

Přílohy č. 1 až 5

Přehled úhrad jednotlivých složek DPV - návrh oop 01-17

	Kč/ml
A Standardní roztok aminokyselin 5%	0,37
B Standardní roztok aminokyselin 8%	0,24
C Standardní roztok aminokyselin 10%	0,50
D Standardní roztok aminokyselin 15%	0,65
E Roztok aminokyselin 10% pro pacienty s těžkou jaterní insuficiencí	0,49
F Roztok aminokyselin pro parenterální výživu novorozenců	2,21

	Kč/ml
A Tuková emulze s omega-3-masnými kyselinami s dlouhým řetězcem	9,92
B Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 masnými kyselinami	1,47

	Kč/ml
Fyziologický roztok 0,9%	0,04
Fyziologický roztok 1/1	0,06
Ringerův roztok	0,05
Plasmolyte	0,03
Směs NaH ₂ PO ₄ + NaH ₂ PO ₄ 8,7%	0,70
Calcium gluconicum 10%	1,61

	Kč/ml
A 5% roztok glukózy	0,05
B 10% roztok glukózy	0,05
C 20% roztok glukózy	0,07
D 40% roztok glukózy	0,12

	Kč/ml
Chlorid draselný 7,5%	0,31

	Kč/ml
A Chlorid sodný 5,85%	0,20
B Chlorid sodný 10%	0,80

	Kč/ml
ADDAVEN	6,80
NUTRYELT	9,80
TRACUTIL	5,40
ELOTRACE	2,10
PEDITRACE	5,64
Stopové prvky (Addaven nebo Nutryelt)	6,80
Kombinace elektrolytů /průměr Addaven - Peditrace/	6,22

	Kč/ml
CERNEVIT	17,60
MULTIBIONTA N	

	Kč/ml
Síran hořečnatý 10%	2,23
Soluvit N	12,97
Vitalipid Adult	9,60

magistraliter Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	69,- Kč/100 ml	0,69/1 ml
--	----------------	-----------

	Název složky	cca objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč		celkem Kč	
					dospělí	děti	dospělí	děti
Rp. 1:	Standardní roztok aminokyselin 15%	500	0,65	325,00				
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	350	1,47	514,50				
	Glukóza 40%	500	0,12	60,00				
	Chlorid draselný 7,5%	40	0,31	12,40				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	20	2,23	44,60				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Stopové prvky 1 amp.	10	6,80	68,00				
	Soluvit 1 amp.	10	12,97	129,70				
	Vitalipid 1 amp.	10	9,60	96,00				
		1470		1 280,10				
Rp. 2:	Standardní roztok aminokyselin 10%	750	0,50	375,00				
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	250	1,47	367,50				
	Glukóza 40%	750	0,12	90,00				
	Elotrace	100	2,10	210,00				
	Soluvit 1 amp.	10	12,97	129,70				
	Vitalipid 1 amp.	10	9,60	96,00				
		1870		1 268,20				
Kód:	1401006	průměr dosp.		1 274,15	827,46		2 101,61	
Rp. 3:	Roztok aminokyselin 10% pro pacienty s těžkou jaterní insuficiencí	500	0,49	245,00				
spec.	Standardní roztok aminokyselin 5%	200	0,37	74,00				
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	200	1,47	294,00				
	Tuková emulze s omega-3 MK s dlouhým řetězcem	100	9,92	992,00				
	Glukóza 40%	500	0,12	60,00				
	Chlorid draselný 7,5%	40	0,31	12,40				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	20	2,23	44,60				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Stopové prvky 1 amp. *)	10	6,80	68,00			*) kombinace pro dosp.	
	Kombinace elektrolytů **)	10	6,22	62,20			**) kombinace děti	
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
		1620		1 995,90				
Kód:	1401011	dosp.		1 995,90	827,46		2 823,36	
Kód:	1401013	děti		1 990,10	1 280,21		3 273,21	
Rp. 4 Dětské	Roztok aminokyselin pro parenterální výživu novorozenců 10%	350	2,21	773,50				
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	200	1,47	294,00				
	Glukóza 40%	200	0,12	24,00				
	Glukóza 20%	500	0,07	35,00				
	Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	4	0,69	2,76				
	Ca gluc. 10%	25	1,61	40,25				
	Chlorid sodný 5,85%	60	0,20	12,00				
	Kombinace elektrolytů	10	6,22	62,20				
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
		1369		1 442,01				
Kód:	1401008	děti		1 442,01	1 280,21		2 722,22	

Receptury vaků all-in-one pro domácí parenterální izokalorickou výživu - cca 3000 ml

	Název složky	objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč		celkem Kč	
					dospělí	děti	dospělí	děti
Rp. 1:	Standardní roztok aminokyselin 15%	1000	0,65	650,00				
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	350	1,47	514,50				
	Glukóza 40%	500	0,12	60,00				
	Fyziol. Roztok	1000	0,04	40,00				
	Chlorid draselný 7,5%	40	0,31	12,40				

10 % DPH + 21 % DPH

Příloha. č. 2

	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80			
	Síran hořečnatý 10%	20	2,23	44,60			
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10			
	Stopové prvky 1 amp.	10	6,80	68,00			
	Soluvit 1 amp.	10	12,97	129,70			
	Vitalipid 1 amp.	10	9,60	96,00			
		2970		1 645,10			
Rp. 2:	Standardní roztok aminokyselin 10%	1000	0,50	500,00			
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	350	1,47	514,50			
	Glukóza 40%	600	0,12	72,00			
	Fyziol.roztok	1000	0,04	40,00			
	Elotrace	100	2,10	210,00			
	Soluvit 1 amp.	10	12,97	129,70			
	Vitalipid 1 amp.	10	9,60	96,00			
		3070		1 562,20			
Rp.3:	Standardní roztok aminokyselin 15%	750	0,65	487,50			
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	200	1,47	294,00			
	Glukóza 40%	250	0,12	30,00			
	Fyziol.roztok 1/1	1000	0,06	60,00			
	Chlorid draselný 7,45%	120	0,31	37,20			
	Směs Na ₂ HPO ₄ + NaH ₂ PO ₄ 8,7%	120	0,70	84,00			
	Síran hořečnatý 10%	30	2,23	66,90			
	Ca gluc. 10%	20	1,61	32,20			
	Soluvit 1 amp.	10	12,97	129,70			
	Vitalipid 1 amp.	10	9,60	96,00			
	Stopové prvky 1 amp.	10	6,80	68,00			
		2520		1 385,50			
Kód:	1401007	průměr		1 530,93			
	Kód 1401007 + infuzní roztok	dosp.		1 530,93	852,37	2 383,30	UHR1
		2000	0,04	1 610,93	852,37	2 463,30	UHR2

Název složky	objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč %		celkem Kč dospělí děti	
Parenterální výživa			969,80				
Multivitaminové složky			210,00				
Směsi stopových prvků			68,00				
Ostatní složky			50,00				
			1 297,80	5,05%	65,54		

Kód: **1401010** před apl. Kód 1401010 + infuzní roztok 2000 0,04 1 377,80 5,05% 69,58 **1 363,34** **UHR1**
1 447,38 **UHR2**

Název složky	objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč dospělí děti		celkem Kč dospělí děti	
Rp. 5: spec. Roztok aminokyselin 10% pro pacienty s těžkou jaterní insuficiencí	500	0,50	250,00				
Standardní roztok aminokyselin 5%	500	0,37	185,00				
Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	200	1,47	294,00				
Tuková emulze s omega-3 MK s dlouhým řetězcem	100	9,92	992,00				
Glukóza 40%	500	0,12	60,00				
Fyziolo. roztok	1000	0,04	40,00				
Chlorid draselný 7,5%	40	0,31	12,40				
Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
Síran hořečnatý 10%	20	2,23	44,60				
Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
Stopové prvky 1 amp. *)	10	6,80	68,00				
Kombinace elektrolytů **)	10	6,22	62,20				
Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
	2920		2 151,90				

Kód: **1401012** dosp. Kód 1401012 + infuzní roztok 2000 0,04 2 231,90 852,37 **3 084,31** **UHR2**
3 004,27 **UHR1**
Kód: **1401014** děti 2 146,10 1 312,53 **3 458,63**
Kód: **1401015** před apl. 2 151,90 5,05% 108,67 **2 260,57**

Rp. 6 Dětské	Roztok aminokyselin pro parenterální výživu novorozenců 10%	350	2,21	773,50			
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	200	1,47	294,00			
	Glukóza 40%	200	0,12	24,00			

10 % DPH + 21 % DPH

Příloha. č. 2

Glukóza 20%	500	0,07	35,00		
Fyziol. roztok	1000	0,04	40,00		
Chlorid sodný 5,85%	60	0,20	12,00		
Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	4	0,69	2,76		
Ca gluc. 10%	25	1,61	40,25		
Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30		
Kombinace elektrolytů	10	6,22	62,20		
Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00		
	1619		1 482,01		
Kód:	1401009	děti	1 482,01	1 312,53	2 794,54

Receptury vaků all-in-one pro domácí parenterální hypokalorickou výživu - cca 1500 ml

	Název složky	objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč		celkem Kč	
					dospělí	děti	dospělí	děti
Rp.1	Standardní roztok aminokyselin 5%	500	0,37	185,00				
	Glukóza 20%	500	0,07	35,00				
	Fyziologický roztok	500	0,04	20,00				
	Chlorid draselný 7,5%	40	0,31	12,40				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	20	2,23	44,60				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Stopové prvky 1/2 amp.	5	6,80	34,00				
	Cernevit 1/2 amp.	5	17,60	88,00				
		1600		448,90				
Rp.2	Roztok aminokyselin 10% pro pacienty s těžkou jaterní insuficiencí	500	0,49	245,00				
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	150	1,47	220,50				
	Glukóza 10%	500	0,05	25,00				
	Elotrace	100	2,10	210,00				
	Fyziologický roztok	200	0,04	8,00				
	Soluvit 1/2 amp.	5	12,97	64,85				
	Vitalipid 1/2 amp.	5	9,60	48,00				
		1460		821,35				
Kód:	1401001	průměr		635,13				
Kód:	1401003	dosp.		635,13	827,46		1 462,59	
		před apl.		635,13	5,05%	32,07	667,20	

	Název složky	objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč		celkem Kč	
					dospělí	děti	dospělí	děti
Rp.1	Standardní roztok aminokyselin 5%	500	0,37	185,00				
	Glukóza 20%	500	0,07	35,00				
	Fyziologický roztok	500	0,04	20,00				
	Chlorid draselný 7,5%	40	0,31	12,40				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	20	2,23	44,60				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Kombinace elektrolytů	5	6,22	31,10				
	Cernevit 1/2 amp.	5	17,60	88,00				
		1100		446,00				

Rp.2	Roztok aminokyselin 10% pro pacienty s těžkou jaterní insuficiencí	500	0,49	245,00		
	Tuková emulze 20% s obsahem omega-3 a omega-6 MK	150	1,47	220,50		
	Glukóza 10%	500	0,05	25,00		
	Elotrace	100	2,10	210,00		
	Fyziologický roztok	200	0,04	8,00		
	Soluvit 1/2 amp.	5	12,97	64,85		
	Vitalipid 1/2 amp.	5	9,60	48,00		
		1460		821,35		
Kód:	1401002	průměr	děti	633,68	1 280,21	1 913,89

Receptury vaků all-in-one pro parenterální hydratační podporu pacientů na DPV

	Název složky	objem v ml	Kč/ml	Kč	zpracování v Kč			
					dospělí	děti	dospělí	děti
Rp.1	Fyziologický roztok 1/1	3000	0,06	180,00				
	Chlorid draselný 7,5%	20	0,31	6,20				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
				414,40				
Rp.2	Fyziologický roztok 1/1	1000	0,06	60,00				
	Chlorid draselný 7,5%	20	0,31	6,20				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
				294,40				
Rp.3	Ringerův roztok 1/1	1000	0,05	50,00				
	Chlorid draselný 7,5%	20	0,31	6,20				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
				284,40				
Rp.4	Ringerův roztok 1/1	3000	0,05	150,00				
	Chlorid draselný 7,5%	20	0,31	6,20				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
				384,40				
Rp. 5	Plasmolyte	2000	0,03	62,00				
	Chlorid draselný 7,5%	20	0,31	6,20				
	Dihydrogenfosforečnan draselný 13,6%	20	0,69	13,80				
	Síran hořečnatý 10%	10	2,23	22,30				
	Ca gluc. 10%	10	1,61	16,10				
	Cernevit 1 amp.	10	17,60	176,00				
				296,40				
	Průměr			334,80	335,86			

Kód : 1401020

670,66

Mzdové náklady

pracovních dnů v roce cca 252
pracovních dnů v měsíce cca 21

K příloze č. 3

	MP	9 % ZP	25 % SZ	2 % MP FKSP	Celkem os.nákl.	celkem os. nákl. za 1 prac den	celkem os. nákl. za 1 hodinu práce	celkem os. nákl. za 1 minutu práce
VŠ	40 422,69	3 638,04	10 105,67	808,45	54 974,86	2 617,85	327,23	5,45
SŠ	28 511,18	2 566,01	7 127,79	570,22	38 775,20	1 846,44	230,80	3,85

index nárůstu vychází z nařízení vlády 316/2016 §5 odst.3 proti NV č. 278/2015 §5 odst.2

	počet příprav/ měsíc	čas v min. na osetování, přípravu surovin, administrativní zajištění a stačení	čas v minutách x cena 1 min. práce
dětský do 1500ml VŠ	105	24,5	133,62
dětský do 1500ml SŠ	105	56,5	217,34
dětský do 3000ml VŠ	45	24,5	133,62
dětský do 3000ml SŠ	45	61,5	236,57
dospělý do 1500ml VŠ	255	27	147,25
dospělý do 1500ml SŠ	255	47	180,80
dospělý do 3000ml VŠ	595	29	158,16
dospělý do 3000ml SŠ	595	49	188,49
Hydratace VŠ		10	54,54
Hydratace SŠ		20	76,93
			131,47

- MP = průměrná hrubá mzda zaměstnance
- Dále zaměstnavatel odvádí 25% pojistné na sociální zabezpečení (zákon č. 598/1992 sb. zákon o pojistném na sociální zabezpečení) – počítá se z hrubé mzdy zaměstnance
- Dále zaměstnavatel odvádí 9% pojistné na zdravotní pojištění (zákon č. 592/1997 sb. zákon o všeobecném zdravotním 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%) – počítá se z hrubé mzdy zaměstnance
- Dále zaměstnavatel provádí přírůstek do FKSP 1,5% (tj. v roce 2016 = 1,5% a od 1.1.2017 = 2% dle vyhl. č. 353/2015 Sb. ze dne 10.12.2015, kterou se mění vyhl. č. 114/2002 sb. o FKSP) – počítá se z hrubé mzdy zaměstnance

**Příloha č. 4 Položky, které mohou být obsaženy v kódech DPV připravované před aplikací
(kódy 1401003, 1401010, 1401015)**

Vitaminové složky - viz příloha č. 1

Stopové prvky - viz příloha č. 1

Minerály - ionty - viz příloha č. 1

Tukové emulze v případě použití dvoukomorových vaků - viz příloha č. 1

Nutriflex - včetně variant

Nutriflex lipid - včetně variant

Smofkabiven - včetně variant

Olimel - včetně variant

Periolimel N5E

Kabiven - včetně variant

Kabiven peripheral

Oliclinomel - včetně variant

Aminomix 1 - včetně variant

Aminomix 2 - včetně variant

Příloha č. 5 Přípravky pro lékové zabezpečení pacienta se selháním střeva

Nízkomolekulární hepariny

i.v. inhibitory protonové pumpy

Citrát sodný 3%

Taurolidin (např. Taurolock, Taurosept)

60% Ethanol (PLD)

Léky na snížení střevní motility např. Imodium cps., Smecta, příp. další

Vankomycin

Gentamycin

i.v. antibiotika doporučená ATB centrem

Roztoky pro ředění, promývání nebo zajištění katétru

(Fyziologický roztok inf. sol.v balení 100 ml; Posiflush apod.)

Inzulin

Vitaminy, pokud nejsou přítomny ve složkách uvedených v příloze č. 2 modelové receptury
(např. vitamin K, i.v. vitamin C, vitamin D, vitamin B12)

příp. další léčivé přípravky, pokud tyto nejsou součástí vaků pro DPV nebo souboru
přípravků přidávaných do vaku pro přípravu DPV před aplikací
(např. přípravky s obsahem železa).