119,14**	-	-	**432,21**

VI. Vnitřní kontrola kvality

	Text					cena v Kč
82033	KONTROLA STERILITY KLINICKÉHO VZORKU			55,20	1	0,55
82027	VYŠETŘENÍ ANAEROBNÍ METODOU			274,62	1	2,75
výpočet	STANOVENÍ pH			14,82	1	0,15
96163	KREVNÍ OBRAZ			27,94	1	0,28
		Náklady na kontrolu GPK:				**3,73**

Náklady na zpracování granulocytů z plné krve **435,93**

PMN	313,06
PM	119,14

Náklady na zpracování

SÚKL

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
P mat	štítek s dozimetrickým čidlem			49,01
Práce	15 min.SŠ / 0,5 min.VŠ			47,53
		Celkem Kč:		**249,96**

Náklady na zpracování

SÚKL

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 výkona		Kč
	VŠ	8 minut .		73,47
	SZP	30 minut		85,87
			Mzdy celkem:	159,34

Kontrola přípravku

Kód výkonu	Název výkonu			% vyšetření	Úhrada Kč
96163	KREVNÍ OBRAZ			1,00	27,94
	Orient.stanovení bílkovin v supernatantu			3x	
	PMN 2,-	čas 2min SZP		6,62	23,17
	Počet leukocytů			1,00	190,60
			Úhrada za výkony:		241,71

Režie	Kč
Režijní materiál = 2 % z PMN, t.j.	13,12
Režijní mzdy	159,34
Režijní přirážka v %	108,23
R mzdy v Kč	172,46
Konečná cena celkem v Kč:	**1 229,53**

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

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

Náklady na zpracování

SÚKL

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		950,82
86215	URČOVÁNÍ HLA ANTIGENŮ I.TŘÍDY- KOMERČNÍ SET		3 973,52
22329	FENOTYPIZACE - SÉROVÝCH PROTEINŮ - ELEKTROFORETICKY		2 181,48
	Označení	5x štítky	10,89
		Náklady celkem:	**7 116,71**

Přímé mzdy

	Pracovníci	Doba výkona	Kč
	VŠ	3 minut / 6,39 Kč za min.	27,55
	SZP	10 minut/ 2,16 Kč za min.	28,62
		Mzdy celkem:	**56,18**

Režie	Kč
Režijní materiál = 2 % z PMN, t.j.	0,22
Režijní mzdy	56,18
Režijní přirážka v %	100,39
R mzdy v Kč	56,39
Konečná cena celkem v Kč:	**7 229,27**

(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:	**1 807,32**

Orientační stanovení hemoglobinu a pH

SÚKL

	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	0,95
	Práce SZP	v minutách	2	5,72
			Celkem	25,95
	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
	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**
stanovení pH	PMN	pufry		0,51
	Práce SZP	v minutách	5	14,31
			Celkem	14,82
	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	4,29
	Celkem	**4,82**

Stanovení leukocytů v Nageottově komůrce

SÚKL

21% DPH

Popis činnosti	pracovník	čas v min.	Kč
Odběr vzorku	ZPSZ	5	14,31
Příprava vzorku	ZPSZ	4	11,45
Počítání 2 x po 10 minutách	ZPSZ	20	57,24
Sanitace	ZPOD	3	6,61
Výpočet a hodnocení	VŠ	10	91,84

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	**190,60**

* 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

SÚKL

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
Inkativace plazmy	Příprava	inaktivační set příprava, napojení na základní TP,	SZP 6 minut	3447,29		17,17		3 464,46
	Iluminace	napojení, přepuštění přes inaktivační roztok, 2x svár, štítek	SZP 3 minuty	6,53		8,59		15,12
		označení a založení setu do ilumin.přístroje,	SZP 3 minuty			8,59		8,59
	Adsorbce	zavěšení, přepuštění přes adsorbční zařízení, svorkování (2 svorky, štítek)	SZP 5 minut	4,36		14,31		18,67
		kontrola v průběhu adsorbce						
	Rozdělení objemu na T.U. oddělení výsledných T.U. 6x svár		SZP 3 minuty	6,53		8,59		15,12
	Vážení a evidence, Segmentace - označení 9x svár, 3 štítky		SZP 6 minut	16,34		44,73		61,06
	Likvidace použitého inaktivačního setu,		SZP 2 minuty			5,72		5,72
	Označení a kontrola propuštění výrobku k šokovému zamražení		VŠ 5 minut			14,31		14,31
		Náklady celkem						3 603,06
		Validace procesu					3,00	108,09
		Náklady celkem na část V. 3 T.U.		**3481,05**		**122,01**		**3 711,15**
				1160,35		40,67		
							za 1 T.U.	**1 237,05**

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
Inativace trombocytů	Příprava	inaktivační set příprava,vážení, napojení na základní TP,	SZP 6 minuty	3447,29		17,17	100,00	3 464,46
	Iluminace	napojení, přepuštění přes inaktivační roztok, 10x svár, štítek	SZP 3 minut	13,07		8,59		21,65
		označení a založení setu do ilumin.přístroje, vyjmutí po ozařování	SZP 3 minut			8,59		8,59
	Adsorbce	zavěšení, přepuštění přes adsorbční zařízení, svorkování (2 svorky, štítek)	SZP 5 minut	4,36		14,31		18,67
		evidence procesu, kontrola v průběhu adsorbce						
	Přepuštění	ukončení procesu, přepuštění do koncového vaku	SZP 2 minut			5,72		5,72
	Vážení a evidence, Segmentace - označení 2x svár, štítek		SZP 5 minut	4,36		14,31	100,00	18,67
	Likvidace použitého inaktivačního setu,		SZP 2 min			5,72	100,00	5,72
		Náklady celkem						3 543,49
		Validace procesu					5,00	177,17
		Náklady celkem na část V. 1 T.D.		**3469,07**		**74,42**		**3 720,66**
							za 1 T.D.	

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků

SÚKL

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.		% výr.	ER 0007905	% výr.	EBR 0007917	% výr.	P z PK polotovar kryo	% výr.	TB 0107930	% výr.	Pz pk 0207921	% výr.
Měsíční produkce	počet ks						660		660		600		150		600	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)																
PMN (Kč)																
z toho:	plné krve						732 620,81		1 245 455,38		599 417,03		122 103,47		599 417,03	
	na zpracování						9 343,62		10 781,10				30 624,25			
	ztráty při výrobě						14 652,42	2	24 909,11	2	0,00	0	2 442,07	2	5 994,17	1
	exspirace						36 631,04	5	12 454,55	1	0,00	0	30 525,87	25	0,00	0
	ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně							**793 247,89**		**1 293 600,14**		**599 417,03**		**185 695,66**		**605 411,20**	
PM (Kč)																
z toho:	odběr						22 567,42		38 364,62		18 464,25		3 761,24		18 464,25	
	zpracování						69 190,26		76 746,59		55 015,55		16 154,40		55 015,55	
	kontrola						2 361,29		2 361,29				558,89		6 021,90	
Přímé mzdy celkem měsíčně							**71 551,55**		**79 107,88**		**55 015,55**		**16 713,28**		**61 037,45**	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)		3 996,97					199,85	5	199,85	5	0,00	0	399,70	10	399,70	10
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)							15 864,96	0	25 872,00	0	11 988,34	0	3 713,91	0	12 108,22	0
Náklady na elektrickou energii (Kč)		9 349,07					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					287,68	5	57,54	1	0,00	0	575,36	10	287,68	5
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)							14 558,25		14 558,25		17 084,77		3 913,82		17 084,77	
Režijní náklady celkem:							**31 178,35**		**40 581,28**		**29 073,11**		**9 138,00**		**35 090,11**	
Režijní přirážka v % (Kč)							43,85		51,55		52,85		57,07		58,14	
Mzdy R							**31 378,20**		**40 781,13**		**29 073,11**		**9 537,70**		**35 489,81**	
Celková produkce bez kontroly (Kč)							896 177,63		1 413 489,15		683 505,69		211 946,64		701 938,46	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)							44 808,88	5	28 269,78	2	0,00	0	9 537,60	5	35 096,92	5
Celková produkce (Kč)							940 986,51		1 441 758,93		683 505,69		221 484,23		737 035,39	
Cena za jednotku (Kč)							**1 425,74**		**2 184,48**		**1 139,18**		**1 476,56**		**1 228,39**	

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků

SÚKL

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)			804,90		885,22										2 400 962,71	
PMN (Kč)																
z toho:	plné krve								122 103,47		843 884,90		23 206,83			
	na zpracování		284,04		301,54				56 240,63		5 662,80		3 545,78		1 089,00	
	ztráty při výrobě		0,00		0,00				31 746,90	26	21 097,12	3	696,21	3	24 009,63	1
	exspirace		0,00		0,00				12 210,35	20	18 565,47	2	464,14	2	48 019,25	2
	ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně			**174,90**		**317,41**				**222 301,35**		**889 210,29**		**27 912,96**		**73 117,88**	
PM (Kč)																
z toho:	odběr		161,57						15 044,95		46 623,85		2 564,31		44 983,61	
	zpracování		10,00		292,34				17 116,87		49 947,78		2 148,92		19 052,82	
	kontrola								223,56		2 955,87		162,57		1 407,97	
Přímé mzdy celkem měsíčně			**171,57**		**292,34**				**17 340,42**		**52 903,64**		**2 311,49**		**65 444,41**	
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)			3,43		5,85				4 446,03		17 784,21	0	558,26		1 462,36	
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:			**2 051,26**		**5 146,08**				**6 739,06**		**28 117,66**		**2 553,81**		**10 772,15**	
Režijní přirážka v % (Kč)			1 218,91		1 773,97				41,17		54,66		145,07		16,52	
Mzdy R			**2 091,23**		**5 186,05**				**7 138,76**		**28 917,06**		**3 353,20**		**10 812,12**	
Celková produkce bez kontroly (Kč)			3 242,60		6 681,02				246 780,53		971 030,99		33 577,65		2 561 109,27	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)			648,52	20	1 336,20	20			12 339,03	5	97 103,10	10	3 357,77	10	25 611,09	1
Celková produkce (Kč)			3 891,12		8 017,22				259 119,55		1 068 134,09		36 935,42		2 586 720,36	
Cena za jednotku (Kč)			**882,73**		**1 045,56**				**4 318,66**		**2 670,34**		**1 678,88**		**10 346,88**	

(*) pro 1000 odběrů ročně

(+) pro 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků

SÚKL

Příloha č. 3

Základní údaje jsou uvedeny v hodnotách za 1 měsíc

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

Název Kód IPLP		cena celkem	TAD 300 (+) 0107952	% výr.	TA (*) 0107931	% výr.		% výr.	GPK (+) 0307953	% výr.	GA 0307934	% výr.	KRYS 0207927	% výr.	TBSD TD 0107936	% výr.
Měsíční produkce	počet ks		30		250				10		10		60		60	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)			332 418,90		1 999 868,46				8 140,23		120 931,90		299 859,32			
PMN (Kč)																
z toho:	plné krve														244 206,94	
	na zpracování		130,68		1 089,00				3 130,62		43,56		98 679,53		89 220,22	
	ztráty při výrobě		33 241,89	10	59 996,05	3			244,21	3	1 209,32	1	2 998,59	1	62 272,77	###
	exspirace		29 917,70	9	19 998,68	1			81,40	1	1 209,32	1	0,00	0	73 262,08	30
	ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně			**63 290,27**		**81 083,74**				**3 456,23**		**2 462,20**		**101 678,12**		**468 962,01**	
PM (Kč)																
z toho:	odběr		5 398,03		26 347,54				250,75		1 880,06				7 522,47	
	zpracování		2 286,34		19 052,82				1 191,45		762,11		6 425,90		17 116,87	
	kontrola		168,96		931,48				37,26		37,26				223,56	
Přímé mzdy celkem měsíčně			**7 853,33**		**46 331,84**				**1 228,71**		**2 679,43**		**6 425,90**		**17 340,42**	
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
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)			1 265,81		1 621,67				69,12		49,24		2 033,56		9 379,24	
Náklady na elektrickou energii (Kč)		9 349,07	934,91	10	1 215,38	13			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			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				94,10		482,57				1 565,53	
Režijní náklady celkem:			**4 223,78**		**11 852,00**				**1 673,49**		**2 042,08**		**3 543,83**		**12 455,04**	
Režijní přirážka v % (Kč)			59,38		26,44				168,73		91,13		61,37		74,13	
Mzdy R			**4 663,44**		**12 251,70**				**2 073,19**		**2 441,78**		**3 943,53**		**12 854,73**	
Celková produkce bez kontroly (Kč)			412 449,72		2 151 787,44				16 971,54		130 957,09		415 850,41		499 157,16	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)			41 244,97	10	21 517,87	1			2 036,59	12	19 643,56	15	4 158,50	1	39 932,57	8
Celková produkce (Kč)			453 694,69		2 173 305,31				19 008,13		150 600,65		420 008,91		539 089,73	
Cena za jednotku (Kč)			**15 123,16**		**8 693,22**				**1 900,81**		**15 060,07**		**7 000,15**		**8 984,83**	

(*) pro 1000 odběrů ročně

(+) pro 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků

SÚKL

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)			79 006,35				4 266,74		4 266,74		3 960,35					
PMN (Kč)																
z toho:	plné krve												16 280,46		244 206,94	
	na zpracování		65 734,59								4,36		2 381,28		50 016,22	
	ztráty při výrobě		0,00	0				1		1	396,04	10	6 512,18	40	61 051,73	25
	exspirace		0,00	0			0,00	0	0,00	0	118,81	3	6 512,18	40	73 262,08	30
	ostatní															
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně			**65 734,59**				**0,00**		**0,00**		**519,20**		**31 686,11**		**428 536,97**	
PM (Kč)																
z toho:	odběr												501,50		9 026,97	
	zpracování		5 068,69								76,21		2 795,57		182,24	
	kontrola						4,00		4,00		5,63		3,73		223,56	
Přímé mzdy celkem měsíčně			**5 068,69**				**4,00**		**4,00**		**81,84**		**3 300,79**		**405,80**	
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)			1 314,69				0,00	0	0,00		10,38		633,72		8 570,74	
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:			**1 465,72**				**0,00**		**0,00**		**3 174,05**		**2 665,84**		**11 646,54**	
Režijní přirážka v % (Kč)			29,71				999,24		999,24		4 366,58		92,87		2 870,05	
Mzdy R			**1 505,69**				**39,97**		**39,97**		**3 573,75**		**3 065,53**		**11 646,55**	
Celková produkce bez kontroly (Kč)			152 781,04				83,94		83,94		7 748,54		41 117,97		440 589,31	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)			1 527,81	1			0,84	1	0,84	1	387,43	5	8 223,59	20	22 029,47	5
Celková produkce (Kč)			154 308,85				84,78		84,78		8 135,97		49 341,56		462 618,78	
Cena za jednotku (Kč)			**3 086,18**				**4 351,52**		**4 351,52**		**4 123,07**		**2 467,08**		**7 710,31**	

(*) pro 1000 odběrů ročně

(+) pro 500 odběrů ročně - nadstandardní vybavení

(×) náklad na bed-side filtr vydávaný TS k deleukotizaci erytrocytů u lůžka

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků

SÚKL

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

Název Kód IPLP		cena celkem	TPI200 0107961	% výr.	TPI300 0107962	% výr.	**PPI** 0207922	% výr.
Měsíční produkce	počet ks		30,4		30,4		50	
Náklady na odběr základních surovin (Kč)			291 957,07		336 851,15		49 951,42	
PMN (Kč)								
z toho:	plné krve							
	na zpracování		105 592,15		105 592,15		58 017,48	
	ztráty při výrobě		2 919,57	1	33 685,11	10	499,51	1
	exspirace		0,00	0	0,00	0	0,00	0
	ostatní							
Přímé materiálové náklady celkem měsíčně			**108 511,72**		**139 277,27**		**58 517,00**	
PM (Kč)								
z toho:	odběr							
	zpracování		4 579,14		4 579,14		7 999,52	
	kontrola		9 822,29		9 822,29		501,83	
Přímé mzdy celkem měsíčně			**14 401,43**		**14 401,43**		**8 501,34**	
Režijní mzdy /úklid a sklad/ (Kč)		3996,97	39,97	1	39,97	1	0,00	0
Režijní materiál: 2 % z PMA (Kč)			2 170,23		2 785,55		1 170,34	0
Náklady na elektrickou energii (Kč)		9 349,07	280,47	3	934,91	10	93,49	1
Náklady na otop a vodné (Kč)		5 753,65	172,61	3	575,36	10	57,54	1
Odpisy zařízení, údržba a náhradní díly (Kč)			1 005,26		1 467,00		2 937,66	
Režijní náklady celkem:			**3 628,58**		**5 762,82**		**4 259,02**	
Režijní přirážka v % (Kč)			25,47		40,29		50,10	
Mzdy R			**3 668,55**		**5 802,79**		**4 259,02**	
Celková produkce bez kontroly (Kč)			422 167,34		502 095,45		125 487,80	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)			18 997,53	4,5	50 209,55	10	2 509,76	2
Celková produkce (Kč)			441 164,87		552 305,00		127 997,56	
Cena za jednotku (Kč)			**14 512,00**		**18 167,93**		**2 559,95**	

Režie za odběrovou část a výpočet úhrady transfúzních přípravků

SÚKL

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)			2 670,34		2 670,34		16 351,55		10 213,22	
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
	exspirace		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		676,80		676,80		419,40		419,40	
	kontrola									
Přímé mzdy celkem měsíčně			**676,80**		**676,80**		**419,40**		**419,40**	
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 přirážka v % (Kč)			2,90		2,90		1,74		1,74	
Mzdy R (Kč)			**19,66**		**19,66**		**7,32**		**7,32**	
Celková produkce bez kontroly (Kč)			11 595,04		11 595,04		18 085,90		11 947,57	
Náklady na vnitřní kontrolu (Kč)			115,95	1	115,95	1	180,86	1	119,48	1
Cena za jednotku (Kč)			**11 710,99**		**11 710,99**		**18 266,76**		**12 067,05**	